



## Behandlingshyppighed og pesticidbelastning for solgte pesticider 2007-2015

Ørum, Jens Erik; Kudsk, Per; Jørgensen, Lise Nistrup; Paaske, Klaus

*Publication date:*  
2017

*Document version*  
Også kaldet Forlagets PDF

*Citation for published version (APA):*  
Ørum, J. E., Kudsk, P., Jørgensen, L. N., & Paaske, K. (2017). *Behandlingshyppighed og pesticidbelastning for solgte pesticider 2007-2015*. Institut for Fødevarer- og Ressourceøkonomi, Københavns Universitet. IFRO Dokumentation, Nr. 2017/1



# IFRO Dokumentation

## Behandlingshyppighed og pesticidbelastning for solgte pesticider 2007-2015

*Jens Erik Ørum  
Per Kudsk  
Lise Nistrup Jørgensen  
Klaus Paaske*

## **IFRO Dokumentation 2017 / 1**

Behandlingshyppighed og pesticidbelastning for solgte pesticider 2007-2015

Forfattere: Jens Erik Ørum<sup>1</sup>, Per Kudsk<sup>2</sup>, Lise Nistrup Jørgensen<sup>2</sup>, Klaus Paaske<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Institut for Fødevarer- og Ressourceøkonomi, Københavns Universitet

<sup>2</sup> Institut for Agroøkologi, Aarhus Universitet

Udarbejdet for Miljøstyrelsen

Udgivet januar 2017

Se øvrige udgivelser i serien IFRO Dokumentation her:

[http://www.ifro.ku.dk/publikationer/ifro\\_serier/dokumentation/](http://www.ifro.ku.dk/publikationer/ifro_serier/dokumentation/)

Se også udredningsopgaver om forskningsbaseret myndighedsberedskab fra IFRO her:

[http://ifro.ku.dk/publikationer/ifro\\_serier/udredninger/](http://ifro.ku.dk/publikationer/ifro_serier/udredninger/)

Institut for Fødevarer- og Ressourceøkonomi (IFRO)

Københavns Universitet

Rolighedsvej 25

1958 Frederiksberg

[www.ifro.ku.dk](http://www.ifro.ku.dk)

# Behandlingshyppighed og pesticidbelastning for solgte pesticider 2007-2015

Jens Erik Ørum, Institut for Fødevarer- og Ressourceøkonomi (IFRO-KU)

Per Kudsk, Lise Nistrup Jørgensen og Klaus Paaske, Institut for Agroøkologi (AU)

Notat udarbejdet til Miljøstyrelsen

29. juli 2016

## 1. Sammendrag og konklusion

Omlægningen af pesticidafgiften den 1. juli 2013 fra en værdiafgift til en differentieret miljøafgift baseret på pesticidernes belastning har været et væsentligt virkemiddel i regeringens sprøjtemiddelstrategi 2013-2015. Det blev ved forberedelsen af strategien vurderet, at en afgiftsomlægningen kunne reducere landbrugets pesticidbelastning væsentligt (Ørum et al. 2013) og sprøjtemiddelstrategien (Miljøstyrelsen 2014) har som mål, at landbrugets samlede pesticidbelastning skal reduceres med 40 pct. fra 2011 til 2015 beregnet på grundlag af solgte mængder. Afgiftsomlægningen medførte, i første omgang, at der i 2012 og 2013 blev solgt ekstraordinært store mængder pesticider målt som både behandlingshyppighed og pesticidbelastning. Det ekstraordinært store salg kunne forklares med, at især de mest belastende midler, der ville stige mest i pris blev købt til lager. I 2014 faldt salget opgjort som behandlingshyppighed til det laveste niveau siden 2009, samtidigt med at pesticidbelastningen nærmest blev halveret, fra 3,03 til 1,59 B pr. ha, sammenlignet med periode før afgiftsomlægningen. I 2015 er behandlingshyppigheden (BH) steget til 2,91 hvilket meget nøjagtigt svarer til gennemsnittet for perioden 2007-2011 (BH 2,9). Fra 2011 til 2015 er belastningen reduceret fra 3,28 til 1,95 B pr. ha svarende til en reduktion på 40,4 pct. Det betyder, at målsætningen om en reduktion i belastningen på 40 pct. er opfyldt uden at behandlingshyppigheden er reduceret tilsvarende i forhold til perioden 2007-2011, hvor salget endnu var ikke var påvirket af den ændrede afgift. Når der korrigeres for en reduktion i det konventionelle omdriftsareal på 2,3 pct. fra 2011 til 2015 betyder det, at landbrugets samlede, absolutte pesticidbelastning er reduceret med i alt 41,4 pct. fra 2011 til 2015. Dermed er sprøjtemiddelstrategiens målsætning om en reduktion i pesticidbelastningen på 40 pct. opfyldt.

## 2. Baggrund, data og metode

Til brug for Miljøstyrelsens evaluering af regeringens sprøjtemiddelstrategi 2013-2015 er der i nærværende notat redegjort for udviklingen i pesticidbelastning og behandlingshyppighed (BH) for pesticider solgt i perioden 2007-2015. De solgte mængder er indrapporteret fra de firmaer, der importerer og producerer pesticider til anvendelse i Danmark. Notatet omhandler kun sprøjte- og sneglemidler, der er anvendt på friland i landbrug og gartneri. Bejdsemidler og midler anvendt i væksthuse, hus og have, samt på offentlige arealer mv. indgår således ikke i beregningerne.

Det indberettede salg er i notatet fordelt på hovedafgrøder på grundlag af en ekspertvurdering støttet af data fra de sprøjtejournaldata, der er indrapporteret til NAER for hvert af høstårene 2011-2014. Midlernes behandlingshyppighed er beregnet på grundlag af en tabel med standarddoseringer for aktivstoffer, der vedligeholdes af AU-AGRO (marts 2016), mens midlernes belastning og beregningen af indhold af aktivstoffer er baseret på den aktuelle version af Miljøstyrelsens bekæmpelsesmiddeldatabase (april 2016).

Behandlingshyppighed for fx gartneri, frugt og grønt, hvor der pr. definition ikke er fastsat standarddoseringer, er, hvor det er muligt, beregnet på grundlag af midlernes standarddoseringer for landbrugsafgrøder, men er ellers fastsat på grundlag af midlernes brugsanvisning. Den beregnede behandlingshyppighed for "Frukt og bær", "Planteskoler og prydeplanter" samt "Skov, juletræer og pyntegrønt" kan derfor kun anvendes med forsigtighed og store forbehold. Midlernes belastning bliver løbende opdateret i Miljøstyrelsens bekæmpelsesmiddeldatabase og har derved ændret sig siden sprøjtemiddelstrategiens vedtagelse. Derfor er beregningerne i nærværende notat suppleret med en række følsomhedsanalyser, der skal vise, hvorledes belastningen har ændret sig fra 2011 til 2015 når den fx opgøres med det beregningsgrundlag, der var gældende ved sprøjtemiddelstrategiens vedtagelse i 2013 frem for den aktuelle version af bekæmpelsesmiddeldatabasen.

Følsomhedsanalyserne (afsnit 4) har vist at pesticidbelastningen, uanset valg af datagrundlag, er reduceret med mellem 39 og 43 pct. fra 2011 til 2015. Derfor er det valgt i sammendrag og konklusion (afsnit 1), sprøjtemiddelstatistik 2007-2015 (afsnit 3) samt diskussion og konklusion (afsnit 5) at fokusere på udviklingen i pesticidbelastningen opgjort alene med det nyeste datagrundlag.

### 3. Sprøjtemiddelstatistik 2007-2015

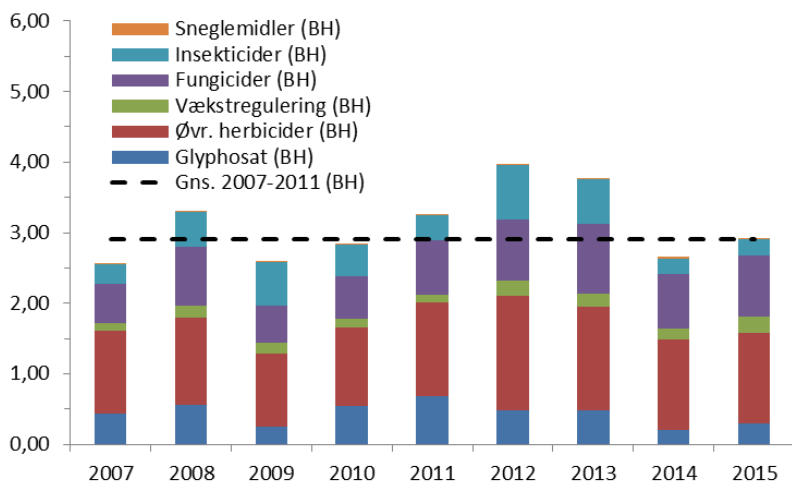
I det følgende gengives den overordnede udvikling i behandlingshyppighed og belastning for perioden 2007 til 2015. Detaljeret salgssalsstatistik for årene 2015 til 2007 (omvendt kronologisk orden) fremgår af tabel 7.1-7.10 (afsnit 7). En supplerende tabel 7.11 viser gennemsnit for perioden 2007-2011, hvor salget endnu ikke var påvirket af den ændrede pesticidafgift.

Som allerede bemærket i introduktionen, er behandlingshyppighed og belastning i dette afsnit samt tabelbilagene beregnet med det nyeste datagrundlag, dvs. på grundlag af udtræk fra Miljøstyrelsens bekæmpelsesmiddeldatabase pr. april 2016.

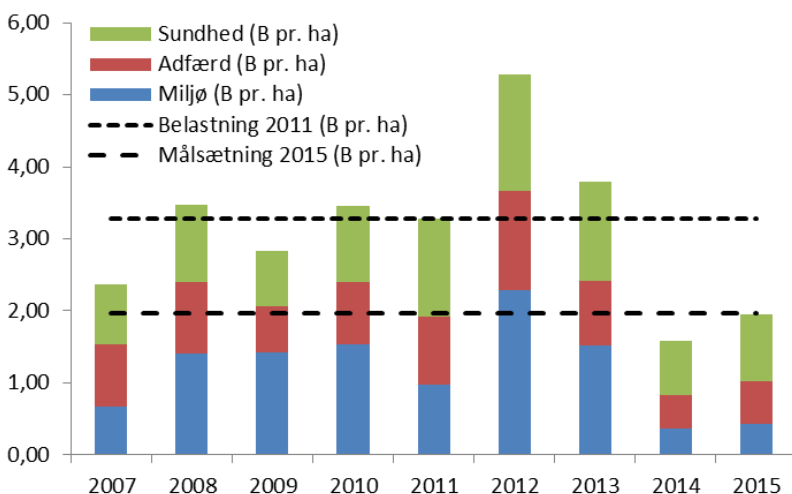
Tabel 3.1 viser arealudvikling samt salgsstatistik for pesticider 2007-2015, mens figur 3.1 viser behandlingshyppighed for solgte pesticider 2007-2015.

**Tabel 3.1** Arealudvikling samt salgsstatistik for pesticider 2007-2015

|  | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | Gns. 2007-11 |
|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|
| <b>Konventionelt omdriftsareal (mio. ha)</b> | 2,17 | 2,23 | 2,22 | 2,23 | 2,22 | 2,20 | 2,21 | 2,21 | 2,17 | 2,21         |
| Ændring i fht. 2011                          | -2%  | 0%   | 0%   | 0%   | 0%   | -1%  | -1%  | -1%  | -2%  | 0%           |
| <b>Aktivstof (kg pr. ha)</b>                 | 1,59 | 1,98 | 1,28 | 1,75 | 1,95 | 2,59 | 1,79 | 0,76 | 1,10 | 1,71         |
| <b>Behandlingshyppighed (BH)</b>             | 2,56 | 3,29 | 2,58 | 2,83 | 3,24 | 3,96 | 3,77 | 2,66 | 2,91 | 2,90         |
| Ændring i fht. 2007-2011                     | -12% | 14%  | -11% | -2%  | 12%  | 37%  | 30%  | -8%  | 0%   | 0%           |
| Ændring i fht. 2011                          | -21% | 2%   | -20% | -13% | 0%   | 22%  | 16%  | -18% | -10% | -10%         |
| <b>Pesticidbelastning</b>                    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |              |
| Miljø (B pr. ha)                             | 0,67 | 1,40 | 1,43 | 1,54 | 0,97 | 2,28 | 1,52 | 0,37 | 0,43 | 1,20         |
| Adfærd (B pr. ha)                            | 0,86 | 1,00 | 0,63 | 0,86 | 0,94 | 1,37 | 0,90 | 0,46 | 0,60 | 0,86         |
| Sundhed (B pr. ha)                           | 0,83 | 1,07 | 0,77 | 1,06 | 1,37 | 1,63 | 1,37 | 0,75 | 0,92 | 1,02         |
| <b>Samlet belastning (B pr. ha)</b>          | 2,36 | 3,47 | 2,83 | 3,45 | 3,28 | 5,29 | 3,79 | 1,59 | 1,95 | 3,08         |
| Ændring i fht. 2007-2011                     | -23% | 13%  | -8%  | 12%  | 7%   | 72%  | 23%  | -48% | -37% | 0%           |
| Ændring i fht. 2011                          | -28% | 6%   | -14% | 5%   | 0%   | 61%  | 16%  | -52% | -40% | -6%          |
| <b>Belastningsindeks (B pr. BH)</b>          | 0,92 | 1,05 | 1,10 | 1,22 | 1,01 | 1,33 | 1,01 | 0,60 | 0,67 | 1,06         |
| Ændring i fht. 2007-2011                     | -13% | -1%  | 4%   | 15%  | -5%  | 26%  | -5%  | -44% | -37% | 0%           |
| Ændring i fht. 2011                          | -9%  | 4%   | 9%   | 21%  | 0%   | 32%  | -1%  | -41% | -34% | 5%           |



**Figur 3.1** Behandlingshyppighed for solgte pesticider 2007-2015 (BH).



**Figur 3.2** Sundheds-, adfærds- og miljøbelastning for solgte pesticider 2007-2015 (B pr. ha)

At salget er faldet drastisk i 2014 kan forklares med, at der i 2012 og 2013 er købt til lager, og at dette lager kunne dække en god del af forbruget i 2014.

#### 4. Følsomhedsanalyse for ændret datagrundlag

Definition og beregning af pesticidbelastning for solgte pesticider blev introduceret med rapporten "Pesticidbelastningen fra Jordbruget 2007-2010" (Miljøstyrelsen 2012). Lige siden er midlernes pesticidbelastning løbende blevet justeret i takt med, at vidensgrundlaget for deres belastning er opdateret. Det er især sundhedsbelastning, der er blevet justeret for en lang række midler, ikke mindst i forbindelse med overgangen fra R-sætninger til CLP systemets H-sætninger til beskrivelse af midlernes sundhedsrisiko; men også miljøbelastningen for nogle få, men betydende insektmidler er blevet væsentligt justeret siden introduktionen i 2010. De væsentligste justeringer er beskrevet i de årlige bekæmpelsesmiddelstatistikker.

I beregningerne af behandlingshyppighed og belastning pr. arealenhed indgår også den solgte mængde af midler samt en ekspertvurdering af deres fordeling på landbrugtes hovedafgrøder og anden anvendelse (dvs. frugt og bær mv.). Med indførelsen af den obligatoriske indberetning sprøjtejournaldata, er fordelingen på hovedafgrøder i høj grad baseret på disse indberetninger. Fordelingen af de solgte mængder på hovedafgrøderne for såvel landbrug som for andre formål har derfor stor betydning for den pesticidbelastning og behandlingshyppighed, der beregnes for landbruget. En del af salget vedrører slet ikke landbruget, og de solgte midlerne kan have forskellig behandlingshyppighed for forskellige hovedafgrøder. Det vurderes at midlernes fordeling på hovedafgrøder samt datagrundlaget for beregning af behandlingshyppigheden ikke har ændret sig væsentligt fra den oprindelige opgørelse af pesticidbelastning og behandlingshyppighed for 2011 til den aktuelle genberegning for blandt andet 2011.

Det kan have stor betydning for målopfyldelsen af sprøjtemiddelstrategien hvordan og med hvilket datagrundlag belastning i 2011 og 2015 beregnes. I det følgende er belastningen beregnet på grundlag af det datagrundlag, der var gældende i hhv. 2012 (statistikken 2011), 2015 (statistikken 2014) og 2016 (tabel 6.1).

Beregningsgrundlaget for de omlagte pesticidafgifter samt pesticidbelastningen i 2011, der er reference for sprøjtemiddelstrategien, er dokumenteret i Ørum (2012). Pesticidbelastningen for 2011 er her, ligesom i publikationen Bekæmpelsesmiddelstatistik 2011 (MST 2012), beregnet til 3,17 B pr. ha (3,16 i tabel 4.1), mens belastningen i statistikken for 2012 (MST 2013) er beregnet til 2,92 B pr. ha (2,93 i tabel 4.1). I statistikken for 2013 og 2014 (MST 2014 og 2015) har Miljøstyrelsen valgt ikke at publicere en opdateret belastning for de foregående år. Derfor er det de samme 2,92 B pr. ha, der blev publiceret i statistikken for 2012, der også er publiceret i statistikken for 2013 og 2014. Den belastning, der er opdateret med ny viden, og som ved forberedelse og kvalitetssikring af statistikken for 2014, blev beregnet for årene 2007-2014 er imidlertid dokumenteret i Ørum (2016). Her blev der beregnet en pesticidbelastning for 2011 på 2,89 B pr. ha.

**Tabel 4.1** Pesticidbelastning 2007-2015 beregnet med 2012, 2015 og 2016 datagrundlag (B pr. ha)

|  | Areal<br>(1.000 ha) | Belastning (B pr. ha) |        |        |
|--|---------------------|-----------------------|--------|--------|
|  |                     | 2012                  | 2015   | 2016   |
| 2007                                     | 2.169               | 2,48                  | 2,29   | 2,36   |
| 2008                                     | 2.230               | 3,54                  | 3,35   | 3,47   |
| 2009                                     | 2.221               | 2,88                  | 2,72   | 2,83   |
| 2010                                     | 2.226               | 3,42                  | 3,22   | 3,45   |
| 2011                                     | 2.222               | 3,16                  | 2,93   | 3,28   |
| 2012                                     | 2.201               | 5,19                  | 4,88   | 5,29   |
| 2013                                     | 2.205               | 3,94                  | 3,50   | 3,79   |
| 2014                                     | 2.208               | 1,56                  | 1,45   | 1,59   |
| 2015                                     | 2.172               | 1,93                  | 1,68   | 1,95   |
| Ændring i fladebelastningen 2011-2015    | -2,3%               | -38,9%                | -42,6% | -40,4% |
| Ændring i landbrugtes samlede belastning |                     | -39,8%                | -43,6% | -41,4% |

Det fremgår af tabellen, at der er en del afvigelser i belastningen beregnet med de tre forskellige datagrundlag (som er udtræk fra Miljøstyrelsens bekæmpelsesmiddeldatabase for hvert af de nævnte år), men at der med alle tre beregningsgrundlag er opnået en reduktion i belastningen fra 2011 til 2015 på ca. 40 pct. Det konventionelle omdriftsareal er i samme periode reduceret med 2,3 pct., hvilket reducerer

landbrugets samlede pesticidbelastning med 2,3 pct. i forhold til fladebelastningen. Generelt ligger belastningen beregnet med 2015 grundlaget lavere end belastningen beregnet med 2012 og 2016 grundlaget, mens der tilsyneladende er stor lighed i belastningen beregnet med 2012 og 2016 grundlaget. Går man lidt mere i dybden med beregningerne, afdækkes der imidlertid nogle store op- og nedjusteringer i belastningen for de enkelte midler (tabel 4.2).

**Tabel 4.2** Midlernes belastning (B pr. Kg/L) og ændring i belastningen i alt i forhold til MST 2016 (B pr. ha)

| Nr. <sup>1)</sup>  | Aktivstofindhold                           | Midlernes belastning |      |      | Beregnet med Ørum (2012)           |         |         |         |         | Beregnet med Ørum (2015)           |         |         |         |         |
|--|--|----------------------|------|------|------------------------------------|---------|---------|---------|---------|------------------------------------|---------|---------|---------|---------|
|  |  | B pr. kg/L produkt   |      |      | Ændring i fht. MST 2016 (B pr. ha) |         |         |         |         | Ændring i fht. MST 2016 (B pr. ha) |         |         |         |         |
|  |  | 2012                 | 2015 | 2016 | 2011                               | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2011                               | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    |
| 1  | 240g/L tau-fluvalinat                      | 12,85                | 2,80 | 2,80 | 0,210                              | 0,252   | 0,333   | 0,055   | 0,075   |                                    |         |         |         |         |
| 2  | 360g/L glyphosat                           | 0,14                 | 0,14 | 0,42 | -0,190                             | -0,130  | -0,037  |         |         | -0,190                             | -0,130  | -0,037  |         |         |
| 3  | 140g/L boscalid; 60g/L pyrac.; 50g/L epox. | 2,22                 | 1,37 | 2,22 |                                    |         |         |         |         |                                    |         | -0,057  | -0,024  | -0,115  |
| 4  | 800g/L prosulfocarb                        | 0,65                 | 0,65 | 0,78 | -0,028                             | -0,096  | -0,031  | -0,007  | -0,029  | -0,029                             | -0,098  | -0,032  | -0,008  | -0,029  |
| 5  | 360g/L glyphosat                           | 0,14                 | 0,14 | 0,42 | -0,042                             | -0,061  | -0,074  |         |         | -0,043                             | -0,061  | -0,074  |         |         |
| 6  | 240g/L tau-fluvalinat                      | 12,92                | 2,88 | 2,80 |                                    |         | 0,023   | 0,029   |         |                                    |         |         |         |         |
| 7  | 200g/L diquat                              | 1,08                 | 0,78 | 1,28 | -0,005                             | -0,011  | -0,006  |         | -0,009  | -0,014                             | -0,027  | -0,016  | -0,007  | -0,023  |
| 8  | 233g/L boscalid; 67g/L epoxiconazol        | 2,09                 | 2,08 | 2,23 | -0,022                             | -0,021  | -0,011  | -0,016  | -0,015  | -0,022                             | -0,022  | -0,011  | -0,016  | -0,015  |
| 9  | 125g/L epoxiconazol                        | 2,00                 | 2,00 | 2,15 | -0,017                             | -0,008  | -0,014  | -0,012  |         | -0,018                             | -0,008  | -0,014  | -0,012  |         |
| 10   | 210g/L mepiquat-chlorid; 30g/L metconazol  | 0,69                 | 0,12 | 0,69 |                                    |         |         |         |         |                                    |         |         | -0,011  | -0,015  |
| 11   | 800g/L prosulfocarb                        | 0,63                 | 0,63 | 0,68 |                                    | -0,014  |         |         |         |                                    | -0,015  |         |         |         |
| 12   | 100g/L fluroxypyr; 5g/L florasulam         | 0,63                 | 0,16 | 0,63 |                                    |         |         |         |         |                                    |         |         | -0,012  | -0,009  |
| 13   | 750g/L chlormequat-chlorid                 | 0,39                 | 0,39 | 0,47 |                                    | -0,007  | -0,010  |         |         | -0,007                             | -0,010  |         |         |         |
| 14   | 750g/Kg mancozeb                           | 0,67                 | 0,52 | 0,52 |                                    |         | 0,010   |         |         |                                    |         |         |         |         |
| 15   | 133g/L pyraclostrobin; 50g/L epoxiconazol  | 1,84                 | 1,84 | 2,06 |                                    | -0,005  | -0,009  | -0,005  | -0,008  | -0,006                             | -0,009  | -0,005  | -0,008  |         |
| 16   | 360g/L glyphosat                           | 0,19                 | 0,14 | 0,14 | 0,007                              | 0,008   | 0,006   |         |         |                                    |         |         |         |         |
| 17   | 333.6g/L propamocarb; 50g/L cymoxanil      | 0,84                 | 0,49 | 0,84 |                                    |         |         |         |         |                                    |         |         |         | -0,008  |
| 18   | 100g/L cycloxydim                          | 0,08                 | 0,07 | 0,35 |                                    | -0,006  | -0,006  | -0,007  | -0,007  | -0,006                             | -0,006  | -0,007  |         |         |
| 19   | 69g/L fenoxaprop-P-ethyl                   | 0,17                 | 0,52 | 0,52 |                                    |         | -0,006  | -0,006  |         |                                    |         |         |         |         |
| 20   | 360g/L glyphosat                           | 0,14                 | 0,14 | 0,42 | -0,006                             |         |         |         |         | -0,006                             |         |         |         |         |
| 21   | 69g/L fenoxaprop-P-ethyl                   | 0,17                 | 0,52 | 0,52 |                                    |         | -0,006  | -0,006  | -0,006  |                                    |         |         |         |         |
| 22   | 360g/L glyphosat                           | 0,14                 | 0,07 | 0,14 |                                    |         |         |         |         |                                    |         |         |         | -0,006  |
| It for c Afvigelser i alt for de 22 midler med størst afvigelse (B pr. ha) |  |                      |      |      | -0,094                             | -0,077  | 0,168   | -0,006  | 0,003   | -0,321                             | -0,380  | -0,267  | -0,108  | -0,229  |
| Iser (EØvrige afvigelser (B pr. ha)  |  |                      |      |      | -0,024                             | -0,022  | -0,013  | -0,020  | -0,024  | -0,031                             | -0,028  | -0,026  | -0,032  | -0,040  |
| It (B pr. Afvigelser i alt (B pr. ha)                                      |  |                      |      |      | -0,1183                            | -0,0985 | 0,15432 | -0,0257 | -0,0215 | -0,3523                            | -0,4081 | -0,2924 | -0,1398 | -0,2683 |

\* ) Linjenumrene refererer til specifikke sprøjtemidler og registreringsnumre, der er MST bekendt.

Tabellen viser dels belastningen for de enkelte midler (B pr. Kg/L), dels effekten af deres justering opgjort for hele landet (B pr. ha). De viste midler, er de 22 midler, hvor ændringen i belastningen har haft størst betydning for den samlede pesticidbelastning for det samlede konventionelle omdriftsareal i perioden 2011 til 2015.

Det fremgår fx af tabellen, at ændring af belastningen (gennemført mellem 2012 og 2015) for insektmidlet i linje 2 med 240g/L tau-fluvalinat fra 12,85 til 2,8 B pr. liter har medført en reduktion i den samlede belastning på 0,21 B pr. ha i 2011. For ukrudtsmidlet i linje 2 med 360g/L glyphosat har en ændring af belastningen (gennemført mellem 2015 og 2016) fra 0,14 til 0,42 B pr. liter medført en forøgelse af den samlede belastning på 0,19 B pr. ha. For insektmidlet i linje 1 er det miljøbelastningen for aktivstoffet tau-fluvalinat, der, baseret på en revurderet EC50 værdi for vandlevende leddyr (dafnier), er nedjusteret væsentligt fra 2012 til 2015. For ukrudtsmidlet i linje 2 er det sundhedsbelastningen, der er væsentligt opjusteret fra 2015 til 2016. Her var sundhedsbelastningen tidligere kun baseret på risikosætningen R36 "Irriterer øjnene", der udløste en belastning på 0,05 B pr. liter. På den nye etikette for ukrudtsmidlet i linje 2 med 800g/L prosulfocarb er R36 sætningen, jf. bekæmpelsesmiddeldatabasen, erstattet af CLP sætningen H318 "Forårsager alvorlig øjenskade".



**Tabel 4.3** Udvalgte fare/risikosætninger og den tilknyttede sundhedsbelastning (Skatteministeriet 2015).

| Sætning | Alias | Dansk tekst                        | Engelsk tekst                 | Belastning (B pr. kg/L) |
|---------|-------|------------------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| R34     |       | Ætsningsfare                       |                               | 0,233                   |
| R35     |       | Alvorlig ætsningsfare              |                               | 0,333                   |
| R36     |       | Irriterer øjnene                   |                               | 0,050                   |
| R41     |       | Risiko for alvorlig øjenskade      |                               | 0,233                   |
| R49     |       | Kan fremkalde kræft ved indånding  |                               | 0,333                   |
| H318    | R41   | Forårsager alvorlig øjenskade      | Causes serious eye damage     | 0,233                   |
| H319    | R36   | Forårsager alvorlig øjenirritation | Causes serious eye irritation | 0,050                   |
| H320    |       | Forårsager øjenirritation          | Causes eye irritation         | ?                       |

Med opdateringen til CLP er R36 konverteret til H318, der med hensyn til sundhedsrisiko svarer til R41 "Risiko for alvorlig øjenskade". Hvor R36 udløste en belastning på 0,05 B pr. liter, udløser H318 en belastning på 0,233 B pr. Da ukrudtsmidlet i linje 2 sælges i væskeform skal sundhedsbelastningen desuden øges med 50 pct. Konverteringen fra R36 til H318 har - alt i alt – medført en forøgelse af den samlede belastning på ca. 0,27 B pr. liter og en afgiftsforøgelse på 30 kr. pr. liter.

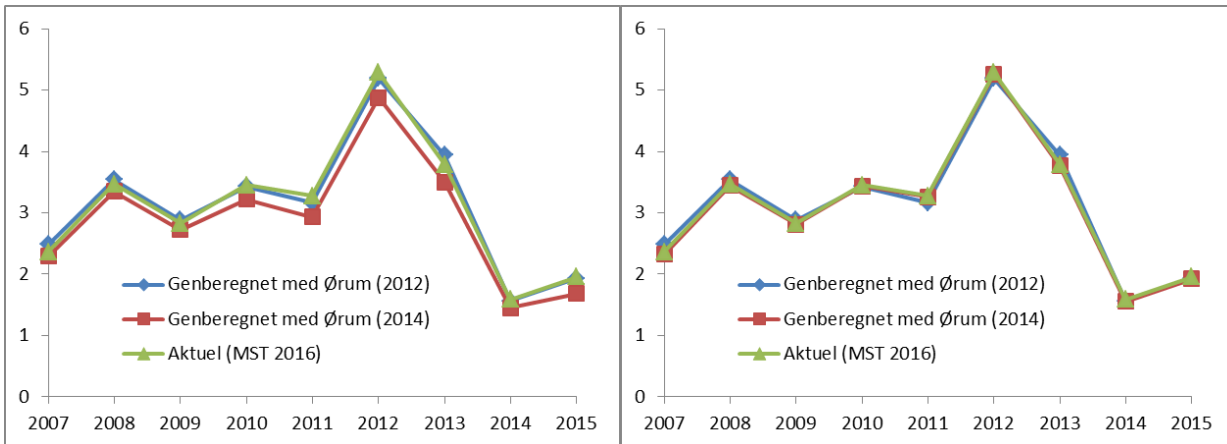
Ukrudtsmidlet i linje 2 er i øvrigt langt fra er det eneste middel, der oprindeligt havde en R36 sætning, der nu er ændret til en H318 sætning med en væsentlig forøgelse af sundhedsbelastningen til følge. Ukrudtsmidlet i linje 4 er et eksempel på, at CLP klassificeringen også på anden vis har påvirket midlernes belastning fra 2015 til 2016.

**Tabel 4.4** udvalgte nøgletal for belastning 2011 og 2015

|   | 2011 | 2015 | Ændring |
|---|------|------|---------|
| Bekæmpelsesmiddelstatistik 2011                     | 3,17 |      |         |
| Bekæmpelsesmiddelstatistik 2012, 2013 og 2014       | 2,92 |      |         |
| Kvalitetssikring af statistik for 2014 (Ørum, 2016) | 2,89 |      |         |
| Genberegning med Ørum (2012) plus nye midler        | 3,16 | 1,98 | 37,3%   |
| Genberegning med Ørum (2015) plus nye midler        | 2,93 | 1,68 | 42,7%   |
| Beregning med MST (april 2016)                      | 3,28 | 1,95 | 40,5%   |

I modsætning til pesticidbelastningen er midlernes indhold af aktivstof og deres behandlingshyppighed for forskellige hovedafgrøder stort set ikke korrigeret i beregningsgrundlaget fra 2012 til 2015 og 2016.

En supplerende beregning af belastningen for perioden 2007 til 2015 har vist, at det ved at tage de 22 midler med de væsentligste justeringer (tabel 6.2) ud af opdateringen fra 2015 til 2016 er muligt at opnå et næsten perfekt sammenfald mellem belastningerne beregnet med de tre datagrundlag for perioden 2007 til 2015 (figur 4.1). Dette indikerer, at det øvrige datagrundlag har været konsistent over tid.



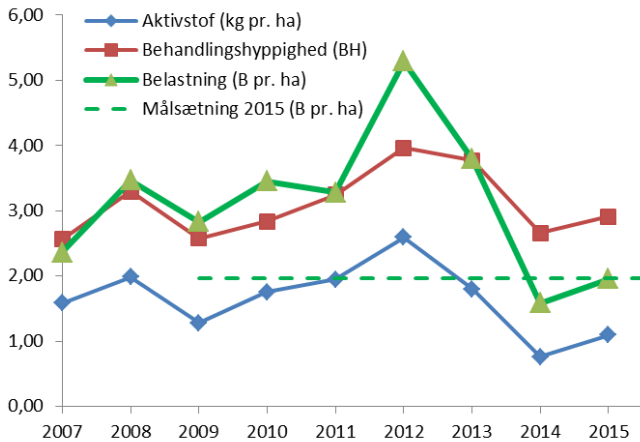
**Figur 4.1** Pesticidbelastning beregnet på tre forskellige grundlag uden (til venstre) og med (til højre) korrektion af belastningen for de 22 mest betydende midler gennemført i 2016 (B pr. ha).

## 5. Diskussion og konklusion

Beregningerne for 2015 (tabel 3.1, 3.2 og figur 3.1) viser, at salget målt som behandlingshyppighed (BH) er steget ca. 10 pct. fra 2,66 i 2014 til 2,91 i 2015. Dermed er behandlingshyppigheden i 2015 tilbage på niveauet for perioden 2007-2011, hvor der var en gennemsnitlig behandlingshyppighed på 2,90. Samtidigt er salget opgjort som pesticidbelastning øget med 23 pct. fra 2014 til 2015, men reduceret med 40,4 pct. (fra 3,28 til 1,95 B pr. ha) fra 2011 til 2015. Det betyder, at forventningen om en reduktion i belastningen på 40 pct. fra 2011 til 2015 er opfyldt, samtidig med, at behandlingshyppigheden er uændret i forhold til perioden 2007-2011, hvor salget endnu var upåvirket af den forventede og senere gennemførte afgiftsoplægning. Afgiftsoplægningen har tydeligvis medført et mindre belastende middelvalg, og det vurderes at afgiften også fremover vil sikre, at de solgte midler (i gennemsnit) vil være (40 pct.) mindre belastende pr. standarddosering, end de midler, der blev anvendt før afgiftsoplægningen. Der er vanskeligt at vurdere i hvilket omfang midlerne indkøbt til lager i 2012 og 2013 var endeligt opbrugt i 2014 og i hvilket omfang de har påvirket salget i 2015. Det kan derfor ikke udelukkes, at salget og primært behandlingshyppigheden af den årsag vil øges, når lagrene er endeligt opbrugt i 2016. På længere sigt vil det være den fortsatte regulering og revurdering (EU og MST) af midlernes belastning, samt et varierende behov for planteværn i kombination med priser på afgrøder og pesticider, der afgør, hvorvidt pesticidbelastningen, der for 2015 er beregnet til 1,95 B pr. ha, kan fastholdes.

### 5.1 Er målsætningen opfyldt?

Figur 5.1 viser, at målet om en 40 pct. reduktion i belastningen opnået uden at behandlingshyppigheden er reduceret tilsvarende?



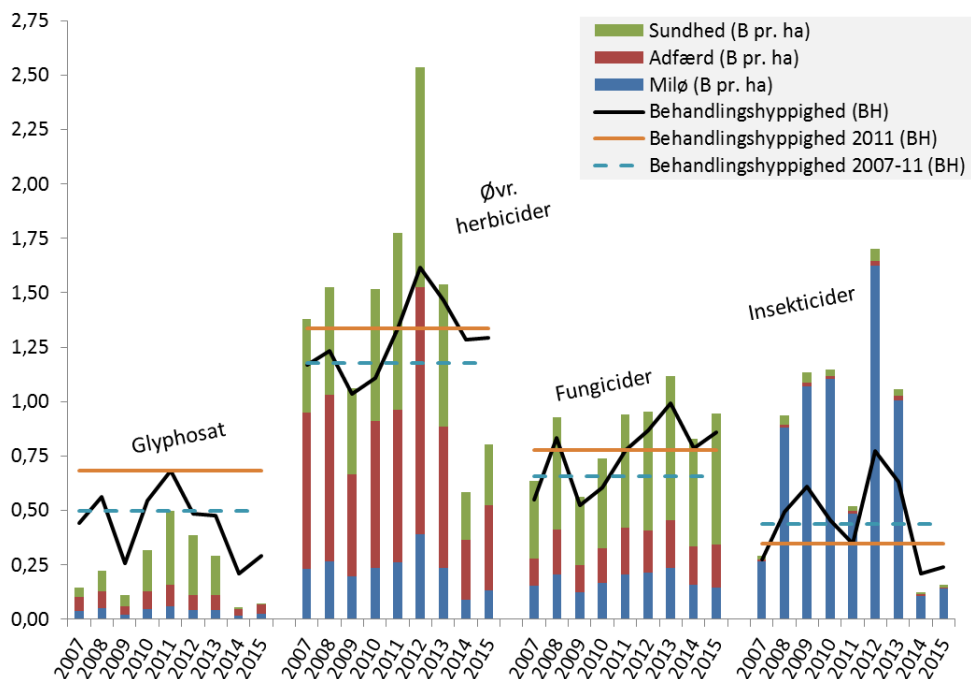
Figur 5.1 Aktivstofmængde, behandlingshyppighed og pesticidbelastning 2007-2014.

### 5.2 Har afgiften medført den ønskede substitution?

*Er lagrene af belastende midler opbrugt, har salget og belastningen stabiliseret sig, virker afgiften?*

Når man dykker ned i de enkelt hovedafgrøder og pesticidtyper er der imidlertid store og tydelige forskelle på hvorledes salget har ændret sig fra 2007 til 2015 opgjort som hhv. behandlingshyppighed og pesticidbelastning (figur 5.2). Behandlingshyppigheden og pesticidbelastningen for fungicider er således, modsat den generelle trend, øget markant gennem perioden, mens fx behandlingshyppighed og pesticidbelastningen for glyphosat (aktivstoffet i fx Roundup) og insekticider er reduceret væsentligt mere end den generelle trend. Forskellene kan dels skyldes forskydninger i behovet for disse midler, dels skyldes en forskellig adfærd i form af hamstring og/eller en senere omlægning til mindre belastende midler som følge af de ændre afgifter. Derfor kan det være vanskeligt at vurdere om målsætningen forsalget for 2016. For glyphosat er sundhedsbelastningen, der tidligere udgjorde langt over halvdelen af deres samlede belastning, stort set elimineret. Det har været muligt fordi, fordi der hele tiden har været glyphosatmidler med og uden (en væsentlig) sundhedsbelastning på markedet. Den differentierede pesticidafgift har medført en fordobling af prisen på glyphosatmidlerne med den høje sundhedsbelastning, som derfor ikke længere kan sælges (og ikke længere markedsføres).

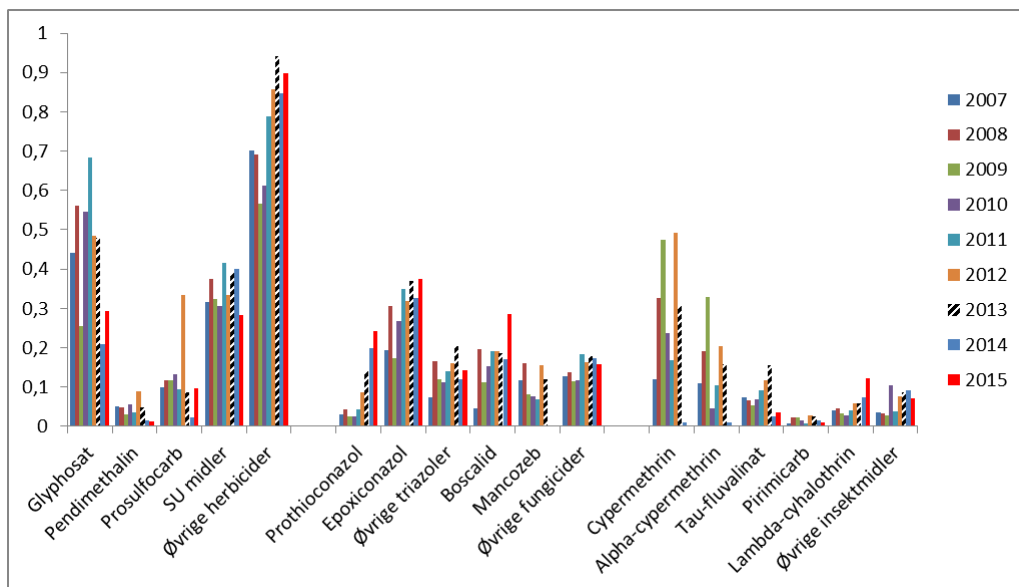
De relative ændringer i belastningsindeks (tabel 5.1) viser, at afgiftsomlægningen har medført en samlet reduktion på 40 pct. i belastningsindekset, men at der er stor forskel i effekten for de forskellige pesticidtyper og afgrøder.



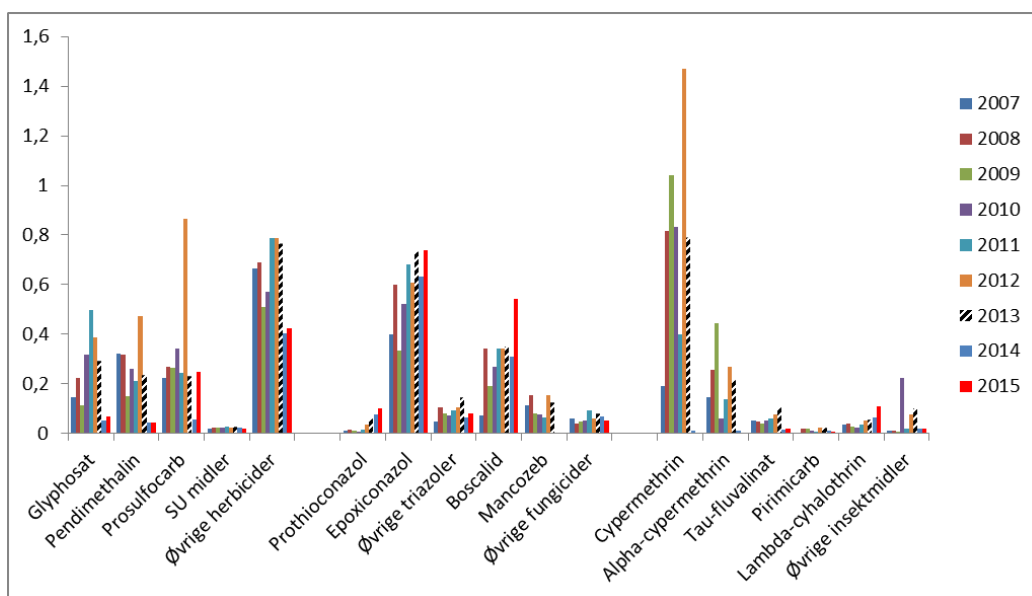
**Figur 5.2** Pesticidbelastning og behandlingshyppighed 2007-2015 for de fire mest belastende pesticidtyper. 2007-2014.

Det fremgår af figur 5.2 at behandlingshyppigheden og belastningen har ændret sig meget forskelligt for de forskellige pesticidtyper siden afgiftsomlægningen. For glyphosat er salget, opgjort som behandlingshyppighed, næsten halveret fra 2011 til 2015, mens belastningen er reduceret med næsten 90 pct. Det kan forventes at salget øges i takt med at lagrene er opbrugt, men da den type glyphosat, der nu sælges, har en meget lav belastning, vil et øget salg ikke væsentlig påvirke den samlede pesticidbelastning. Også for herbicider er der sket et væsentligt fald i belastningen (mere end en halvering), mens behandlingshyppigheden er tilbage på niveauet for 2011. Det forventes ikke, at behandlingshyppigheden for herbicider øges, men det bliver interessant at se, om der fx med henblik på en resistens strategi, indkøbes flere, belastende prosulfocrab midler og færre mindre belastende og dermed billigere SU midler. For fungicider er behandlinghyppigheden øget og belastningen er øget tilsvarende. Dette indikerer, at der ikke i samme omfang, som for herbiciderne, har været mulighed for at substituere de mest belastende fungicider med mindre belastende fungicider. For insektmidler er der lige som for glyphosat sket et fald i behandlingshyppigheden og et væsentligt fald i belastningen. Når lagrene med belastende insektmidler er opbrugt, vil salget af insektmidler øges, men de solgte insektmidler vil, grundet afgiftsomlægningen og fravalget af de mest belastende og dermed dyreste midler, have en langt mindre belastning.

Figur 5.3 og 5.4 viser udviklingen i behandlingshyppighed og pesticidbelastning for udvalgte grupper af pesticider fra 2007 til 2015.



**Figur 5.3** Behandlingshyppighed (BH) 2007-2015 for udvalgte, solgte herbicider, fungicider og insekticider 2007-2014.



**Figur 5.4** Pesticidbelastning (B pr. ha) 2007-2015 for udvalgte, solgte herbicider, fungicider og insekticider 2007-2014.

Det fremgår af tabel 5.3, at salget opgjort som behandlingshyppighed (BH) af SU midler (sulfonyleureamidler som fx minimidlet Express) er reduceret, samtidigt med, at salget af prosulfocarb er øget i 2015. Dermed er salget for de to herbicidgrupper tilbage på niveauet fra før afgiftsomlægningen i 2013. Herved øges den samlede belastning for herbiciderne, men det sandsynliggør, at SU midlerne, der har en begrænset belastning og en lav afgift, ikke fuldstændigt har erstattet de mere belastende og dyre herbicider som fx profulfocarb. Dette indikerer, at rådgivning og landbrug har taget resistensforebyggelsen alvorligt. For insektmidlerne er det tydeligt, at salget af cypermethrin, alpha-cypermethrin og tau-flyvalinat steg voldsomt, som følge af hamstring, umiddelbart før afgiftsomlægningen. Kun salget af lambda-cyhalothrin er på vej op, og det er ikke umuligt, at de hamstrede midler kan strække til et par år mere. For

fungiciderne, er der øget salg for alle grupperne, men det er især epoxiconazol og bascalid, der påvirker den samlede belastning. Bemærk, at behandlingshyppighed og belastning vist i figur 5.3 og 5.4 er den samlede behandlingshyppighed og belastning for de midler, hvor de specificerede aktivstoffer indgår alene eller som blandingspartner.

**Tabel 5.1** relativ ændring i belastningsindeks (B pr. BH) fra gennemsnit 2007-2011 til 2015.

|  | Korn, Vintersæd | Korn, Vårsæd | Raps        | Andre frø   | Kartofler   | Roer        | Bælgssæd    | Majs        | Grøntsager  | Græs og kløver | Glyphosat    | Omdriftsareal i alt |
|--|-----------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|--------------|---------------------|
| <b>Ændring i belastningsindeks - Sundhed</b>     |                 |              |             |             |             |             |             |             |             |                |              |                     |
| Ukrudtsmidler                                    | -36%            | -62%         | 39%         | 15%         | -7%         | -50%        | -46%        | 16%         | -23%        | -74%           | -100%        | -41%                |
| Vækstregulering                                  | -86%            | -75%         | 194%        | -77%        |             |             |             |             |             |                |              | -71%                |
| Svampemidler                                     | 10%             | 55%          | 68%         | 105%        | -36%        | 22%         | -92%        |             | -18%        |                |              | 24%                 |
| Insektmidler                                     | -50%            | -20%         | 10%         | -55%        | -68%        | -53%        | -40%        |             | 1%          |                |              | -26%                |
| Sneglemidler                                     |                 |              |             |             |             |             |             |             |             |                |              |                     |
| <b>I alt</b>                                     | <b>7%</b>       | <b>-13%</b>  | <b>87%</b>  | <b>-23%</b> | <b>-27%</b> | <b>52%</b>  | <b>-29%</b> | <b>121%</b> | <b>-29%</b> | <b>-55%</b>    | <b>-100%</b> | <b>-4%</b>          |
| <b>Ændring i belastningsindeks - Miljøadfærd</b> |                 |              |             |             |             |             |             |             |             |                |              |                     |
| Ukrudtsmidler                                    | -53%            | -20%         | -2%         | -25%        | -29%        | -15%        | 60%         | -76%        | -56%        | 23%            | 0%           | -39%                |
| Vækstregulering                                  | -83%            | -86%         | -36%        | -87%        |             |             |             |             |             |                |              | -83%                |
| Svampemidler                                     | -8%             | -21%         | 41%         | 57%         | 22%         | -13%        | 241%        |             | -5%         |                |              | 5%                  |
| Insektmidler                                     | 38%             | 53%          | -28%        | -47%        | -34%        | -70%        | -61%        |             | -62%        |                |              | -9%                 |
| Sneglemidler                                     |                 |              |             |             |             |             |             |             |             |                |              |                     |
| <b>I alt</b>                                     | <b>-40%</b>     | <b>-12%</b>  | <b>24%</b>  | <b>-46%</b> | <b>-18%</b> | <b>-19%</b> | <b>151%</b> | <b>-74%</b> | <b>-60%</b> | <b>127%</b>    | <b>0%</b>    | <b>-30%</b>         |
| <b>Ændring i belastningsindeks - Miljøeffekt</b> |                 |              |             |             |             |             |             |             |             |                |              |                     |
| Ukrudtsmidler                                    | -45%            | -81%         | -49%        | -49%        | -10%        | 6%          | 82%         | -40%        | -7%         | -61%           | 0%           | -44%                |
| Vækstregulering                                  | -79%            | -86%         | 46%         | -94%        |             |             |             |             |             |                |              | -85%                |
| Svampemidler                                     | -43%            | -76%         | -89%        | -56%        | -94%        | -21%        | -89%        |             | -62%        |                |              | -57%                |
| Insektmidler                                     | -64%            | -64%         | -66%        | -76%        | -82%        | -60%        | -54%        |             | -55%        |                |              | -68%                |
| Sneglemidler                                     |                 |              |             |             |             |             |             |             |             |                |              |                     |
| <b>I alt</b>                                     | <b>-60%</b>     | <b>-85%</b>  | <b>-79%</b> | <b>-63%</b> | <b>-69%</b> | <b>-26%</b> | <b>-69%</b> | <b>-51%</b> | <b>-47%</b> | <b>-89%</b>    | <b>0%</b>    | <b>-67%</b>         |
| <b>Ændring i belastningsindeks i alt</b>         |                 |              |             |             |             |             |             |             |             |                |              |                     |
| Ukrudtsmidler                                    | -47%            | -57%         | 2%          | -11%        | -14%        | -20%        | 30%         | -60%        | -45%        | -40%           | -48%         | -41%                |
| Vækstregulering                                  | -83%            | -80%         | 102%        | -87%        |             |             |             |             |             |                |              | -78%                |
| Svampemidler                                     | -8%             | -19%         | -32%        | 23%         | -57%        | 5%          | -63%        |             | -33%        |                |              | -7%                 |
| Insektmidler                                     | -62%            | -61%         | -60%        | -75%        | -81%        | -60%        | -54%        |             | -52%        |                |              | -65%                |
| Sneglemidler                                     |                 |              |             |             |             |             |             |             |             |                |              |                     |
| <b>I alt</b>                                     | <b>-31%</b>     | <b>-58%</b>  | <b>-34%</b> | <b>-46%</b> | <b>-45%</b> | <b>-4%</b>  | <b>-17%</b> | <b>-47%</b> | <b>-50%</b> | <b>-45%</b>    | <b>-48%</b>  | <b>-38%</b>         |

### 5.3 Inflation i sundhedsbelastningen?

Der er grund til at antage, at den nye CLP klassificering har medført, at den samlede belastning for 2011 og 2015 er øget med hhv. 0,35 B og 0,27 B pr. ha (fra 2015 til 2016). Da det endnu kun er en begrænset del af midlerne i bekæmpelsesmiddeldatabasen, der er omlagt til den nye klassificering, er det formentligt også ret tilfældigt, hvilke midler, der lige som Glyphogan og Boxer, er blevet påført en væsentlig forøgelse af sundhedsbelastningen ved omlægningen. Dette indikerer, at sundhedsbelastningen de kommende år, selv ved et uændret pesticidforbrug, dels vil øge landbrugets pesticidbelastning, dels vil udgøre en stadig større andel af den samlede pesticidbelastning, og dermed vil forvride vægtningen mellem de forskellige belastningsindikatorer.

#### **5.4 Lagre?**

*Afgiftsomlægningen har som nævnt medført et øget salg i 2012 og 2013, men et reduceret salg i 2014. Det vurderes, at salget i 2015, opgjort som behandlingshyppighed, med undtagelse af insektmidler og glyphosat i store træk er tilbage på et niveau svarende til perioden 2007-2011. For glyphosat og insektmidlerne er salget fortsat under niveauet fra 2007-2011 og det vurderes, at behovet enten er reduceret eller at de sidste lagre af hamstrede midler først er opbrugt i 2015. Det er derfor en mulighed, at salget af disse midler vil stige fra 2015 til 2016. Belastningen for insekt- og glyphosatmidler, der indkøbes i 2016 har imidlertid, som følge af de nye afgifter, en meget lavere belastning end de midler, der blev solgt til og med 2013. For fungicider er salget i 2015, opgjort som behandlingshyppighed, højere end salget i perioden 2007-2011. En stor del af denne stigning kan forklares med et øget sygdomstryk som følge af vejrliget og et ret højt niveau af sygdomme i 2014 og 2015. Især sygdomstrykket i hvede og byg var højt i 2014, men også betydeligt i 2015. Da der fortsat ikke findes sorter med resistens overfor alle sygdomme er der stadig fungicider der dominerer, når sygdomstrykket skal holdes nede. Alt i alt, kan der forventes en begrænset stigning i salget, behandlingshyppigheden og pesticidbelastningen fra 2015 til 2016.*

#### **5.5 Skadevoldere og behovet for pesticider 2015**

I 2015 blev der konstateret en række signifikante angreb af skadevoldere. Vintersæden havde udsædvanligt kraftige angreb af havrerødsot, som var spredt med bladlus i efteråret 2014. Angrebene var langt fra tilstrækkeligt bekæmpet og gav anledning til en del omsåning i foråret 2015. I hvede var angrebene af septoria var relativt kraftige, og flere sprøjtninger blev udløst efter adskillige regnvejrperioder. Gulrust var ikke meget udbredt, da de fleste sorter har relativ god resistens, og meldug angrebene var ligeledes moderate. I byg var bygrust den dominerede sygdom i både vårbyg og vinterbyg. En række marker havde også betydelige angreb af de fugtelskende sygdomme, bygbladplet og skoldplet, så generelt vurderes der at have været et betydeligt bekæmpelsesniveau i både hvede- og bygafgrøder. Angrebene af bladlus i såvel hvede som byg var overvejende svage og var med til at holde forbruget af insekticider på et lavere niveau.

Sygdomsniveauet forblev overraskende lavt i raps til trods for det fugtige vejr. Men risikoen for angreb blev vurderet forholdsvis høj og som følge af dette blev der sprøjtet en del mod svampesygdomme. I roer var der betydelige angreb af både meldug og rust, og sprøjtning blev anbefalet. Niveauet af kartoffelskimmel og dermed behovet for sprøjtning var moderat.

#### **5.6 Udvikling i skadevoldere og behovet for pesticider 2011 - 2017**

Generelt vurderes niveauet af skadevoldere i pesticidhandlingsperioden 2011-16 at have været forholdsvis konstant, selvom der har været trends, som peger i retning af øgede problemer. Ukrudtsniveauet har været forholdsvis konstant fra år til år, dog er det der set en tendens til stigende problemer med græsukrudt, som afspejler sig i et øget forbrug af midler mod enkimbladede ukrudtsarter, ligesom resistensproblemerne vurderes at have været stigende i perioden.

Da der stadig ikke findes kornsorter med stabilt højt sygdomsresistens, er fungicider stadig et vigtigt redskab til bekæmpelse af angreb for at sikre udbyttetab, som i hvede typisk ligger mellem 10-15 pct. I perioden 2012-2015 har der generelt været kraftige angreb af septoria i hveden hvert år, som har ledt til en betydelig bekæmpelsesindsats og merudbytter for bekæmpelse (10-12hkg pr. ha). De aktivstoffer, der bruges til bekæmpelse af specielt septoria, er generelt mindre effektive end tidligere, hvilket vurderes at bidrage til, at de anvendte doseringer gradvist har måttet forøges for at opnå tilstrækkelig effekt.

Blandt skadedyrene har især kraftige angreb af bladlus i efteråret 2014 i korn, og problemer med rapsjordlopper været medvirkende til et ret højt forbrug af insekticider. Begge disse skadegørere påvirkes af milde klimaforhold i efteråret og vinterperioden.

### **5.7 Udvikling i resistens**

Omlægningen af pesticidafgiften har medført større prisforskelle især for herbicidernes vedkommende, hvor f.eks. produkter indeholdende aktivstofferne prosulfocarb og pendimethalin er blevet pålagt en meget høj afgift, mens afgiften på midler tilhørende gruppen af sulfonyleureaer ('minimidler') er mindre, end tilfældet var med den tidligere afgift. Forventningen er, at dette vil ændre forbrugsmønstret, og at de midler med laveste afgifter vil blive foretrukket for midler med en høj afgift, som også er formålet med omlægningen af pesticidafgiften. I praksis vil det betyde, at forbruget koncentrerer sig om midler med den samme virkemåde, da størrelsen af pesticidafgiften i vid udstrækning er koblet op på, hvilken kemisk gruppe pesticidet tilhører og dermed også virkemåde. En sådan udvikling vil alt andet lige øge risikoen for udvikling af resistens. Risikoen eksisterer for både herbicider, fungicider og insekticider, men er størst for herbiciderne. Det skyldes, at forskellene i afgiftsniveauet er større end for de to andre grupper, og fordi mange herbicider kun indeholder et aktivstof, dvs. et skift i valg af herbicid er lig et skift i virkemåde. Fungiciderne forhandles ofte som blandinger af to aktivstoffer med forskellig virkemåde netop med henblik på at forebygge resistens. Da visse virkemekanismer (SDHI) kun sælges i blanding med azolen epoxiconazol, som har en høj afgift, forventes der ikke så stor en reduktion af denne, da det generelt anbefales at bruge både azoler og SDHI'er for at udgå resistens.

Som det fremgår andetsteds i denne rapport, så er der i forbindelse med omlægningen af pesticidafgiften sket hamstring, og der er bygget store lagre op hos landmændene af f.eks. produkter indeholdende prosulfocarb. Det er derfor ikke muligt på baggrund af salgstallene for pesticider at afgøre, om forbrugsmønstret er ændret, og derfor heller ikke om risikoen for udvikling af resistens er steget. Salgstallene for de kommende år sammenholdt med oplysningerne fra sprøjtejournalerne vil give de første indikationer om eventuelle ændringer i forbrugsmønstret.



## 6. Referencer

- Miljøstyrelsen (2012). Bekæmpelsesmiddelstatistik 2011. Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 5, 2012
- Miljøstyrelsen (2012). Pesticidbelastningen fra jordbruget 2007-2010. Orientering fra Miljøstyrelsen Nr. 1 2012. <http://www2.mst.dk/udgiv/publikationer/2012/01/978-87-92779-75-5.pdf>
- Miljøstyrelsen (2013). Bekæmpelsesmiddelstatistik 2012. Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 4, 2013
- Miljøstyrelsen (2013). Beskyt vand, natur og sundhed. Sprøjttemiddelstrategi 2013-2015. Februar 2013. [http://mst.dk/media/mst/69654/MST\\_sprøjttemiddelstrategi\\_21032013%20\(2\).pdf](http://mst.dk/media/mst/69654/MST_sprøjttemiddelstrategi_21032013%20(2).pdf)
- Miljøstyrelsen (2014). Bekæmpelsesmiddelstatistik 2013. Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 6, 2014
- Miljøstyrelsen (2015). Bekæmpelsesmiddel-statistik 2014. Orientering fra Miljøstyrelsen nr. 13, 2015 <http://www2.mst.dk/Udgiv/publikationer/2015/12/978-87-93435-00-1.pdf>
- Miljøstyrelsen (2015). Forlængelse 2016 af Sprøjttemiddelstrategi 2013-2015. <http://mst.dk/media/158725/tillaeg-til-sproejtemiddelstrategi-2013-2015.pdf>
- Miljøstyrelsen (2015). Forlængelse 2016 af Sprøjttemiddelstrategi 2013-2015. Miljøstyrelsen <http://mst.dk/media/158725/tillaeg-til-sproejtemiddelstrategi-2013-2015.pdf>
- Skatteministeriet (2015). Bekendtgørelse af lov om afgift af bekæmpelsesmidler <https://www.retsinformation.dk/pdfPrint.aspx?id=164963>
- Skatteministeriet (2015). Bekendtgørelse af lov om afgift af bekæmpelsesmidler. LBK nr. 232 af 26/02/2015 (Gældende). Skattemin., j.nr. 14-3845010 <https://www.retsinformation.dk/pdfPrint.aspx?id=164963>
- Ørum JE (2012). Miljøbelastning for godkendte pesticider juni-august 2012. Fødevarerøkonomisk Institut, Københavns Universitet. (FOI Dokumentation; Nr. 2012/2). [http://curis.ku.dk/ws/files/40739864/FOI\\_Doku\\_2012\\_2.pdf](http://curis.ku.dk/ws/files/40739864/FOI_Doku_2012_2.pdf)
- Ørum JE (2016). Beregning af 2014 i 2015Behandlingshyppighed og pesticidbelastning 2007-2014: supplerende bilag til bekæmpelsesmiddelstatistik 2014. Institut for Fødevarer- og Ressourceøkonomi, Københavns Universitet. (IFRO Dokumentation; Nr. 2016/1). [...http://curis.ku.dk/ws/files/156091426/IFRO\\_Dokumentation\\_2016\\_1.pdf](http://curis.ku.dk/ws/files/156091426/IFRO_Dokumentation_2016_1.pdf)
- Ørum JE, Jørgensen LN, Kudsk P (2013). Potentiel reduktion i pesticidbelastning ved substitution af midler og anvendelse af IPM - En analyse af de største afgrøder og pesticidanvendelser IFRO udredning 2013 / 17. [http://curis.ku.dk/ws/files/98465825/IFRO\\_Udredning\\_2013\\_17.pdf](http://curis.ku.dk/ws/files/98465825/IFRO_Udredning_2013_17.pdf)
- Ørum JE, Jørgensen LN, Kudsk P (2013). Potentiel reduktion i pesticidbelastning ved substitution af midler og anvendelse af IPM - En analyse af de største afgrøder og pesticidanvendelser IFRO udredning 2013 / 17. [http://curis.ku.dk/ws/files/98465825/IFRO\\_Udredning\\_2013\\_17.pdf](http://curis.ku.dk/ws/files/98465825/IFRO_Udredning_2013_17.pdf)

### Ad hoc udtræk

- Miljøstyrelsen (2016). Udtræk fra og opslag i Bekæmpelsesmiddeldatabasen (april 2016)
- AU/Flakkebjerg/DCA (2016). Tabel med standarddoseringer for aktivstoffer anvendt til planteværn i landbrugsafgrøderne.

**7. Bilag – Statistik for solgte pesticider for hvert af årene 2015-2007 samt gennemsnit for perioden 2007-2011.**

**7.1 Solgte pesticider 2015**

| Solgte mængder<br>2015                             | Korn, Vintersæd |             | Korn, Vårsæd | Raps        | Andre frø   | Kartofler   | Roer        | Bælg-sæd    | Majs        | Grøntsager  | Græs og kløver | Glyphosat   | Omdriftsareal<br>I alt | Frugt og bær | Prydplanter<br>og plantesk. | Skovbrug<br>juletræer mv. |
|--|-----------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|-------------|------------------------|--------------|-----------------------------|---------------------------|
|  | 857             | 575         |              |             |             |             |             |             |             |             |                |             |                        |              |                             |                           |
| <b>Areal (1.000 ha)</b>                            |                 |             |              |             |             |             |             |             |             |             |                |             | 2.172                  |              |                             |                           |
| <b>Aktivstof (kg pr. ha)</b>                       |                 |             |              |             |             |             |             |             |             |             |                |             |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,76            | 0,16        | 0,43         | 0,41        | 0,92        | 2,29        | 0,79        | 0,19        | 3,33        | 0,02        | 0,37           | 0,00        |                        | 1,78         | 1,33                        | 0,76                      |
| Vækstregulering                                    | 0,07            | 0,04        | 0,07         | 0,33        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00           | 0,05        |                        | 0,01         | 1,54                        | 0,00                      |
| Svampemidler                                       | 0,28            | 0,11        | 0,15         | 0,15        | 1,14        | 0,21        | 0,04        | 0,02        | 1,58        | 0,00        | 0,00           | 0,19        |                        | 2,72         | 1,18                        | 0,08                      |
| Insektmidler                                       | 0,00            | 0,00        | 0,04         | 0,01        | 0,04        | 0,00        | 0,02        | 0,00        | 0,35        | 0,00        | 0,00           | 0,01        |                        | 0,16         | 0,07                        | 0,00                      |
| Sneglemidler                                       | 0,00            | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00           | 0,00        |                        | 0,00         | 0,00                        | 0,00                      |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,11</b>     | <b>0,31</b> | <b>0,69</b>  | <b>0,89</b> | <b>2,10</b> | <b>2,50</b> | <b>0,85</b> | <b>0,21</b> | <b>5,26</b> | <b>0,02</b> | <b>0,37</b>    | <b>1,10</b> |                        | <b>4,68</b>  | <b>4,13</b>                 | <b>0,84</b>               |
| <b>Behandlingshyppighed (BH) (BI pr. ha)</b>       |                 |             |              |             |             |             |             |             |             |             |                |             |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,46            | 1,07        | 1,92         | 1,44        | 1,69        | 2,69        | 1,61        | 1,52        | 1,56        | 0,02        | 0,29           | 1,58        |                        | 1,69         | 0,99                        | 1,26                      |
| Vækstregulering                                    | 0,23            | 0,18        | 0,15         | 2,40        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00           | 0,23        |                        | 0,41         | 1,68                        | 0,02                      |
| Svampemidler                                       | 1,29            | 0,52        | 0,58         | 0,66        | 5,59        | 1,08        | 0,17        | 0,09        | 3,37        | 0,00        | 0,00           | 0,86        |                        | 4,10         | 1,27                        | 0,02                      |
| Insektmidler                                       | 0,14            | 0,16        | 0,77         | 0,63        | 2,31        | 0,13        | 0,78        | 0,00        | 2,08        | 0,00        | 0,00           | 0,24        |                        | 4,28         | 1,06                        | 0,30                      |
| Sneglemidler                                       | 0,00            | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,01        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00           | 0,00        |                        | 0,01         | 0,01                        | 0,00                      |
| <b>I alt</b>                                       | <b>3,11</b>     | <b>1,94</b> | <b>3,42</b>  | <b>5,13</b> | <b>9,59</b> | <b>3,91</b> | <b>2,57</b> | <b>1,62</b> | <b>7,01</b> | <b>0,02</b> | <b>0,29</b>    | <b>2,91</b> |                        | <b>10,49</b> | <b>5,01</b>                 | <b>1,59</b>               |
| <b>Pesticidbelastning i alt (B pr. ha)</b>         |                 |             |              |             |             |             |             |             |             |             |                |             |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,91            | 0,32        | 1,10         | 0,99        | 3,76        | 2,51        | 1,83        | 0,38        | 4,29        | 0,03        | 0,07           | 0,80        |                        | 0,86         | 4,05                        | 0,35                      |
| Vækstregulering                                    | 0,04            | 0,03        | 0,20         | 0,14        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00           | 0,05        |                        | 0,30         | 0,87                        | 0,02                      |
| Svampemidler                                       | 1,72            | 0,46        | 0,32         | 0,79        | 1,82        | 2,39        | 0,07        | 0,21        | 1,73        | 0,00        | 0,00           | 0,95        |                        | 2,41         | 0,71                        | 0,05                      |
| Insektmidler                                       | 0,10            | 0,13        | 0,39         | 0,54        | 1,18        | 0,09        | 0,57        | 0,00        | 2,24        | 0,00        | 0,00           | 0,16        |                        | 1,95         | 0,22                        | 0,30                      |
| Sneglemidler                                       | 0,00            | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00           | 0,00        |                        | 0,00         | 0,00                        | 0,00                      |
| <b>I alt</b>                                       | <b>2,77</b>     | <b>0,95</b> | <b>2,00</b>  | <b>2,46</b> | <b>6,75</b> | <b>4,99</b> | <b>2,47</b> | <b>0,59</b> | <b>8,27</b> | <b>0,03</b> | <b>0,07</b>    | <b>1,95</b> |                        | <b>5,52</b>  | <b>5,85</b>                 | <b>0,71</b>               |
| <b>Pesticidbelastning - Sundhed (B pr. ha)</b>     |                 |             |              |             |             |             |             |             |             |             |                |             |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,31            | 0,14        | 0,38         | 0,63        | 2,29        | 0,33        | 0,21        | 0,14        | 1,18        | 0,01        | 0,00           | 0,28        |                        | 0,35         | 1,13                        | 0,05                      |
| Vækstregulering                                    | 0,01            | 0,02        | 0,17         | 0,08        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00           | 0,03        |                        | 0,29         | 0,17                        | 0,02                      |
| Svampemidler                                       | 1,09            | 0,31        | 0,16         | 0,45        | 1,43        | 1,58        | 0,00        | 0,14        | 0,61        | 0,00        | 0,00           | 0,60        |                        | 0,45         | 0,23                        | 0,01                      |
| Insektmidler                                       | 0,00            | 0,01        | 0,07         | 0,03        | 0,07        | 0,01        | 0,04        | 0,00        | 0,28        | 0,00        | 0,00           | 0,01        |                        | 0,23         | 0,09                        | 0,02                      |
| Sneglemidler                                       | 0,00            | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00           | 0,00        |                        | 0,00         | 0,00                        | 0,00                      |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,42</b>     | <b>0,49</b> | <b>0,78</b>  | <b>1,19</b> | <b>3,80</b> | <b>1,91</b> | <b>0,25</b> | <b>0,27</b> | <b>2,07</b> | <b>0,01</b> | <b>0,00</b>    | <b>0,92</b> |                        | <b>1,32</b>  | <b>1,61</b>                 | <b>0,09</b>               |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøadfærd (B pr. ha)</b> |                 |             |              |             |             |             |             |             |             |             |                |             |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,45            | 0,14        | 0,64         | 0,23        | 0,96        | 1,79        | 1,42        | 0,17        | 2,42        | 0,02        | 0,04           | 0,39        |                        | 0,30         | 2,29                        | 0,20                      |
| Vækstregulering                                    | 0,01            | 0,01        | 0,02         | 0,03        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00           | 0,01        |                        | 0,01         | 0,19                        | 0,00                      |
| Svampemidler                                       | 0,36            | 0,08        | 0,13         | 0,22        | 0,28        | 0,26        | 0,05        | 0,02        | 0,70        | 0,00        | 0,00           | 0,20        |                        | 1,21         | 0,36                        | 0,02                      |
| Insektmidler                                       | 0,00            | 0,01        | 0,03         | 0,01        | 0,03        | 0,00        | 0,02        | 0,00        | 0,06        | 0,00        | 0,00           | 0,01        |                        | 0,09         | 0,03                        | 0,00                      |
| Sneglemidler                                       | 0,00            | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00           | 0,00        |                        | 0,00         | 0,00                        | 0,00                      |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,82</b>     | <b>0,24</b> | <b>0,81</b>  | <b>0,48</b> | <b>1,28</b> | <b>2,05</b> | <b>1,49</b> | <b>0,20</b> | <b>3,18</b> | <b>0,02</b> | <b>0,04</b>    | <b>0,60</b> |                        | <b>1,61</b>  | <b>2,88</b>                 | <b>0,23</b>               |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøeffekt (B pr. ha)</b> |                 |             |              |             |             |             |             |             |             |             |                |             |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,15            | 0,04        | 0,08         | 0,13        | 0,50        | 0,40        | 0,19        | 0,07        | 0,69        | 0,00        | 0,03           | 0,13        |                        | 0,21         | 0,63                        | 0,10                      |
| Vækstregulering                                    | 0,01            | 0,00        | 0,01         | 0,03        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00           | 0,01        |                        | 0,00         | 0,52                        | 0,00                      |
| Svampemidler                                       | 0,28            | 0,06        | 0,03         | 0,13        | 0,10        | 0,55        | 0,02        | 0,05        | 0,42        | 0,00        | 0,00           | 0,15        |                        | 0,74         | 0,12                        | 0,02                      |
| Insektmidler                                       | 0,09            | 0,12        | 0,30         | 0,49        | 1,08        | 0,09        | 0,51        | 0,00        | 1,91        | 0,00        | 0,00           | 0,14        |                        | 1,63         | 0,10                        | 0,27                      |
| Sneglemidler                                       | 0,00            | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00           | 0,00        |                        | 0,00         | 0,00                        | 0,00                      |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,53</b>     | <b>0,22</b> | <b>0,42</b>  | <b>0,78</b> | <b>1,68</b> | <b>1,03</b> | <b>0,73</b> | <b>0,12</b> | <b>3,02</b> | <b>0,00</b> | <b>0,03</b>    | <b>0,43</b> |                        | <b>2,58</b>  | <b>1,37</b>                 | <b>0,39</b>               |
| <b>Belastningsindeks (B pr. BH)</b>                |                 |             |              |             |             |             |             |             |             |             |                |             |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,62            | 0,30        | 0,57         | 0,69        | 2,23        | 0,93        | 1,14        | 0,25        | 2,76        | 1,56        | 0,23           | 0,51        |                        | 0,51         | 4,10                        | 0,28                      |
| Vækstregulering                                    | 0,17            | 0,18        | 1,36         | 0,06        |             |             |             |             |             |             |                | 0,20        |                        | 0,74         | 0,52                        | 0,74                      |
| Svampemidler                                       | 1,34            | 0,87        | 0,54         | 1,20        | 0,33        | 2,20        | 0,39        | 2,21        | 0,51        |             |                | 1,10        |                        | 0,59         | 0,56                        | 2,75                      |
| Insektmidler                                       | 0,74            | 0,83        | 0,51         | 0,85        | 0,51        | 0,76        | 0,73        |             | 1,08        |             |                | 0,67        |                        | 0,46         | 0,21                        | 1,01                      |
| Sneglemidler                                       |                 |             |              |             |             |             |             |             |             |             |                |             |                        |              | 0,18                        |                           |
| <b>Alle sprøjtetmidler</b>                         | <b>0,89</b>     | <b>0,49</b> | <b>0,59</b>  | <b>0,48</b> | <b>0,70</b> | <b>1,28</b> | <b>0,96</b> | <b>0,36</b> | <b>1,18</b> | <b>1,46</b> | <b>0,23</b>    | <b>0,67</b> |                        | <b>0,53</b>  | <b>1,17</b>                 | <b>0,45</b>               |

| Solgte mængder<br>2015                             | Korn, | Vintersæd | Korn, Vårsæd | Raps | Andre frø | Kartofler | Roer | Bægsæd | Majs | Grøntsager | Græs og kløver | Glyphosat | Omdriftsareal<br>I alt | Frugt og bær | Prydplanter<br>og plantesk. | Skovbrug<br>juletræer mv. |
|--|-------|-----------|--------------|------|-----------|-----------|------|--------|------|------------|----------------|-----------|------------------------|--------------|-----------------------------|---------------------------|
|  | 857   | 575       | 192          | 69   | 41        | 30        | 10,5 | 186    | 6,1  | 204        | 2.172          | 2.172     | 5,6                    | 1,8          | 41,5                        |                           |
| <b>Aktivstof (kg pr. ha)</b>                       |       |           |              |      |           |           |      |        |      |            |                |           |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,76  | 0,16      | 0,43         | 0,41 | 0,92      | 2,29      | 0,79 | 0,19   | 3,33 | 0,02       | 0,37           | 0,00      | 1,78                   | 1,33         | 0,76                        |                           |
| Vækstregulering                                    | 0,07  | 0,04      | 0,07         | 0,33 | 0,00      | 0,00      | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00       | 0,00           | 0,05      | 0,01                   | 1,54         | 0,00                        |                           |
| Svampemidler                                       | 0,28  | 0,11      | 0,15         | 0,15 | 1,14      | 0,21      | 0,04 | 0,02   | 1,58 | 0,00       | 0,00           | 0,19      | 2,72                   | 1,18         | 0,08                        |                           |
| Insektmidler                                       | 0,00  | 0,00      | 0,04         | 0,01 | 0,04      | 0,00      | 0,02 | 0,00   | 0,35 | 0,00       | 0,00           | 0,01      | 0,16                   | 0,07         | 0,00                        |                           |
| Sneglemidler                                       | 0,00  | 0,00      | 0,00         | 0,00 | 0,00      | 0,00      | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00       | 0,00           | 0,00      | 0,00                   | 0,00         | 0,00                        |                           |
| <b>I alt</b>                                       | 1,11  | 0,31      | 0,69         | 0,89 | 2,10      | 2,50      | 0,85 | 0,21   | 5,26 | 0,02       | 0,37           | 1,10      | 4,68                   | 4,13         | 0,84                        |                           |
| <b>Behandlingshyppighed (BH) (BI pr. ha)</b>       |       |           |              |      |           |           |      |        |      |            |                |           |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,46  | 1,07      | 1,92         | 1,44 | 1,69      | 2,69      | 1,61 | 1,52   | 1,56 | 0,02       | 0,29           | 1,58      | 1,69                   | 0,99         | 1,26                        |                           |
| Vækstregulering                                    | 0,23  | 0,18      | 0,15         | 2,40 | 0,00      | 0,00      | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00       | 0,00           | 0,23      | 0,41                   | 1,68         | 0,02                        |                           |
| Svampemidler                                       | 1,29  | 0,52      | 0,58         | 0,66 | 5,59      | 1,08      | 0,17 | 0,09   | 3,37 | 0,00       | 0,00           | 0,86      | 4,10                   | 1,27         | 0,02                        |                           |
| Insektmidler                                       | 0,14  | 0,16      | 0,77         | 0,63 | 2,31      | 0,13      | 0,78 | 0,00   | 2,08 | 0,00       | 0,00           | 0,24      | 4,28                   | 1,06         | 0,30                        |                           |
| Sneglemidler                                       | 0,00  | 0,00      | 0,00         | 0,00 | 0,00      | 0,01      | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00       | 0,00           | 0,00      | 0,01                   | 0,01         | 0,00                        |                           |
| <b>I alt</b>                                       | 3,11  | 1,94      | 3,42         | 5,13 | 9,59      | 3,91      | 2,57 | 1,62   | 7,01 | 0,02       | 0,29           | 2,91      | 10,49                  | 5,01         | 1,59                        |                           |
| <b>Pesticidbelastning i alt (B pr. ha)</b>         |       |           |              |      |           |           |      |        |      |            |                |           |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,91  | 0,32      | 1,10         | 0,99 | 3,76      | 2,51      | 1,83 | 0,38   | 4,29 | 0,03       | 0,07           | 0,80      | 0,86                   | 4,05         | 0,35                        |                           |
| Vækstregulering                                    | 0,04  | 0,03      | 0,20         | 0,14 | 0,00      | 0,00      | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00       | 0,00           | 0,05      | 0,30                   | 0,87         | 0,02                        |                           |
| Svampemidler                                       | 1,72  | 0,46      | 0,32         | 0,79 | 1,82      | 2,39      | 0,07 | 0,21   | 1,73 | 0,00       | 0,00           | 0,95      | 2,41                   | 0,71         | 0,05                        |                           |
| Insektmidler                                       | 0,10  | 0,13      | 0,39         | 0,54 | 1,18      | 0,09      | 0,57 | 0,00   | 2,24 | 0,00       | 0,00           | 0,16      | 1,95                   | 0,22         | 0,30                        |                           |
| Sneglemidler                                       | 0,00  | 0,00      | 0,00         | 0,00 | 0,00      | 0,00      | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00       | 0,00           | 0,00      | 0,00                   | 0,00         | 0,00                        |                           |
| <b>I alt</b>                                       | 2,77  | 0,95      | 2,00         | 2,46 | 6,75      | 4,99      | 2,47 | 0,59   | 8,27 | 0,03       | 0,07           | 1,95      | 5,52                   | 5,85         | 0,71                        |                           |
| <b>Pesticidbelastning - Sundhed (B pr. ha)</b>     |       |           |              |      |           |           |      |        |      |            |                |           |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,31  | 0,14      | 0,38         | 0,63 | 2,29      | 0,33      | 0,21 | 0,14   | 1,18 | 0,01       | 0,00           | 0,28      | 0,35                   | 1,13         | 0,05                        |                           |
| Vækstregulering                                    | 0,01  | 0,02      | 0,17         | 0,08 | 0,00      | 0,00      | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00       | 0,00           | 0,03      | 0,29                   | 0,17         | 0,02                        |                           |
| Svampemidler                                       | 1,09  | 0,31      | 0,16         | 0,45 | 1,43      | 1,58      | 0,00 | 0,14   | 0,61 | 0,00       | 0,00           | 0,60      | 0,45                   | 0,23         | 0,01                        |                           |
| Insektmidler                                       | 0,00  | 0,01      | 0,07         | 0,03 | 0,07      | 0,01      | 0,04 | 0,00   | 0,28 | 0,00       | 0,00           | 0,01      | 0,23                   | 0,09         | 0,02                        |                           |
| Sneglemidler                                       | 0,00  | 0,00      | 0,00         | 0,00 | 0,00      | 0,00      | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00       | 0,00           | 0,00      | 0,00                   | 0,00         | 0,00                        |                           |
| <b>I alt</b>                                       | 1,42  | 0,49      | 0,78         | 1,19 | 3,80      | 1,91      | 0,25 | 0,27   | 2,07 | 0,01       | 0,00           | 0,92      | 1,32                   | 1,61         | 0,09                        |                           |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøadfærd (B pr. ha)</b> |       |           |              |      |           |           |      |        |      |            |                |           |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,45  | 0,14      | 0,64         | 0,23 | 0,96      | 1,79      | 1,42 | 0,17   | 2,42 | 0,02       | 0,04           | 0,39      | 0,30                   | 2,29         | 0,20                        |                           |
| Vækstregulering                                    | 0,01  | 0,01      | 0,02         | 0,03 | 0,00      | 0,00      | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00       | 0,00           | 0,01      | 0,01                   | 0,19         | 0,00                        |                           |
| Svampemidler                                       | 0,36  | 0,08      | 0,13         | 0,22 | 0,28      | 0,26      | 0,05 | 0,02   | 0,70 | 0,00       | 0,00           | 0,20      | 1,21                   | 0,36         | 0,02                        |                           |
| Insektmidler                                       | 0,00  | 0,01      | 0,03         | 0,01 | 0,03      | 0,00      | 0,02 | 0,00   | 0,06 | 0,00       | 0,00           | 0,01      | 0,09                   | 0,03         | 0,00                        |                           |
| Sneglemidler                                       | 0,00  | 0,00      | 0,00         | 0,00 | 0,00      | 0,00      | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00       | 0,00           | 0,00      | 0,00                   | 0,00         | 0,00                        |                           |
| <b>I alt</b>                                       | 0,82  | 0,24      | 0,81         | 0,48 | 1,28      | 2,05      | 1,49 | 0,20   | 3,18 | 0,02       | 0,04           | 0,60      | 1,61                   | 2,88         | 0,23                        |                           |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøeffekt (B pr. ha)</b> |       |           |              |      |           |           |      |        |      |            |                |           |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,15  | 0,04      | 0,08         | 0,13 | 0,50      | 0,40      | 0,19 | 0,07   | 0,69 | 0,00       | 0,03           | 0,13      | 0,21                   | 0,63         | 0,10                        |                           |
| Vækstregulering                                    | 0,01  | 0,00      | 0,01         | 0,03 | 0,00      | 0,00      | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00       | 0,00           | 0,01      | 0,00                   | 0,52         | 0,00                        |                           |
| Svampemidler                                       | 0,28  | 0,06      | 0,03         | 0,13 | 0,10      | 0,55      | 0,02 | 0,05   | 0,42 | 0,00       | 0,00           | 0,15      | 0,74                   | 0,12         | 0,02                        |                           |
| Insektmidler                                       | 0,09  | 0,12      | 0,30         | 0,49 | 1,08      | 0,09      | 0,51 | 0,00   | 1,91 | 0,00       | 0,00           | 0,14      | 1,63                   | 0,10         | 0,27                        |                           |
| Sneglemidler                                       | 0,00  | 0,00      | 0,00         | 0,00 | 0,00      | 0,00      | 0,00 | 0,00   | 0,00 | 0,00       | 0,00           | 0,00      | 0,00                   | 0,00         | 0,00                        |                           |
| <b>I alt</b>                                       | 0,53  | 0,22      | 0,42         | 0,78 | 1,68      | 1,03      | 0,73 | 0,12   | 3,02 | 0,00       | 0,03           | 0,43      | 2,58                   | 1,37         | 0,39                        |                           |
| <b>Belastningsindeks (B pr. BH)</b>                |       |           |              |      |           |           |      |        |      |            |                |           |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,62  | 0,30      | 0,57         | 0,69 | 2,23      | 0,93      | 1,14 | 0,25   | 2,76 | 1,56       | 0,23           | 0,51      | 0,51                   | 4,10         | 0,28                        |                           |
| Vækstregulering                                    | 0,17  | 0,18      | 1,36         | 0,06 |           |           |      |        |      |            |                | 0,20      | 0,74                   | 0,52         | 0,74                        |                           |
| Svampemidler                                       | 1,34  | 0,87      | 0,54         | 1,20 | 0,33      | 2,20      | 0,39 | 2,21   | 0,51 |            |                | 1,10      | 0,59                   | 0,56         | 2,75                        |                           |
| Insektmidler                                       | 0,74  | 0,83      | 0,51         | 0,85 | 0,51      | 0,76      | 0,73 |        | 1,08 |            |                | 0,67      | 0,46                   | 0,21         | 1,01                        |                           |
| Sneglemidler                                       |       |           |              |      |           |           |      |        |      |            |                | 0,00      |                        | 0,18         |                             |                           |
| <b>Alle sprøjtemidler</b>                          | 0,89  | 0,49      | 0,59         | 0,48 | 0,70      | 1,28      | 0,96 | 0,36   | 1,18 | 1,46       | 0,23           | 0,67      | 0,53                   | 1,17         | 0,45                        |                           |
| <b>Belastningsindeks - Sundhed (B pr. ha)</b>      |       |           |              |      |           |           |      |        |      |            |                |           |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,21  | 0,14      | 0,20         | 0,44 | 1,36      | 0,12      | 0,13 | 0,09   | 0,76 | 0,33       | 0,00           | 0,18      | 0,21                   | 1,14         | 0,04                        |                           |
| Vækstregulering                                    | 0,07  | 0,12      | 1,13         | 0,03 |           |           |      |        |      |            |                | 0,13      | 0,70                   | 0,10         | 0,70                        |                           |
| Svampemidler                                       | 0,85  | 0,59      | 0,27         | 0,68 | 0,26      | 1,46      | 0,01 | 1,47   | 0,18 |            |                | 0,70      | 0,11                   | 0,18         | 0,36                        |                           |
| Insektmidler                                       | 0,03  | 0,06      | 0,09         | 0,06 | 0,03      | 0,06      | 0,05 |        | 0,14 |            |                | 0,06      | 0,05                   | 0,08         | 0,08                        |                           |
| Sneglemidler                                       |       |           |              |      |           |           |      |        |      |            |                | 0,00      |                        | 0,00         |                             |                           |
| <b>I alt</b>                                       | 0,46  | 0,25      | 0,23         | 0,23 | 0,40      | 0,49      | 0,10 | 0,17   | 0,30 | 0,30       | 0,00           | 0,32      | 0,13                   | 0,32         | 0,06                        |                           |
| <b>Belastningsindeks - Miljøadfærd (B pr. ha)</b>  |       |           |              |      |           |           |      |        |      |            |                |           |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,30  | 0,13      | 0,33         | 0,16 | 0,57      | 0,66      | 0,88 | 0,11   | 1,56 | 1,04       | 0,14           | 0,25      | 0,18                   | 2,32         | 0,16                        |                           |
| Vækstregulering                                    | 0,04  | 0,03      | 0,15         | 0,01 |           |           |      |        |      |            |                | 0,03      | 0,03                   | 0,11         | 0,03                        |                           |
| Svampemidler                                       | 0,28  | 0,16      | 0,21         | 0,33 | 0,05      | 0,24      | 0,29 | 0,24   | 0,21 |            |                | 0,23      | 0,30                   | 0,29         | 1,08                        |                           |
| Insektmidler                                       | 0,03  | 0,03      | 0,04         | 0,01 | 0,01      | 0,02      | 0,02 |        | 0,03 |            |                | 0,03      | 0,02                   | 0,03         | 0,01                        |                           |
| Sneglemidler                                       |       |           |              |      |           |           |      |        |      |            |                | 0,00      |                        | 0,00         |                             |                           |
| <b>I alt</b>                                       | 0,26  | 0,12      | 0,24         | 0,09 | 0,13      | 0,53      | 0,58 | 0,12   | 0,45 | 0,97       | 0,14           | 0,21      | 0,15                   | 0,57         | 0,14                        |                           |
| <b>Belastningsindeks - Miljøeffekt (B pr. ha)</b>  |       |           |              |      |           |           |      |        |      |            |                |           |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,10  | 0,04      | 0,04         | 0,09 | 0,30      | 0,15      | 0,12 | 0,05   | 0,44 | 0,19       | 0,09           | 0,08      | 0,12                   | 0,64         | 0,08                        |                           |
| Vækstregulering                                    | 0,06  | 0,03      | 0,08         | 0,01 |           |           |      |        |      |            |                | 0,04      | 0,00                   | 0,31         | 0,00                        |                           |
| Svampemidler                                       | 0,21  | 0,12      | 0,05         | 0,19 | 0,02      | 0,50      | 0,10 | 0,50   | 0,12 |            |                | 0,17      | 0,18                   | 0,10         | 1,31                        |                           |
| Insektmidler                                       | 0,67  | 0,74      | 0,39         | 0,78 | 0,47      | 0,68      | 0,66 |        | 0,92 |            |                | 0,58      | 0,38                   | 0,09         | 0,92                        |                           |
| Sneglemidler                                       |       |           |              |      |           |           |      |        |      |            |                | 0,00      |                        | 0,18         |                             |                           |
| <b>I alt</b>                                       | 0,17  | 0,11      | 0,12         | 0,15 | 0,18      | 0,26      | 0,28 | 0,07   | 0,43 | 0,18       | 0,09           | 0,15      | 0,25                   | 0,27         | 0,25                        |                           |

| Solgte mængder 2014                                | Korn, | Vintresæd | Korn, Vårsæd | Raps  | Andre frø | Kartofler | Roer  | Bælgssæd | Majs  | Grøntsager | Græs og kløver | Glyphosat | Omdriftsareal | Frukt og bær | Prydplanter og blomstesk. | Skovbrug juletræer mv. |
|--|-------|-----------|--------------|-------|-----------|-----------|-------|----------|-------|------------|----------------|-----------|---------------|--------------|---------------------------|------------------------|
|  | I alt | I alt     | I alt        | I alt | I alt     | I alt     | I alt | I alt    | I alt | I alt      | I alt          | I alt     |               |              |                           |                        |
| <b>Areal (1.000 ha)</b>                            | 872   | 548       | 165          | 77    | 41        | 41        | 8,2   | 195      | 6,3   | 254        | 2.208          | 2.208     |               | 6,2          | 1,0                       | 38,5                   |
| <b>Aktivstof (kg pr. ha)</b>                       |       |           |              |       |           |           |       |          |       |            |                |           |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,27  | 0,17      | 0,53         | 0,35  | 0,24      | 1,82      | 0,74  | 0,19     | 1,16  | 0,01       | 0,26           | 0,00      |               | 1,22         | 2,19                      | 0,60                   |
| Vækstregulering                                    | 0,08  | 0,03      | 0,06         | 0,16  | 0,00      | 0,00      | 0,00  | 0,00     | 0,32  | 0,00       | 0,00           | 0,05      |               | 0,00         | 0,00                      | 0,00                   |
| Svampemidler                                       | 0,23  | 0,12      | 0,14         | 0,13  | 0,67      | 0,12      | 0,05  | 0,01     | 1,19  | 0,00       | 0,00           | 0,16      |               | 3,76         | 2,70                      | 0,17                   |
| Insektmidler                                       | 0,01  | 0,01      | 0,05         | 0,02  | 0,08      | 0,00      | 0,03  | 0,00     | 0,27  | 0,00       | 0,00           | 0,01      |               | 0,19         | 0,17                      | 0,00                   |
| Sneglemidler                                       | 0,00  | 0,00      | 0,04         | 0,02  | 0,00      | 0,04      | 0,00  | 0,00     | 0,05  | 0,00       | 0,00           | 0,01      |               | 0,05         | 0,30                      | 0,00                   |
| <b>I alt</b>                                       | 0,60  | 0,34      | 0,82         | 0,68  | 0,99      | 1,98      | 0,82  | 0,20     | 2,98  | 0,01       | 0,26           | 0,76      |               | 5,22         | 5,36                      | 0,77                   |
| <b>Behandlingshyppighed (BH) (BI pr. ha)</b>       |       |           |              |       |           |           |       |          |       |            |                |           |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,27  | 1,45      | 2,35         | 1,30  | 1,00      | 2,07      | 1,68  | 1,53     | 1,49  | 0,01       | 0,21           | 1,49      |               | 1,25         | 1,80                      | 0,96                   |
| Vækstregulering                                    | 0,16  | 0,14      | 0,13         | 0,95  | 0,00      | 0,00      | 0,00  | 0,00     | 0,16  | 0,00       | 0,00           | 0,14      |               | 0,12         | 0,00                      | 0,01                   |
| Svampemidler                                       | 1,19  | 0,57      | 0,54         | 0,61  | 4,52      | 0,68      | 0,21  | 0,06     | 2,78  | 0,00       | 0,00           | 0,78      |               | 4,53         | 3,08                      | 0,04                   |
| Insektmidler                                       | 0,13  | 0,16      | 0,78         | 0,40  | 2,00      | 0,06      | 0,72  | 0,00     | 1,56  | 0,00       | 0,00           | 0,21      |               | 3,93         | 2,64                      | 0,33                   |
| Sneglemidler                                       | 0,02  | 0,00      | 0,17         | 0,09  | 0,00      | 0,15      | 0,00  | 0,00     | 0,19  | 0,00       | 0,00           | 0,03      |               | 0,20         | 1,23                      | 0,00                   |
| <b>I alt</b>                                       | 2,77  | 2,32      | 3,97         | 3,36  | 7,52      | 2,96      | 2,61  | 1,59     | 6,18  | 0,02       | 0,21           | 2,66      |               | 10,03        | 8,75                      | 1,34                   |
| <b>Pesticidbelastning i alt (B pr. ha)</b>         |       |           |              |       |           |           |       |          |       |            |                |           |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,49  | 0,40      | 1,38         | 0,71  | 1,29      | 1,89      | 1,56  | 0,37     | 3,76  | 0,02       | 0,05           | 0,59      |               | 0,61         | 6,31                      | 0,29                   |
| Vækstregulering                                    | 0,05  | 0,03      | 0,18         | 0,07  | 0,00      | 0,00      | 0,00  | 0,00     | 0,02  | 0,00       | 0,00           | 0,04      |               | 0,09         | 0,00                      | 0,01                   |
| Svampemidler                                       | 1,50  | 0,52      | 0,27         | 0,72  | 0,96      | 1,48      | 0,08  | 0,14     | 1,36  | 0,00       | 0,00           | 0,83      |               | 3,46         | 1,87                      | 0,11                   |
| Insektmidler                                       | 0,09  | 0,12      | 0,36         | 0,31  | 0,77      | 0,05      | 0,54  | 0,00     | 1,54  | 0,00       | 0,00           | 0,12      |               | 1,50         | 0,67                      | 0,38                   |
| Sneglemidler                                       | 0,00  | 0,00      | 0,03         | 0,02  | 0,00      | 0,03      | 0,00  | 0,00     | 0,03  | 0,00       | 0,00           | 0,00      |               | 0,04         | 0,22                      | 0,00                   |
| <b>I alt</b>                                       | 2,13  | 1,07      | 2,23         | 1,83  | 3,03      | 3,45      | 2,18  | 0,51     | 6,71  | 0,02       | 0,05           | 1,59      |               | 5,70         | 9,07                      | 0,78                   |
| <b>Pesticidbelastning - Sundhed (B pr. ha)</b>     |       |           |              |       |           |           |       |          |       |            |                |           |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,20  | 0,20      | 0,47         | 0,39  | 0,89      | 0,26      | 0,14  | 0,13     | 2,26  | 0,00       | 0,01           | 0,22      |               | 0,23         | 1,45                      | 0,06                   |
| Vækstregulering                                    | 0,01  | 0,02      | 0,15         | 0,04  | 0,00      | 0,00      | 0,00  | 0,00     | 0,00  | 0,00       | 0,00           | 0,02      |               | 0,09         | 0,00                      | 0,01                   |
| Svampemidler                                       | 0,89  | 0,31      | 0,13         | 0,40  | 0,67      | 0,96      | 0,00  | 0,09     | 0,44  | 0,00       | 0,00           | 0,49      |               | 1,13         | 0,73                      | 0,01                   |
| Insektmidler                                       | 0,00  | 0,01      | 0,06         | 0,02  | 0,04      | 0,00      | 0,04  | 0,00     | 0,22  | 0,00       | 0,00           | 0,01      |               | 0,20         | 0,18                      | 0,04                   |
| Sneglemidler                                       | 0,00  | 0,00      | 0,00         | 0,00  | 0,00      | 0,00      | 0,00  | 0,00     | 0,00  | 0,00       | 0,00           | 0,00      |               | 0,00         | 0,00                      | 0,00                   |
| <b>I alt</b>                                       | 1,11  | 0,54      | 0,81         | 0,85  | 1,61      | 1,23      | 0,19  | 0,22     | 2,92  | 0,00       | 0,01           | 0,75      |               | 1,65         | 2,36                      | 0,11                   |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøadfærd (B pr. ha)</b> |       |           |              |       |           |           |       |          |       |            |                |           |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,21  | 0,15      | 0,83         | 0,22  | 0,23      | 1,30      | 1,26  | 0,17     | 1,17  | 0,01       | 0,03           | 0,27      |               | 0,23         | 4,19                      | 0,15                   |
| Vækstregulering                                    | 0,01  | 0,00      | 0,02         | 0,02  | 0,00      | 0,00      | 0,00  | 0,00     | 0,01  | 0,00       | 0,00           | 0,01      |               | 0,00         | 0,00                      | 0,00                   |
| Svampemidler                                       | 0,32  | 0,10      | 0,12         | 0,20  | 0,21      | 0,18      | 0,06  | 0,01     | 0,61  | 0,00       | 0,00           | 0,18      |               | 1,43         | 0,88                      | 0,04                   |
| Insektmidler                                       | 0,00  | 0,01      | 0,03         | 0,01  | 0,03      | 0,00      | 0,03  | 0,00     | 0,05  | 0,00       | 0,00           | 0,01      |               | 0,09         | 0,07                      | 0,00                   |
| Sneglemidler                                       | 0,00  | 0,00      | 0,00         | 0,00  | 0,00      | 0,00      | 0,00  | 0,00     | 0,00  | 0,00       | 0,00           | 0,00      |               | 0,00         | 0,00                      | 0,00                   |
| <b>I alt</b>                                       | 0,55  | 0,26      | 0,99         | 0,45  | 0,47      | 1,48      | 1,34  | 0,18     | 1,84  | 0,01       | 0,03           | 0,46      |               | 1,75         | 5,14                      | 0,20                   |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøeffekt (B pr. ha)</b> |       |           |              |       |           |           |       |          |       |            |                |           |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,08  | 0,06      | 0,09         | 0,09  | 0,17      | 0,33      | 0,16  | 0,07     | 0,33  | 0,00       | 0,02           | 0,09      |               | 0,15         | 0,68                      | 0,08                   |
| Vækstregulering                                    | 0,02  | 0,00      | 0,01         | 0,02  | 0,00      | 0,00      | 0,00  | 0,00     | 0,01  | 0,00       | 0,00           | 0,01      |               | 0,00         | 0,00                      | 0,00                   |
| Svampemidler                                       | 0,29  | 0,10      | 0,03         | 0,12  | 0,08      | 0,34      | 0,02  | 0,03     | 0,31  | 0,00       | 0,00           | 0,16      |               | 0,91         | 0,26                      | 0,05                   |
| Insektmidler                                       | 0,08  | 0,11      | 0,28         | 0,28  | 0,70      | 0,04      | 0,47  | 0,00     | 1,27  | 0,00       | 0,00           | 0,11      |               | 1,21         | 0,42                      | 0,34                   |
| Sneglemidler                                       | 0,00  | 0,00      | 0,03         | 0,02  | 0,00      | 0,03      | 0,00  | 0,00     | 0,03  | 0,00       | 0,00           | 0,00      |               | 0,04         | 0,22                      | 0,00                   |
| <b>I alt</b>                                       | 0,47  | 0,27      | 0,43         | 0,53  | 0,95      | 0,74      | 0,65  | 0,10     | 1,95  | 0,00       | 0,02           | 0,37      |               | 2,31         | 1,57                      | 0,47                   |
| <b>Belastningsindeks (B pr. BH)</b>                |       |           |              |       |           |           |       |          |       |            |                |           |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,39  | 0,28      | 0,59         | 0,54  | 1,28      | 0,91      | 0,93  | 0,24     | 2,53  | 1,55       | 0,26           | 0,39      |               | 0,49         | 3,51                      | 0,31                   |
| Vækstregulering                                    | 0,30  | 0,22      | 1,36         | 0,08  |           |           |       |          | 0,14  |            |                | 0,30      |               | 0,74         |                           |                        |
| Svampemidler                                       | 1,26  | 0,90      | 0,50         | 1,19  | 0,21      | 2,19      | 0,39  | 2,21     | 0,49  |            |                | 1,06      |               | 0,76         | 0,61                      | 2,75                   |
| Insektmidler                                       | 0,63  | 0,77      | 0,46         | 0,77  | 0,39      | 0,77      | 0,75  |          | 0,99  |            |                | 0,59      |               | 0,38         | 0,25                      | 1,14                   |
| Sneglemidler                                       | 0,18  |           | 0,18         | 0,18  |           | 0,18      |       |          | 0,18  |            |                | 0,18      |               | 0,18         | 0,18                      |                        |
| <b>Alle sprøjtemidler</b>                          | 0,77  | 0,46      | 0,56         | 0,54  | 0,40      | 1,17      | 0,84  | 0,32     | 1,09  | 1,41       | 0,26           | 0,60      |               | 0,57         | 1,04                      | 0,58                   |
| <b>Belastningsindeks - Sundhed (B pr. ha)</b>      |       |           |              |       |           |           |       |          |       |            |                |           |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,16  | 0,14      | 0,20         | 0,30  | 0,89      | 0,13      | 0,09  | 0,08     | 1,52  | 0,32       | 0,03           | 0,15      |               | 0,19         | 0,80                      | 0,06                   |
| Vækstregulering                                    | 0,09  | 0,15      | 1,13         | 0,04  |           |           |       |          | 0,00  |            |                | 0,17      |               | 0,70         |                           |                        |
| Svampemidler                                       | 0,75  | 0,55      | 0,23         | 0,66  | 0,15      | 1,42      | 0,01  | 1,47     | 0,16  |            |                | 0,63      |               | 0,25         | 0,24                      | 0,36                   |
| Insektmidler                                       | 0,03  | 0,06      | 0,08         | 0,05  | 0,02      | 0,06      | 0,06  |          | 0,14  |            |                | 0,05      |               | 0,05         | 0,07                      | 0,11                   |
| Sneglemidler                                       | 0,00  |           | 0,00         | 0,00  |           | 0,00      |       |          | 0,00  |            |                | 0,00      |               | 0,00         | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | 0,40  | 0,23      | 0,20         | 0,25  | 0,21      | 0,41      | 0,07  | 0,14     | 0,47  | 0,29       | 0,03           | 0,28      |               | 0,16         | 0,27                      | 0,08                   |
| <b>Belastningsindeks - Miljøadfærd (B pr. ha)</b>  |       |           |              |       |           |           |       |          |       |            |                |           |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,17  | 0,10      | 0,35         | 0,17  | 0,23      | 0,63      | 0,75  | 0,11     | 0,79  | 1,04       | 0,14           | 0,18      |               | 0,18         | 2,33                      | 0,16                   |
| Vækstregulering                                    | 0,07  | 0,03      | 0,15         | 0,02  |           |           |       |          | 0,06  |            |                | 0,05      |               | 0,03         |                           |                        |
| Svampemidler                                       | 0,27  | 0,17      | 0,21         | 0,33  | 0,05      | 0,26      | 0,28  | 0,24     | 0,22  |            |                | 0,23      |               | 0,31         | 0,29                      | 1,08                   |
| Insektmidler                                       | 0,03  | 0,04      | 0,03         | 0,02  | 0,01      | 0,04      | 0,04  |          | 0,03  |            |                | 0,03      |               | 0,02         | 0,03                      | 0,01                   |
| Sneglemidler                                       | 0,00  |           | 0,00         | 0,00  |           | 0,00      |       |          | 0,00  |            |                | 0,00      |               | 0,00         | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | 0,20  | 0,11      | 0,25         | 0,13  | 0,06      | 0,50      | 0,51  | 0,11     | 0,30  | 0,95       | 0,14           | 0,17      |               | 0,17         | 0,59                      | 0,15                   |
| <b>Belastningsindeks - Miljøeffekt (B pr. ha)</b>  |       |           |              |       |           |           |       |          |       |            |                |           |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,06  | 0,04      | 0,04         | 0,07  | 0,17      | 0,16      | 0,09  | 0,05     | 0,22  | 0,19       | 0,09           | 0,06      |               | 0,12         | 0,38                      | 0,09                   |
| Vækstregulering                                    | 0,14  | 0,04      | 0,08         | 0,02  |           |           |       |          | 0,08  |            |                | 0,08      |               | 0,00         |                           |                        |
| Svampemidler                                       | 0,24  | 0,18      | 0,05         | 0,20  | 0,02      | 0,51      | 0,10  | 0,50     | 0,11  |            |                | 0,20      |               | 0,20         | 0,09                      | 1,31                   |
| Insektmidler                                       | 0,58  | 0,67      | 0,35         | 0,70  | 0,35      | 0,67      | 0,65  |          | 0,81  |            |                | 0,51      |               | 0,31         | 0,16                      | 1,02                   |
| Sneglemidler                                       | 0,18  |           | 0,18         | 0,18  |           | 0,18      |       |          | 0,18  |            |                | 0,18      |               | 0,18         | 0,18                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | 0,17  | 0,12      | 0,11         | 0,16  | 0,13      | 0,25      | 0,25  | 0,07     | 0,32  | 0,18       | 0,09           | 0,14      |               | 0,23         | 0,18                      | 0,35                   |

| Solgte mængder 2013                                | Korn,       | Vintersæd   | Korn, Vårsæd | Raps        | Andre frø    | Kartofler    | Roer        | Bælgssæd    | Majs         | Grøntsager  | Græs og kløver | Glyphosat   | Omdriftsareal | Frukt og bær | Prydplanter og blomstesk. | Skovbrug juletræer mv. |
|--|-------------|-------------|--------------|-------------|--------------|--------------|-------------|-------------|--------------|-------------|----------------|-------------|---------------|--------------|---------------------------|------------------------|
|  | I alt       | I alt       | I alt        | I alt       | I alt        | I alt        | I alt       | I alt       | I alt        | I alt       | I alt          | I alt       |               |              |                           |                        |
| Areal (1.000 ha)                                   | 737         | 665         | 176          | 80          | 38           | 44           | 8,2         | 191         | 5,9          | 260         | 2.205          | 2.205       | 6,4           | 1,0          | 36,5                      |                        |
| <b>Aktivstof (kg pr. ha)</b>                       |             |             |              |             |              |              |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,09        | 0,39        | 0,49         | 0,61        | 1,19         | 4,12         | 1,39        | 0,18        | 3,99         | 0,03        | 0,61           | 0,01        | 2,84          | 8,20         | 0,81                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,28        | 0,04        | 0,00         | 0,36        | 0,00         | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,24         | 0,00        | 0,00           | 0,12        | 0,00          | 24,26        | 0,00                      |                        |
| Svampemidler                                       | 0,32        | 0,13        | 0,23         | 0,21        | 10,18        | 0,17         | 0,05        | 0,02        | 2,94         | 0,00        | 0,00           | 0,36        | 4,11          | 3,25         | 0,34                      |                        |
| Insektmidler                                       | 0,02        | 0,02        | 0,09         | 0,01        | 0,03         | 0,03         | 0,06        | 0,00        | 0,16         | 0,01        | 0,00           | 0,03        | 0,18          | 0,19         | 0,01                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,02         | 0,03        | 0,00         | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        | 0,03          | 0,15         | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,71</b> | <b>0,58</b> | <b>0,83</b>  | <b>1,21</b> | <b>11,40</b> | <b>4,32</b>  | <b>1,50</b> | <b>0,21</b> | <b>7,34</b>  | <b>0,03</b> | <b>0,61</b>    | <b>1,79</b> | <b>7,16</b>   | <b>36,05</b> | <b>1,16</b>               |                        |
| <b>Behandlingshyppighed (BH) (BI pr. ha)</b>       |             |             |              |             |              |              |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,79        | 1,34        | 2,12         | 1,48        | 1,88         | 3,55         | 2,71        | 1,39        | 2,34         | 0,02        | 0,48           | 1,94        | 2,44          | 5,84         | 1,06                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,34        | 0,15        | 0,00         | 0,80        | 0,00         | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,12         | 0,00        | 0,00           | 0,19        | 0,12          | 26,44        | 0,00                      |                        |
| Svampemidler                                       | 1,46        | 0,60        | 0,77         | 0,77        | 11,11        | 0,92         | 0,21        | 0,12        | 3,59         | 0,00        | 0,00           | 0,99        | 4,63          | 3,09         | 0,08                      |                        |
| Insektmidler                                       | 0,68        | 0,64        | 1,71         | 0,49        | 1,33         | 0,90         | 1,42        | 0,04        | 1,72         | 0,01        | 0,00           | 0,63        | 3,25          | 3,79         | 0,57                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,01        | 0,00        | 0,09         | 0,10        | 0,00         | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,01         | 0,00        | 0,00           | 0,02        | 0,13          | 0,61         | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>4,28</b> | <b>2,73</b> | <b>4,69</b>  | <b>3,64</b> | <b>14,33</b> | <b>5,37</b>  | <b>4,34</b> | <b>1,56</b> | <b>7,78</b>  | <b>0,03</b> | <b>0,48</b>    | <b>3,77</b> | <b>10,56</b>  | <b>39,77</b> | <b>1,71</b>               |                        |
| <b>Pesticidbelastning i alt (B pr. ha)</b>         |             |             |              |             |              |              |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,83        | 0,78        | 1,28         | 1,34        | 4,95         | 4,65         | 3,73        | 0,38        | 7,12         | 0,04        | 0,29           | 1,54        | 2,43          | 22,15        | 0,67                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,18        | 0,04        | 0,00         | 0,21        | 0,00         | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,02         | 0,00        | 0,00           | 0,08        | 0,09          | 13,80        | 0,00                      |                        |
| Svampemidler                                       | 1,97        | 0,61        | 0,58         | 0,83        | 7,32         | 2,03         | 0,09        | 0,27        | 2,57         | 0,00        | 0,00           | 1,12        | 3,55          | 1,80         | 0,22                      |                        |
| Insektmidler                                       | 1,09        | 1,36        | 1,49         | 0,47        | 0,75         | 3,90         | 1,82        | 0,25        | 3,10         | 0,17        | 0,00           | 1,06        | 1,61          | 2,70         | 0,86                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,02         | 0,02        | 0,00         | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        | 0,02          | 0,11         | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>5,06</b> | <b>2,79</b> | <b>3,37</b>  | <b>2,87</b> | <b>13,01</b> | <b>10,58</b> | <b>5,63</b> | <b>0,90</b> | <b>12,80</b> | <b>0,22</b> | <b>0,29</b>    | <b>3,79</b> | <b>7,70</b>   | <b>40,56</b> | <b>1,75</b>               |                        |
| <b>Pesticidbelastning - Sundhed (B pr. ha)</b>     |             |             |              |             |              |              |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,64        | 0,38        | 0,35         | 0,79        | 2,75         | 0,83         | 0,22        | 0,14        | 2,33         | 0,01        | 0,18           | 0,65        | 1,38          | 3,38         | 0,34                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,05        | 0,02        | 0,00         | 0,07        | 0,00         | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,03        | 0,08          | 2,71         | 0,00                      |                        |
| Svampemidler                                       | 1,15        | 0,37        | 0,37         | 0,47        | 4,25         | 1,32         | 0,00        | 0,18        | 1,09         | 0,00        | 0,00           | 0,66        | 1,06          | 0,70         | 0,03                      |                        |
| Insektmidler                                       | 0,02        | 0,03        | 0,09         | 0,03        | 0,05         | 0,01         | 0,09        | 0,00        | 0,19         | 0,00        | 0,00           | 0,03        | 0,29          | 0,32         | 0,05                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00         | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        | 0,00          | 0,00         | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,87</b> | <b>0,81</b> | <b>0,81</b>  | <b>1,36</b> | <b>7,04</b>  | <b>2,16</b>  | <b>0,31</b> | <b>0,32</b> | <b>3,61</b>  | <b>0,01</b> | <b>0,18</b>    | <b>1,37</b> | <b>2,81</b>   | <b>7,11</b>  | <b>0,42</b>               |                        |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøadfærd (B pr. ha)</b> |             |             |              |             |              |              |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,89        | 0,24        | 0,84         | 0,37        | 1,55         | 3,24         | 3,16        | 0,17        | 3,84         | 0,03        | 0,07           | 0,65        | 0,67          | 16,26        | 0,21                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,03        | 0,01        | 0,00         | 0,04        | 0,00         | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,01         | 0,00        | 0,00           | 0,01        | 0,00          | 2,96         | 0,00                      |                        |
| Svampemidler                                       | 0,44        | 0,12        | 0,17         | 0,22        | 0,32         | 0,24         | 0,06        | 0,03        | 0,67         | 0,00        | 0,00           | 0,22        | 1,50          | 0,78         | 0,09                      |                        |
| Insektmidler                                       | 0,02        | 0,02        | 0,08         | 0,01        | 0,02         | 0,03         | 0,06        | 0,00        | 0,07         | 0,00        | 0,00           | 0,02        | 0,11          | 0,11         | 0,01                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00         | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        | 0,00          | 0,00         | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,38</b> | <b>0,38</b> | <b>1,09</b>  | <b>0,64</b> | <b>1,89</b>  | <b>3,51</b>  | <b>3,28</b> | <b>0,20</b> | <b>4,59</b>  | <b>0,03</b> | <b>0,07</b>    | <b>0,90</b> | <b>2,29</b>   | <b>20,12</b> | <b>0,31</b>               |                        |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøeffekt (B pr. ha)</b> |             |             |              |             |              |              |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,30        | 0,16        | 0,09         | 0,18        | 0,65         | 0,58         | 0,35        | 0,07        | 0,94         | 0,01        | 0,04           | 0,24        | 0,38          | 2,51         | 0,12                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,09        | 0,01        | 0,00         | 0,10        | 0,00         | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,01         | 0,00        | 0,00           | 0,04        | 0,00          | 8,13         | 0,00                      |                        |
| Svampemidler                                       | 0,37        | 0,12        | 0,04         | 0,14        | 2,75         | 0,47         | 0,02        | 0,06        | 0,80         | 0,00        | 0,00           | 0,23        | 0,98          | 0,32         | 0,10                      |                        |
| Insektmidler                                       | 1,04        | 1,30        | 1,33         | 0,42        | 0,68         | 3,86         | 1,67        | 0,25        | 2,85         | 0,17        | 0,00           | 1,01        | 1,21          | 2,26         | 0,80                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,02         | 0,02        | 0,00         | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        | 0,02          | 0,11         | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,80</b> | <b>1,59</b> | <b>1,48</b>  | <b>0,86</b> | <b>4,08</b>  | <b>4,91</b>  | <b>2,04</b> | <b>0,38</b> | <b>4,60</b>  | <b>0,18</b> | <b>0,04</b>    | <b>1,52</b> | <b>2,60</b>   | <b>13,33</b> | <b>1,02</b>               |                        |
| <b>Belastningsindeks (B pr. BH)</b>                |             |             |              |             |              |              |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,02        | 0,58        | 0,60         | 0,90        | 2,63         | 1,31         | 1,38        | 0,27        | 3,04         | 2,08        | 0,61           | 0,79        | 1,00          | 3,79         | 0,63                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,52        | 0,25        | 0,27         | 0,27        | 0,66         | 2,20         | 0,41        | 2,21        | 0,72         | 0,14        | 0,13           | 1,13        | 0,74          | 0,52         | 2,75                      |                        |
| Svampemidler                                       | 1,35        | 1,02        | 0,75         | 1,09        | 0,66         | 2,20         | 0,41        | 2,21        | 0,72         | 0,14        | 0,13           | 1,13        | 0,77          | 0,58         | 2,75                      |                        |
| Insektmidler                                       | 1,60        | 2,13        | 0,88         | 0,95        | 0,56         | 4,36         | 1,28        | 5,75        | 1,81         | 14,79       | 1,68           | 1,68        | 0,50          | 0,71         | 1,50                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,18        | 0,18        | 0,18         | 0,18        | 0,18         | 0,18         | 0,18        | 0,18        | 0,18         | 0,18        | 0,18           | 0,18        | 0,18          | 0,18         | 0,18                      |                        |
| <b>Alle sprøjtemidler</b>                          | <b>1,18</b> | <b>1,02</b> | <b>0,72</b>  | <b>0,79</b> | <b>0,91</b>  | <b>1,97</b>  | <b>1,30</b> | <b>0,58</b> | <b>1,65</b>  | <b>6,40</b> | <b>0,61</b>    | <b>1,01</b> | <b>0,73</b>   | <b>1,02</b>  | <b>1,02</b>               |                        |
| <b>Belastningsindeks - Sundhed (B pr. ha)</b>      |             |             |              |             |              |              |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,36        | 0,28        | 0,17         | 0,53        | 1,46         | 0,23         | 0,08        | 0,10        | 0,99         | 0,49        | 0,38           | 0,33        | 0,57          | 0,58         | 0,32                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,15        | 0,16        | 0,09         | 0,09        | 0,38         | 1,44         | 0,01        | 1,47        | 0,30         | 0,00        | 0,14           | 0,67        | 0,70          | 0,10         | 0,36                      |                        |
| Svampemidler                                       | 0,79        | 0,62        | 0,48         | 0,62        | 0,38         | 1,44         | 0,01        | 1,47        | 0,30         | 0,00        | 0,14           | 0,67        | 0,23          | 0,23         | 0,36                      |                        |
| Insektmidler                                       | 0,03        | 0,05        | 0,05         | 0,07        | 0,03         | 0,02         | 0,06        | 0,01        | 0,11         | 0,26        | 0,05           | 0,05        | 0,09          | 0,09         | 0,10                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00         | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        | 0,00          | 0,00         | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,44</b> | <b>0,30</b> | <b>0,17</b>  | <b>0,38</b> | <b>0,49</b>  | <b>0,40</b>  | <b>0,07</b> | <b>0,21</b> | <b>0,46</b>  | <b>0,39</b> | <b>0,38</b>    | <b>0,36</b> | <b>0,27</b>   | <b>0,18</b>  | <b>0,25</b>               |                        |
| <b>Belastningsindeks - Miljøadfærd (B pr. ha)</b>  |             |             |              |             |              |              |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,50        | 0,18        | 0,40         | 0,25        | 0,82         | 0,91         | 1,17        | 0,12        | 1,64         | 1,31        | 0,14           | 0,33        | 0,28          | 2,78         | 0,20                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,10        | 0,04        | 0,05         | 0,05        | 0,26         | 0,30         | 0,24        | 0,19        | 0,06         | 0,00        | 0,08           | 0,22        | 0,03          | 0,11         | 1,08                      |                        |
| Svampemidler                                       | 0,30        | 0,20        | 0,22         | 0,28        | 0,03         | 0,26         | 0,30        | 0,24        | 0,19         | 0,00        | 0,00           | 0,22        | 0,32          | 0,25         | 1,08                      |                        |
| Insektmidler                                       | 0,03        | 0,03        | 0,05         | 0,02        | 0,01         | 0,03         | 0,04        | 0,04        | 0,04         | 0,02        | 0,03           | 0,03        | 0,03          | 0,03         | 0,01                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00         | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        | 0,00          | 0,00         | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,32</b> | <b>0,14</b> | <b>0,23</b>  | <b>0,18</b> | <b>0,13</b>  | <b>0,65</b>  | <b>0,76</b> | <b>0,13</b> | <b>0,59</b>  | <b>0,80</b> | <b>0,14</b>    | <b>0,24</b> | <b>0,22</b>   | <b>0,51</b>  | <b>0,18</b>               |                        |
| <b>Belastningsindeks - Miljøeffekt (B pr. ha)</b>  |             |             |              |             |              |              |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,17        | 0,12        | 0,04         | 0,12        | 0,35         | 0,16         | 0,13        | 0,05        | 0,40         | 0,27        | 0,09           | 0,12        | 0,16          | 0,43         | 0,12                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,26        | 0,05        | 0,12         | 0,12        | 0,25         | 0,51         | 0,10        | 0,50        | 0,08         | 0,22        | 0,24           | 0,24        | 0,21          | 0,10         | 1,31                      |                        |
| Svampemidler                                       | 0,26        | 0,20        | 0,06         | 0,18        | 0,25         | 0,51         | 0,10        | 0,50        | 0,22         | 0,00        | 0,00           | 0,24        | 0,21          | 0,10         | 1,31                      |                        |
| Insektmidler                                       | 1,53        | 2,04        | 0,78         | 0,87        | 0,51         | 4,31         | 1,17        | 5,69        | 1,66         | 14,52       | 1,60           | 1,60        | 0,37          | 0,60         | 1,39                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,18        | 0,18        | 0,18         | 0,18        | 0,18         | 0,18         | 0,18        | 0,18        | 0,18         | 0,18        | 0,18           | 0,18        | 0,18          | 0,18         | 0,18                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,42</b> | <b>0,58</b> | <b>0,31</b>  | <b>0,24</b> | <b>0,28</b>  | <b>0,91</b>  | <b>0,47</b> | <b>0,25</b> | <b>0,59</b>  | <b>5,21</b> | <b>0,09</b>    | <b>0,40</b> | <b>0,25</b>   | <b>0,34</b>  | <b>0,60</b>               |                        |

| Solgte mængder 2012                                | Korn,       | Vinteræd    | Korn, Våræd | Raps        | Andre frø    | Kartofler   | Roer        | Bælgæd      | Majs         | Grøntsager  | Græs og kløver | Glyphosat   | Omdriftsareal | Frukt og bær | Prydplanter og blomstesk. | Skovbrug juletræer mv. |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|----------------|-------------|---------------|--------------|---------------------------|------------------------|
|  | 757         | 694         | 128         | 70          | 38           | 45          | 7,5         | 191         | 6,1          | 263         | 2.201          | 2.201       |               |              |                           |                        |
| <b>Aktivstof (kg pr. ha)</b>                       |             |             |             |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               | 6,7          | 0,9                       | 34,0                   |
| Ukrudtsmidler                                      | 3,16        | 0,33        | 0,66        | 0,59        | 2,04         | 4,85        | 0,87        | 0,15        | 5,16         | 0,02        | 0,61           | 0,01        | 2,73          | 4,17         | 0,84                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,40        | 0,04        | 0,00        | 0,53        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,25         | 0,00        | 0,00           | 0,17        | 0,00          | 40,74        | 0,00                      |                        |
| Svampemidler                                       | 0,24        | 0,12        | 0,18        | 0,19        | 12,39        | 0,11        | 0,06        | 0,01        | 2,90         | 0,00        | 0,00           | 0,36        | 6,97          | 2,32         | 0,00                      |                        |
| Insektmidler                                       | 0,02        | 0,03        | 0,12        | 0,02        | 0,10         | 0,02        | 0,06        | 0,00        | 0,07         | 0,00        | 0,00           | 0,03        | 0,14          | 2,49         | 0,02                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        | 0,00          | 0,00         | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>3,82</b> | <b>0,51</b> | <b>0,96</b> | <b>1,33</b> | <b>14,53</b> | <b>4,98</b> | <b>0,98</b> | <b>0,16</b> | <b>8,37</b>  | <b>0,02</b> | <b>0,61</b>    | <b>2,59</b> | <b>9,84</b>   | <b>49,74</b> | <b>0,86</b>               |                        |
| <b>Behandlingshyppighed (BH) (BI pr. ha)</b>       |             |             |             |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 2,35        | 1,20        | 2,31        | 1,38        | 1,60         | 3,89        | 1,66        | 1,44        | 2,86         | 0,02        | 0,49           | 2,10        | 2,36          | 3,56         | 1,02                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,46        | 0,12        | 0,00        | 0,71        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,12         | 0,00        | 0,00           | 0,22        | 0,13          | 44,41        | 0,00                      |                        |
| Svampemidler                                       | 1,17        | 0,52        | 0,59        | 0,58        | 12,84        | 0,63        | 0,22        | 0,06        | 3,39         | 0,00        | 0,00           | 0,87        | 5,93          | 2,93         | 0,00                      |                        |
| Insektmidler                                       | 0,73        | 0,91        | 2,55        | 0,65        | 2,98         | 0,17        | 1,73        | 0,00        | 2,24         | 0,00        | 0,00           | 0,77        | 3,53          | 9,36         | 1,04                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,01        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        | 0,00          | 0,01         | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>4,71</b> | <b>2,75</b> | <b>5,46</b> | <b>3,33</b> | <b>17,41</b> | <b>4,69</b> | <b>3,61</b> | <b>1,50</b> | <b>8,61</b>  | <b>0,02</b> | <b>0,49</b>    | <b>3,96</b> | <b>11,95</b>  | <b>60,27</b> | <b>2,06</b>               |                        |
| <b>Pesticidbelastning i alt (B pr. ha)</b>         |             |             |             |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 4,23        | 0,77        | 1,80        | 1,46        | 7,03         | 5,29        | 2,23        | 0,37        | 9,24         | 0,04        | 0,39           | 2,53        | 2,98          | 9,45         | 0,75                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,23        | 0,03        | 0,00        | 0,32        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,02         | 0,00        | 0,00           | 0,10        | 0,10          | 23,00        | 0,00                      |                        |
| Svampemidler                                       | 1,53        | 0,58        | 0,42        | 0,63        | 8,77         | 1,38        | 0,09        | 0,14        | 2,48         | 0,00        | 0,00           | 0,95        | 5,50          | 1,43         | 0,00                      |                        |
| Insektmidler                                       | 1,53        | 2,14        | 4,48        | 0,90        | 10,56        | 0,15        | 1,58        | 0,00        | 6,40         | 0,00        | 0,00           | 1,70        | 5,13          | 53,45        | 2,35                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        | 0,00          | 0,00         | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>7,51</b> | <b>3,52</b> | <b>6,70</b> | <b>3,31</b> | <b>26,37</b> | <b>6,82</b> | <b>3,89</b> | <b>0,51</b> | <b>18,13</b> | <b>0,04</b> | <b>0,39</b>    | <b>5,29</b> | <b>13,71</b>  | <b>87,33</b> | <b>3,10</b>               |                        |
| <b>Pesticidbelastning - Sundhed (B pr. ha)</b>     |             |             |             |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,33        | 0,40        | 0,39        | 0,90        | 3,71         | 0,67        | 0,30        | 0,12        | 2,74         | 0,01        | 0,27           | 1,01        | 1,70          | 3,50         | 0,44                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,06        | 0,02        | 0,00        | 0,10        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,03        | 0,09          | 4,38         | 0,00                      |                        |
| Svampemidler                                       | 0,86        | 0,33        | 0,27        | 0,35        | 5,00         | 0,89        | 0,00        | 0,09        | 1,12         | 0,00        | 0,00           | 0,54        | 1,81          | 0,53         | 0,00                      |                        |
| Insektmidler                                       | 0,04        | 0,07        | 0,18        | 0,05        | 0,24         | 0,02        | 0,11        | 0,00        | 0,25         | 0,00        | 0,00           | 0,05        | 0,27          | 0,95         | 0,09                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        | 0,00          | 0,00         | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>2,29</b> | <b>0,81</b> | <b>0,83</b> | <b>1,40</b> | <b>8,95</b>  | <b>1,58</b> | <b>0,41</b> | <b>0,22</b> | <b>4,10</b>  | <b>0,01</b> | <b>0,27</b>    | <b>1,63</b> | <b>3,87</b>   | <b>9,37</b>  | <b>0,54</b>               |                        |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøadfærd (B pr. ha)</b> |             |             |             |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 2,19        | 0,20        | 1,27        | 0,37        | 2,39         | 4,00        | 1,72        | 0,19        | 5,27         | 0,03        | 0,07           | 1,14        | 0,89          | 4,58         | 0,19                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,05        | 0,01        | 0,00        | 0,06        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,01         | 0,00        | 0,00           | 0,02        | 0,00          | 4,97         | 0,00                      |                        |
| Svampemidler                                       | 0,37        | 0,13        | 0,13        | 0,17        | 0,36         | 0,17        | 0,06        | 0,01        | 0,56         | 0,00        | 0,00           | 0,19        | 1,76          | 0,68         | 0,00                      |                        |
| Insektmidler                                       | 0,02        | 0,02        | 0,11        | 0,02        | 0,09         | 0,02        | 0,07        | 0,00        | 0,06         | 0,00        | 0,00           | 0,02        | 0,08          | 0,09         | 0,02                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        | 0,00          | 0,00         | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>2,63</b> | <b>0,36</b> | <b>1,50</b> | <b>0,62</b> | <b>2,83</b>  | <b>4,19</b> | <b>1,85</b> | <b>0,20</b> | <b>5,90</b>  | <b>0,03</b> | <b>0,07</b>    | <b>1,37</b> | <b>2,73</b>   | <b>10,32</b> | <b>0,21</b>               |                        |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøeffekt (B pr. ha)</b> |             |             |             |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,70        | 0,17        | 0,14        | 0,19        | 0,94         | 0,62        | 0,21        | 0,06        | 1,23         | 0,00        | 0,04           | 0,39        | 0,38          | 1,37         | 0,11                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,13        | 0,01        | 0,00        | 0,16        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,01         | 0,00        | 0,00           | 0,05        | 0,00          | 13,65        | 0,00                      |                        |
| Svampemidler                                       | 0,30        | 0,12        | 0,03        | 0,11        | 3,41         | 0,32        | 0,02        | 0,03        | 0,80         | 0,00        | 0,00           | 0,22        | 1,94          | 0,22         | 0,00                      |                        |
| Insektmidler                                       | 1,47        | 2,05        | 4,19        | 0,83        | 10,24        | 0,11        | 1,40        | 0,00        | 6,09         | 0,00        | 0,00           | 1,62        | 4,79          | 52,41        | 2,24                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        | 0,00          | 0,00         | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>2,60</b> | <b>2,35</b> | <b>4,36</b> | <b>1,30</b> | <b>14,59</b> | <b>1,05</b> | <b>1,64</b> | <b>0,09</b> | <b>8,13</b>  | <b>0,00</b> | <b>0,04</b>    | <b>2,28</b> | <b>7,11</b>   | <b>67,65</b> | <b>2,35</b>               |                        |
| <b>Belastningsindeks (B pr. BH)</b>                |             |             |             |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,79        | 0,64        | 0,78        | 1,06        | 4,39         | 1,36        | 1,34        | 0,26        | 3,24         | 2,40        | 0,80           | 1,21        | 1,26          | 2,65         | 0,73                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,51        | 0,27        | 0,45        | 0,45        | 0,68         | 2,19        | 0,38        | 2,21        | 0,14         | 0,73        | 1,10           | 0,46        | 0,74          | 0,52         | 0,00                      |                        |
| Svampemidler                                       | 1,31        | 1,12        | 0,72        | 1,08        | 0,68         | 2,19        | 0,38        | 2,21        | 0,73         | 0,73        | 1,10           | 1,10        | 0,93          | 0,49         | 0,00                      |                        |
| Insektmidler                                       | 2,11        | 2,35        | 1,76        | 1,39        | 3,55         | 0,89        | 0,91        | 0,91        | 2,86         | 0,00        | 0,00           | 2,20        | 1,46          | 5,71         | 2,25                      |                        |
| Sneglemidler                                       |             |             | 0,18        |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               | 0,18         | 0,00                      |                        |
| <b>Alle sprøjtemidler</b>                          | <b>1,60</b> | <b>1,28</b> | <b>1,23</b> | <b>1,00</b> | <b>1,51</b>  | <b>1,45</b> | <b>1,08</b> | <b>0,34</b> | <b>2,11</b>  | <b>2,40</b> | <b>0,80</b>    | <b>1,33</b> | <b>1,15</b>   | <b>1,45</b>  | <b>1,50</b>               |                        |
| <b>Belastningsindeks - Sundhed (B pr. ha)</b>      |             |             |             |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,57        | 0,33        | 0,17        | 0,65        | 2,32         | 0,17        | 0,18        | 0,08        | 0,96         | 0,49        | 0,57           | 0,48        | 0,72          | 0,98         | 0,44                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,12        | 0,15        | 0,14        | 0,14        | 0,14         | 0,14        | 0,14        | 0,14        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,13        | 0,70          | 0,10         | 0,00                      |                        |
| Svampemidler                                       | 0,74        | 0,64        | 0,45        | 0,60        | 0,39         | 1,42        | 0,01        | 1,47        | 0,33         | 0,33        | 0,33           | 0,63        | 0,30          | 0,18         | 0,00                      |                        |
| Insektmidler                                       | 0,06        | 0,08        | 0,07        | 0,07        | 0,08         | 0,14        | 0,06        | 0,06        | 0,11         | 0,11        | 0,11           | 0,07        | 0,08          | 0,10         | 0,09                      |                        |
| Sneglemidler                                       |             |             | 0,00        |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               | 0,00         | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,49</b> | <b>0,30</b> | <b>0,15</b> | <b>0,42</b> | <b>0,51</b>  | <b>0,34</b> | <b>0,11</b> | <b>0,14</b> | <b>0,48</b>  | <b>0,49</b> | <b>0,57</b>    | <b>0,41</b> | <b>0,32</b>   | <b>0,16</b>  | <b>0,26</b>               |                        |
| <b>Belastningsindeks - Miljøadfærd (B pr. ha)</b>  |             |             |             |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,93        | 0,17        | 0,55        | 0,27        | 1,49         | 1,03        | 1,04        | 0,13        | 1,85         | 1,64        | 0,14           | 0,54        | 0,38          | 1,29         | 0,19                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,11        | 0,05        | 0,09        | 0,09        | 0,09         | 0,09        | 0,09        | 0,09        | 0,06         | 0,06        | 0,06           | 0,09        | 0,03          | 0,11         | 0,00                      |                        |
| Svampemidler                                       | 0,32        | 0,25        | 0,22        | 0,29        | 0,03         | 0,27        | 0,28        | 0,24        | 0,17         | 0,17        | 0,17           | 0,22        | 0,30          | 0,23         | 0,00                      |                        |
| Insektmidler                                       | 0,03        | 0,03        | 0,04        | 0,03        | 0,03         | 0,13        | 0,04        | 0,04        | 0,03         | 0,03        | 0,03           | 0,03        | 0,02          | 0,01         | 0,02                      |                        |
| Sneglemidler                                       |             |             | 0,00        |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               | 0,00         | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,56</b> | <b>0,13</b> | <b>0,28</b> | <b>0,19</b> | <b>0,16</b>  | <b>0,89</b> | <b>0,51</b> | <b>0,13</b> | <b>0,69</b>  | <b>1,64</b> | <b>0,14</b>    | <b>0,35</b> | <b>0,23</b>   | <b>0,17</b>  | <b>0,10</b>               |                        |
| <b>Belastningsindeks - Miljøeffekt (B pr. ha)</b>  |             |             |             |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,30        | 0,14        | 0,06        | 0,14        | 0,58         | 0,16        | 0,13        | 0,04        | 0,43         | 0,27        | 0,09           | 0,19        | 0,16          | 0,39         | 0,11                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,28        | 0,07        | 0,23        | 0,23        | 0,23         | 0,23        | 0,23        | 0,23        | 0,08         | 0,08        | 0,08           | 0,24        | 0,00          | 0,31         | 0,00                      |                        |
| Svampemidler                                       | 0,25        | 0,23        | 0,05        | 0,19        | 0,27         | 0,51        | 0,09        | 0,50        | 0,24         | 0,24        | 0,24           | 0,25        | 0,33          | 0,07         | 0,00                      |                        |
| Insektmidler                                       | 2,02        | 2,25        | 1,65        | 1,29        | 3,44         | 0,62        | 0,81        | 0,81        | 2,72         | 2,72        | 2,72           | 2,10        | 1,36          | 5,60         | 2,15                      |                        |
| Sneglemidler                                       |             |             | 0,18        |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               | 0,18         | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,55</b> | <b>0,85</b> | <b>0,80</b> | <b>0,39</b> | <b>0,84</b>  | <b>0,22</b> | <b>0,45</b> | <b>0,06</b> | <b>0,94</b>  | <b>0,27</b> | <b>0,09</b>    | <b>0,58</b> | <b>0,59</b>   | <b>1,12</b>  | <b>1,14</b>               |                        |

| Solgte mængder 2011                                | Korn,<br>Vintersæd | Korn, Vårsæd | Raps        | Andre frø   | Kartofler    | Roer        | Bælg-sæd    | Majs        | Grøntsager   | Græs og kløver | Glyphosat   | Omdriftsareal<br>I alt | Frugt og bær | Prydplanter og blomstesk. | Skovbrug<br>Jul træer mv. |     |
|--|--------------------|--------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|--------------|----------------|-------------|------------------------|--------------|---------------------------|---------------------------|-----|
|  |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                           |                           | 928 |
| <b>Areal (1.000 ha)</b>                            |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                           |                           |     |
| <b>Aktivstof (kg pr. ha)</b>                       |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                           |                           |     |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,12               | 0,60         | 0,30        | 0,92        | 1,17         | 1,70        | 0,45        | 0,13        | 3,49         | 0,12           | 0,87        | 0,00                   | 0,27         | 0,94                      | 0,04                      |     |
| Vækstregulering                                    | 0,13               | 0,03         | 0,00        | 0,40        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,25         | 0,00           | 0,00        | 0,07                   | 0,00         | 13,07                     | 0,00                      |     |
| Svampemidler                                       | 0,24               | 0,14         | 0,12        | 0,16        | 5,15         | 0,09        | 0,00        | 0,01        | 1,35         | 0,00           | 0,00        | 0,25                   | 5,40         | 4,52                      | 0,01                      |     |
| Insektmidler                                       | 0,01               | 0,01         | 0,07        | 0,00        | 0,01         | 0,01        | 0,08        | 0,00        | 0,05         | 0,00           | 0,00        | 0,01                   | 0,20         | 6,28                      | 0,01                      |     |
| Sneglemidler                                       | 0,00               | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00           | 0,00        | 0,00                   | 0,00         | 0,00                      | 0,00                      |     |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,50</b>        | <b>0,78</b>  | <b>0,50</b> | <b>1,49</b> | <b>6,33</b>  | <b>1,80</b> | <b>0,53</b> | <b>0,14</b> | <b>5,14</b>  | <b>0,12</b>    | <b>0,87</b> | <b>1,95</b>            | <b>5,87</b>  | <b>24,82</b>              | <b>0,06</b>               |     |
| <b>Behandlingshyppighed (BH) (BI pr. ha)</b>       |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                           |                           |     |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,59               | 1,20         | 1,73        | 1,60        | 2,63         | 2,00        | 1,28        | 1,39        | 2,22         | 0,06           | 0,68        | 2,02                   | 0,53         | 1,03                      | 0,18                      |     |
| Vækstregulering                                    | 0,15               | 0,07         | 0,00        | 0,74        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,12         | 0,00           | 0,00        | 0,10                   | 0,11         | 14,25                     | 0,01                      |     |
| Svampemidler                                       | 1,04               | 0,66         | 0,41        | 0,35        | 6,86         | 0,55        | 0,00        | 0,05        | 2,19         | 0,00           | 0,00        | 0,78                   | 5,11         | 5,18                      | 0,04                      |     |
| Insektmidler                                       | 0,28               | 0,47         | 1,26        | 0,11        | 0,66         | 0,18        | 1,38        | 0,02        | 0,89         | 0,01           | 0,00        | 0,35                   | 5,05         | 25,99                     | 0,52                      |     |
| Sneglemidler                                       | 0,00               | 0,00         | 0,01        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00           | 0,00        | 0,00                   | 0,00         | 0,02                      | 0,00                      |     |
| <b>I alt</b>                                       | <b>3,06</b>        | <b>2,40</b>  | <b>3,40</b> | <b>2,81</b> | <b>10,15</b> | <b>2,74</b> | <b>2,66</b> | <b>1,46</b> | <b>5,43</b>  | <b>0,07</b>    | <b>0,68</b> | <b>3,24</b>            | <b>10,81</b> | <b>46,47</b>              | <b>0,75</b>               |     |
| <b>Pesticidbelastning i alt (B pr. ha)</b>         |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                           |                           |     |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,72               | 0,98         | 0,96        | 1,57        | 4,72         | 2,13        | 1,28        | 0,36        | 10,22        | 0,17           | 0,50        | 1,77                   | 0,38         | 2,70                      | 0,07                      |     |
| Vækstregulering                                    | 0,08               | 0,01         | 0,00        | 0,25        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,02         | 0,00           | 0,00        | 0,04                   | 0,08         | 7,38                      | 0,01                      |     |
| Svampemidler                                       | 1,54               | 0,72         | 0,27        | 0,26        | 3,56         | 1,20        | 0,00        | 0,10        | 1,32         | 0,00           | 0,00        | 0,94                   | 4,23         | 2,12                      | 0,02                      |     |
| Insektmidler                                       | 0,44               | 0,79         | 1,22        | 0,33        | 1,52         | 0,30        | 1,65        | 0,06        | 1,90         | 0,04           | 0,00        | 0,52                   | 3,19         | 133,66                    | 1,08                      |     |
| Sneglemidler                                       | 0,00               | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00           | 0,00        | 0,00                   | 0,00         | 0,00                      | 0,00                      |     |
| <b>I alt</b>                                       | <b>3,78</b>        | <b>2,50</b>  | <b>2,45</b> | <b>2,40</b> | <b>9,81</b>  | <b>3,63</b> | <b>2,93</b> | <b>0,52</b> | <b>13,46</b> | <b>0,20</b>    | <b>0,50</b> | <b>3,28</b>            | <b>7,88</b>  | <b>145,86</b>             | <b>1,18</b>               |     |
| <b>Pesticidbelastning - Sundhed (B pr. ha)</b>     |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                           |                           |     |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,59               | 0,44         | 0,27        | 0,72        | 2,82         | 0,53        | 0,39        | 0,08        | 2,09         | 0,06           | 0,34        | 0,81                   | 0,22         | 1,31                      | 0,03                      |     |
| Vækstregulering                                    | 0,02               | 0,00         | 0,00        | 0,09        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00           | 0,00        | 0,01                   | 0,08         | 1,41                      | 0,01                      |     |
| Svampemidler                                       | 0,85               | 0,40         | 0,16        | 0,11        | 1,96         | 0,75        | 0,00        | 0,07        | 0,41         | 0,00           | 0,00        | 0,52                   | 1,39         | 0,46                      | 0,00                      |     |
| Insektmidler                                       | 0,02               | 0,03         | 0,11        | 0,01        | 0,06         | 0,02        | 0,10        | 0,00        | 0,11         | 0,00           | 0,00        | 0,02                   | 0,22         | 2,41                      | 0,06                      |     |
| Sneglemidler                                       | 0,00               | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00           | 0,00        | 0,00                   | 0,00         | 0,00                      | 0,00                      |     |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,47</b>        | <b>0,88</b>  | <b>0,53</b> | <b>0,93</b> | <b>4,84</b>  | <b>1,30</b> | <b>0,48</b> | <b>0,15</b> | <b>2,61</b>  | <b>0,07</b>    | <b>0,34</b> | <b>1,37</b>            | <b>1,90</b>  | <b>5,59</b>               | <b>0,10</b>               |     |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøadfærd (B pr. ha)</b> |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                           |                           |     |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,88               | 0,33         | 0,62        | 0,53        | 1,30         | 1,32        | 0,79        | 0,21        | 7,09         | 0,07           | 0,10        | 0,70                   | 0,13         | 0,28                      | 0,02                      |     |
| Vækstregulering                                    | 0,02               | 0,01         | 0,00        | 0,05        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,01         | 0,00           | 0,00        | 0,01                   | 0,00         | 1,59                      | 0,00                      |     |
| Svampemidler                                       | 0,38               | 0,16         | 0,09        | 0,08        | 0,20         | 0,17        | 0,00        | 0,01        | 0,54         | 0,00           | 0,00        | 0,22                   | 1,54         | 1,24                      | 0,01                      |     |
| Insektmidler                                       | 0,01               | 0,01         | 0,07        | 0,00        | 0,01         | 0,01        | 0,08        | 0,00        | 0,05         | 0,00           | 0,00        | 0,01                   | 0,10         | 0,41                      | 0,01                      |     |
| Sneglemidler                                       | 0,00               | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00           | 0,00        | 0,00                   | 0,00         | 0,00                      | 0,00                      |     |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,29</b>        | <b>0,50</b>  | <b>0,78</b> | <b>0,66</b> | <b>1,51</b>  | <b>1,50</b> | <b>0,88</b> | <b>0,22</b> | <b>7,70</b>  | <b>0,07</b>    | <b>0,10</b> | <b>0,94</b>            | <b>1,77</b>  | <b>3,52</b>               | <b>0,05</b>               |     |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøeffekt (B pr. ha)</b> |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                           |                           |     |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,26               | 0,22         | 0,07        | 0,31        | 0,60         | 0,28        | 0,10        | 0,07        | 1,04         | 0,03           | 0,06        | 0,26                   | 0,04         | 1,12                      | 0,02                      |     |
| Vækstregulering                                    | 0,04               | 0,00         | 0,00        | 0,12        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,01         | 0,00           | 0,00        | 0,02                   | 0,00         | 4,38                      | 0,00                      |     |
| Svampemidler                                       | 0,31               | 0,16         | 0,02        | 0,06        | 1,40         | 0,28        | 0,00        | 0,02        | 0,37         | 0,00           | 0,00        | 0,21                   | 1,30         | 0,42                      | 0,00                      |     |
| Insektmidler                                       | 0,42               | 0,75         | 1,04        | 0,31        | 1,45         | 0,26        | 1,47        | 0,05        | 1,74         | 0,04           | 0,00        | 0,48                   | 2,87         | 130,84                    | 1,01                      |     |
| Sneglemidler                                       | 0,00               | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00           | 0,00        | 0,00                   | 0,00         | 0,00                      | 0,00                      |     |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,03</b>        | <b>1,12</b>  | <b>1,13</b> | <b>0,80</b> | <b>3,45</b>  | <b>0,83</b> | <b>1,57</b> | <b>0,15</b> | <b>3,15</b>  | <b>0,07</b>    | <b>0,06</b> | <b>0,97</b>            | <b>4,21</b>  | <b>136,75</b>             | <b>1,03</b>               |     |
| <b>Belastningsindeks (B pr. BH)</b>                |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                           |                           |     |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,08               | 0,82         | 0,55        | 0,98        | 1,80         | 1,06        | 1,00        | 0,26        | 4,60         | 2,81           | 0,73        | 0,88                   | 0,71         | 2,62                      | 0,37                      |     |
| Vækstregulering                                    | 0,51               | 0,16         |             | 0,34        |              |             |             |             | 0,14         |                |             | 0,41                   | 0,74         | 0,52                      |                           |     |
| Svampemidler                                       | 1,48               | 1,09         | 0,67        | 0,73        | 0,52         | 2,17        |             | 2,21        | 0,60         |                |             | 1,21                   | 0,83         | 0,41                      | 0,41                      |     |
| Insektmidler                                       | 1,59               | 1,66         | 0,97        | 2,91        | 2,31         | 1,64        | 1,19        | 2,59        | 2,13         | 2,59           |             | 1,51                   | 0,63         | 5,14                      | 2,08                      |     |
| Sneglemidler                                       |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              | 0,18                      |                           |     |
| <b>Alle sprøjtemidler</b>                          | <b>1,24</b>        | <b>1,04</b>  | <b>0,72</b> | <b>0,85</b> | <b>0,97</b>  | <b>1,32</b> | <b>1,10</b> | <b>0,35</b> | <b>2,48</b>  | <b>2,77</b>    | <b>0,73</b> | <b>1,01</b>            | <b>0,73</b>  | <b>3,14</b>               | <b>1,56</b>               |     |
| <b>Belastningsindeks - Sundhed (B pr. ha)</b>      |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                           |                           |     |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,37               | 0,37         | 0,16        | 0,45        | 1,07         | 0,27        | 0,30        | 0,06        | 0,94         | 1,09           | 0,50        | 0,40                   | 0,41         | 1,26                      | 0,16                      |     |
| Vækstregulering                                    | 0,12               | 0,05         |             | 0,12        |              |             |             |             | 0,00         |                |             | 0,11                   | 0,70         | 0,10                      |                           |     |
| Svampemidler                                       | 0,81               | 0,61         | 0,38        | 0,32        | 0,29         | 1,35        |             | 1,47        | 0,19         |                |             | 0,67                   | 0,27         | 0,09                      | 0,03                      |     |
| Insektmidler                                       | 0,06               | 0,06         | 0,09        | 0,11        | 0,09         | 0,12        | 0,07        | 0,10        | 0,12         | 0,10           |             | 0,07                   | 0,04         | 0,09                      | 0,12                      |     |
| Sneglemidler                                       |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              | 0,00                      |                           |     |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,48</b>        | <b>0,37</b>  | <b>0,16</b> | <b>0,33</b> | <b>0,48</b>  | <b>0,47</b> | <b>0,18</b> | <b>0,10</b> | <b>0,48</b>  | <b>0,89</b>    | <b>0,50</b> | <b>0,42</b>            | <b>0,18</b>  | <b>0,12</b>               | <b>0,13</b>               |     |
| <b>Belastningsindeks - Miljøadfærd (B pr. ha)</b>  |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                           |                           |     |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,55               | 0,27         | 0,36        | 0,33        | 0,50         | 0,66        | 0,62        | 0,15        | 3,20         | 1,18           | 0,14        | 0,35                   | 0,24         | 0,27                      | 0,13                      |     |
| Vækstregulering                                    | 0,10               | 0,07         |             | 0,06        |              |             |             |             | 0,06         |                |             | 0,09                   | 0,03         | 0,11                      |                           |     |
| Svampemidler                                       | 0,37               | 0,24         | 0,23        | 0,24        | 0,03         | 0,31        |             | 0,24        | 0,25         |                |             | 0,28                   | 0,30         | 0,24                      | 0,29                      |     |
| Insektmidler                                       | 0,03               | 0,03         | 0,05        | 0,02        | 0,02         | 0,07        | 0,06        | 0,02        | 0,06         | 0,02           |             | 0,03                   | 0,02         | 0,02                      | 0,02                      |     |
| Sneglemidler                                       |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              | 0,00                      |                           |     |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,42</b>        | <b>0,21</b>  | <b>0,23</b> | <b>0,24</b> | <b>0,15</b>  | <b>0,55</b> | <b>0,33</b> | <b>0,15</b> | <b>1,42</b>  | <b>0,95</b>    | <b>0,14</b> | <b>0,29</b>            | <b>0,16</b>  | <b>0,08</b>               | <b>0,06</b>               |     |
| <b>Belastningsindeks - Miljøeffekt (B pr. ha)</b>  |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                           |                           |     |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,16               | 0,18         | 0,04        | 0,20        | 0,23         | 0,14        | 0,08        | 0,05        | 0,47         | 0,54           | 0,09        | 0,13                   | 0,07         | 1,08                      | 0,08                      |     |
| Vækstregulering                                    | 0,29               | 0,05         |             | 0,16        |              |             |             |             | 0,08         |                |             | 0,22                   | 0,00         | 0,31                      |                           |     |
| Svampemidler                                       | 0,30               | 0,24         | 0,05        | 0,17        | 0,20         | 0,51        |             | 0,50        | 0,17         |                |             | 0,27                   | 0,26         | 0,08                      | 0,09                      |     |
| Insektmidler                                       | 1,51               | 1,58         | 0,83        | 2,78        | 2,21         | 1,45        | 1,06        | 2,47        | 1,94         | 2,47           |             | 1,40                   | 0,57         | 5,03                      | 1,94                      |     |
| Sneglemidler                                       |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              | 0,18                      |                           |     |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,34</b>        | <b>0,47</b>  | <b>0,33</b> | <b>0,29</b> | <b>0,34</b>  | <b>0,30</b> | <b>0,59</b> | <b>0,10</b> | <b>0,58</b>  | <b>0,93</b>    | <b>0,09</b> | <b>0,30</b>            | <b>0,39</b>  | <b>2,94</b>               | <b>1,37</b>               |     |



| Solgte mængder 2010                                | Korn,       | Vintersæd   | Korn, Vårsæd | Raps        | Andre frø    | Kartofler   | Roer        | Bælg-sæd    | Majs         | Grøntsager  | Græs og kløver | Glyphosat   | Omdriftsareal | Frukt og bær  | Prydplanter og blomstesk. | Skovbrug juletræer mv. |
|--|-------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|----------------|-------------|---------------|---------------|---------------------------|------------------------|
|  | I alt       | I alt       | I alt        | I alt       | I alt        | I alt       | I alt       | I alt       | I alt        | I alt       | I alt          | I alt       |               |               |                           |                        |
| Areal (1.000 ha)                                   | 967         | 494         | 165          | 64          | 37           | 43          | 11,4        | 176         | 6,2          | 264         | 2.226          | 2.226       | 6,8           | 0,7           | 27,2                      |                        |
| <b>Aktivstof (kg pr. ha)</b>                       |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |               |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,16        | 0,31        | 0,25         | 0,62        | 1,29         | 4,29        | 0,66        | 0,13        | 2,26         | 0,04        | 0,69           | 0,00        | 0,37          | 1,81          | 3,12                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,16        | 0,02        | 0,00         | 0,46        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,16         | 0,00        | 0,00           | 0,09        | 0,01          | 11,66         | 0,00                      |                        |
| Svampemidler                                       | 0,16        | 0,13        | 0,09         | 0,14        | 6,73         | 0,04        | 0,00        | 0,00        | 0,83         | 0,00        | 0,00           | 0,22        | 4,27          | 3,49          | 0,00                      |                        |
| Insektmidler                                       | 0,01        | 0,01        | 0,08         | 0,00        | 0,02         | 0,02        | 0,11        | 0,00        | 0,10         | 0,00        | 0,00           | 0,01        | 0,17          | 5,47          | 0,02                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        | 0,00          | 0,01          | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,48</b> | <b>0,48</b> | <b>0,42</b>  | <b>1,23</b> | <b>8,04</b>  | <b>4,35</b> | <b>0,77</b> | <b>0,13</b> | <b>3,36</b>  | <b>0,04</b> | <b>0,69</b>    | <b>1,75</b> | <b>4,82</b>   | <b>22,45</b>  | <b>3,14</b>               |                        |
| <b>Behandlingshyppighed (BH) (BI pr. ha)</b>       |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |               |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,27        | 0,88        | 1,35         | 1,27        | 1,91         | 3,87        | 1,58        | 1,33        | 1,64         | 0,02        | 0,55           | 1,65        | 1,05          | 1,15          | 2,77                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,18        | 0,11        | 0,00         | 0,56        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,08         | 0,00        | 0,00           | 0,12        | 0,18          | 12,71         | 0,01                      |                        |
| Svampemidler                                       | 0,78        | 0,56        | 0,33         | 0,31        | 6,16         | 0,27        | 0,00        | 0,00        | 1,39         | 0,00        | 0,00           | 0,61        | 3,44          | 4,49          | 0,01                      |                        |
| Insektmidler                                       | 0,38        | 0,70        | 1,30         | 0,14        | 0,78         | 0,27        | 1,79        | 0,03        | 1,15         | 0,02        | 0,00           | 0,45        | 3,47          | 20,80         | 0,77                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,01         | 0,00        | 0,00         | 0,01        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        | 0,01          | 0,04          | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>2,60</b> | <b>2,24</b> | <b>2,99</b>  | <b>2,27</b> | <b>8,85</b>  | <b>4,42</b> | <b>3,37</b> | <b>1,35</b> | <b>4,26</b>  | <b>0,04</b> | <b>0,55</b>    | <b>2,83</b> | <b>8,15</b>   | <b>39,18</b>  | <b>3,56</b>               |                        |
| <b>Pesticidbelastning i alt (B pr. ha)</b>         |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |               |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,68        | 0,64        | 0,69         | 1,15        | 5,05         | 4,86        | 1,58        | 0,34        | 7,98         | 0,06        | 0,32           | 1,51        | 0,71          | 3,40          | 1,60                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,09        | 0,01        | 0,00         | 0,27        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,01         | 0,00        | 0,00           | 0,05        | 0,13          | 6,58          | 0,01                      |                        |
| Svampemidler                                       | 1,17        | 0,54        | 0,20         | 0,24        | 4,67         | 0,57        | 0,00        | 0,00        | 0,85         | 0,00        | 0,00           | 0,74        | 3,26          | 2,51          | 0,01                      |                        |
| Insektmidler                                       | 0,99        | 1,96        | 2,09         | 0,63        | 3,29         | 0,60        | 3,30        | 0,11        | 3,82         | 0,08        | 0,00           | 1,15        | 4,16          | 116,02        | 2,70                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        | 0,00          | 0,01          | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>3,93</b> | <b>3,15</b> | <b>2,98</b>  | <b>2,29</b> | <b>13,01</b> | <b>6,03</b> | <b>4,87</b> | <b>0,46</b> | <b>12,66</b> | <b>0,14</b> | <b>0,32</b>    | <b>3,45</b> | <b>8,26</b>   | <b>128,52</b> | <b>4,31</b>               |                        |
| <b>Pesticidbelastning - Sundhed (B pr. ha)</b>     |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |               |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,50        | 0,34        | 0,21         | 0,61        | 3,44         | 0,83        | 0,38        | 0,07        | 1,60         | 0,02        | 0,19           | 0,61        | 0,26          | 1,74          | 0,92                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,02        | 0,01        | 0,00         | 0,07        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,01        | 0,13          | 1,25          | 0,01                      |                        |
| Svampemidler                                       | 0,65        | 0,31        | 0,10         | 0,12        | 2,64         | 0,35        | 0,00        | 0,00        | 0,24         | 0,00        | 0,00           | 0,41        | 1,01          | 1,04          | 0,00                      |                        |
| Insektmidler                                       | 0,02        | 0,04        | 0,09         | 0,02        | 0,09         | 0,04        | 0,14        | 0,00        | 0,18         | 0,00        | 0,00           | 0,03        | 0,22          | 2,22          | 0,07                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        | 0,00          | 0,00          | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,20</b> | <b>0,69</b> | <b>0,40</b>  | <b>0,82</b> | <b>6,17</b>  | <b>1,22</b> | <b>0,52</b> | <b>0,08</b> | <b>2,03</b>  | <b>0,03</b> | <b>0,19</b>    | <b>1,06</b> | <b>1,61</b>   | <b>6,25</b>   | <b>0,99</b>               |                        |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøadfærd (B pr. ha)</b> |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |               |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,92        | 0,14        | 0,42         | 0,30        | 0,93         | 3,42        | 1,06        | 0,21        | 5,61         | 0,03        | 0,08           | 0,67        | 0,40          | 0,58          | 0,43                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,02        | 0,00        | 0,00         | 0,06        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,01        | 0,01          | 1,42          | 0,00                      |                        |
| Svampemidler                                       | 0,27        | 0,12        | 0,08         | 0,07        | 0,16         | 0,09        | 0,00        | 0,00        | 0,36         | 0,00        | 0,00           | 0,16        | 1,23          | 1,15          | 0,00                      |                        |
| Insektmidler                                       | 0,01        | 0,02        | 0,07         | 0,00        | 0,02         | 0,03        | 0,12        | 0,00        | 0,11         | 0,00        | 0,00           | 0,01        | 0,11          | 0,44          | 0,02                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        | 0,00          | 0,00          | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,23</b> | <b>0,28</b> | <b>0,57</b>  | <b>0,42</b> | <b>1,11</b>  | <b>3,53</b> | <b>1,18</b> | <b>0,21</b> | <b>6,09</b>  | <b>0,03</b> | <b>0,08</b>    | <b>0,86</b> | <b>1,74</b>   | <b>3,60</b>   | <b>0,46</b>               |                        |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøeffekt (B pr. ha)</b> |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |               |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,25        | 0,16        | 0,06         | 0,24        | 0,68         | 0,61        | 0,13        | 0,06        | 0,76         | 0,01        | 0,05           | 0,24        | 0,05          | 1,08          | 0,25                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,05        | 0,00        | 0,00         | 0,14        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,01         | 0,00        | 0,00           | 0,03        | 0,00          | 3,91          | 0,00                      |                        |
| Svampemidler                                       | 0,24        | 0,12        | 0,02         | 0,05        | 1,87         | 0,14        | 0,00        | 0,00        | 0,25         | 0,00        | 0,00           | 0,17        | 1,03          | 0,32          | 0,00                      |                        |
| Insektmidler                                       | 0,96        | 1,90        | 1,93         | 0,61        | 3,18         | 0,53        | 3,04        | 0,11        | 3,53         | 0,07        | 0,00           | 1,10        | 3,83          | 113,36        | 2,62                      |                        |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        | 0,00          | 0,01          | 0,00                      |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,50</b> | <b>2,18</b> | <b>2,01</b>  | <b>1,04</b> | <b>5,73</b>  | <b>1,28</b> | <b>3,17</b> | <b>0,17</b> | <b>4,54</b>  | <b>0,09</b> | <b>0,05</b>    | <b>1,54</b> | <b>4,91</b>   | <b>118,67</b> | <b>2,87</b>               |                        |
| <b>Belastningsindeks (B pr. BH)</b>                |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |               |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,33        | 0,73        | 0,51         | 0,90        | 2,65         | 1,26        | 1,00        | 0,26        | 4,85         | 2,81        | 0,58           | 0,92        | 0,67          | 2,97          | 0,58                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,50        | 0,11        |              | 0,49        |              |             |             |             | 0,14         |             |                | 0,42        | 0,74          | 0,52          | 0,74                      |                        |
| Svampemidler                                       | 1,50        | 0,97        | 0,61         | 0,76        | 2,15         |             |             |             | 0,61         |             |                | 1,22        | 0,95          | 0,56          |                           |                        |
| Insektmidler                                       | 2,63        | 2,80        | 1,61         | 4,59        | 4,20         | 2,18        | 1,84        | 4,50        | 3,32         | 4,50        |                | 2,53        | 1,20          | 5,58          | 3,51                      |                        |
| Sneglemidler                                       |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               | 0,18          |                           |                        |
| <b>Alle sprøjtemidler</b>                          | <b>1,51</b> | <b>1,41</b> | <b>1,00</b>  | <b>1,01</b> | <b>1,47</b>  | <b>1,37</b> | <b>1,45</b> | <b>0,34</b> | <b>2,97</b>  | <b>3,55</b> | <b>0,58</b>    | <b>1,22</b> | <b>1,01</b>   | <b>3,28</b>   | <b>1,21</b>               |                        |
| <b>Belastningsindeks - Sundhed (B pr. ha)</b>      |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |               |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,40        | 0,38        | 0,16         | 0,48        | 1,81         | 0,22        | 0,24        | 0,06        | 0,97         | 1,09        | 0,35           | 0,37        | 0,24          | 1,52          | 0,33                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,10        | 0,05        |              | 0,13        |              |             |             |             | 0,00         |             |                | 0,10        | 0,70          | 0,10          | 0,70                      |                        |
| Svampemidler                                       | 0,84        | 0,55        | 0,30         | 0,38        | 0,43         | 1,30        |             |             | 0,17         |             |                | 0,68        | 0,29          | 0,23          |                           |                        |
| Insektmidler                                       | 0,06        | 0,06        | 0,07         | 0,13        | 0,12         | 0,13        | 0,08        | 0,12        | 0,16         | 0,12        |                | 0,07        | 0,06          | 0,11          | 0,09                      |                        |
| Sneglemidler                                       |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               | 0,00          |                           |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,46</b> | <b>0,31</b> | <b>0,13</b>  | <b>0,36</b> | <b>0,70</b>  | <b>0,28</b> | <b>0,16</b> | <b>0,06</b> | <b>0,48</b>  | <b>0,66</b> | <b>0,35</b>    | <b>0,37</b> | <b>0,20</b>   | <b>0,16</b>   | <b>0,28</b>               |                        |
| <b>Belastningsindeks - Miljøadfærd (B pr. ha)</b>  |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |               |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,73        | 0,16        | 0,31         | 0,23        | 0,49         | 0,88        | 0,67        | 0,16        | 3,41         | 1,18        | 0,14           | 0,41        | 0,38          | 0,51          | 0,16                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,11        | 0,04        |              | 0,10        |              |             |             |             | 0,06         |             |                | 0,09        | 0,03          | 0,11          | 0,03                      |                        |
| Svampemidler                                       | 0,35        | 0,21        | 0,25         | 0,22        | 0,03         | 0,33        |             |             | 0,26         |             |                | 0,26        | 0,36          | 0,26          |                           |                        |
| Insektmidler                                       | 0,02        | 0,02        | 0,06         | 0,03        | 0,03         | 0,10        | 0,07        | 0,03        | 0,09         | 0,03        |                | 0,03        | 0,03          | 0,02          | 0,02                      |                        |
| Sneglemidler                                       |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               | 0,00          |                           |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,47</b> | <b>0,13</b> | <b>0,19</b>  | <b>0,19</b> | <b>0,13</b>  | <b>0,80</b> | <b>0,35</b> | <b>0,15</b> | <b>1,43</b>  | <b>0,67</b> | <b>0,14</b>    | <b>0,30</b> | <b>0,21</b>   | <b>0,09</b>   | <b>0,13</b>               |                        |
| <b>Belastningsindeks - Miljøeffekt (B pr. ha)</b>  |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |               |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,20        | 0,18        | 0,05         | 0,19        | 0,35         | 0,16        | 0,08        | 0,05        | 0,47         | 0,54        | 0,09           | 0,14        | 0,05          | 0,94          | 0,09                      |                        |
| Vækstregulering                                    | 0,29        | 0,02        |              | 0,26        |              |             |             |             | 0,08         |             |                | 0,23        | 0,00          | 0,31          | 0,00                      |                        |
| Svampemidler                                       | 0,31        | 0,21        | 0,06         | 0,17        | 0,30         | 0,52        |             |             | 0,18         |             |                | 0,28        | 0,30          | 0,07          |                           |                        |
| Insektmidler                                       | 2,55        | 2,72        | 1,48         | 4,43        | 4,06         | 1,95        | 1,70        | 4,34        | 3,07         | 4,34        |                | 2,43        | 1,10          | 5,45          | 3,40                      |                        |
| Sneglemidler                                       |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               | 0,18          |                           |                        |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,58</b> | <b>0,97</b> | <b>0,67</b>  | <b>0,46</b> | <b>0,65</b>  | <b>0,29</b> | <b>0,94</b> | <b>0,13</b> | <b>1,07</b>  | <b>2,22</b> | <b>0,09</b>    | <b>0,54</b> | <b>0,60</b>   | <b>3,03</b>   | <b>0,80</b>               |                        |



| Solgte mængder 2009                                | Korn,       | Vintresæd   | Korn, Vårsæd | Raps        | Andre frø    | Kartofler   | Roer        | Bælgssæd    | Majs         | Grøntsager  | Græs og kløver | Glyphosat   | Omdriftsareal | Frukt og bær | Prydplanter og blomstesk. | Skovbrug juletræer mv. |
|--|-------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|----------------|-------------|---------------|--------------|---------------------------|------------------------|
|  | I alt       | I alt       | I alt        | I alt       | I alt        | I alt       | I alt       | I alt       | I alt        | I alt       | I alt          | I alt       |               |              |                           |                        |
| Areal (1.000 ha)                                   | 939         | 513         | 161          | 87          | 37           | 43          | 10,3        | 169         | 6,0          | 254         | 2.221          | 2.221       |               | 6,9          | 0,6                       | 28,5                   |
| <b>Aktivstof (kg pr. ha)</b>                       |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,01        | 0,29        | 0,15         | 0,43        | 1,42         | 1,20        | 0,81        | 0,11        | 3,09         | 0,04        | 0,32           | 0,00        |               | 0,32         | 4,27                      | 2,96                   |
| Vækstregulering                                    | 0,24        | 0,01        | 0,00         | 0,53        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,29         | 0,00        | 0,00           | 0,13        |               | 0,00         | 8,40                      | 0,00                   |
| Svampemidler                                       | 0,17        | 0,09        | 0,06         | 0,16        | 6,63         | 0,03        | 0,09        | 0,00        | 1,24         | 0,00        | 0,00           | 0,22        |               | 7,02         | 1,62                      | 0,01                   |
| Insektmidler                                       | 0,01        | 0,02        | 0,07         | 0,01        | 0,04         | 0,04        | 0,16        | 0,00        | 0,14         | 0,00        | 0,00           | 0,02        |               | 0,28         | 4,99                      | 0,01                   |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        |               | 0,00         | 0,00                      | 0,00                   |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,44</b> | <b>0,40</b> | <b>0,28</b>  | <b>1,12</b> | <b>8,09</b>  | <b>1,26</b> | <b>1,06</b> | <b>0,11</b> | <b>4,76</b>  | <b>0,04</b> | <b>0,32</b>    | <b>1,28</b> |               | <b>7,62</b>  | <b>19,28</b>              | <b>2,98</b>            |
| <b>Behandlingshyppighed (BH) (BI pr. ha)</b>       |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,35        | 0,85        | 0,76         | 0,92        | 1,88         | 1,41        | 1,85        | 1,37        | 1,90         | 0,02        | 0,26           | 1,29        |               | 0,92         | 8,52                      | 2,87                   |
| Vækstregulering                                    | 0,27        | 0,01        | 0,00         | 0,76        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,14         | 0,00        | 0,00           | 0,15        |               | 0,15         | 9,16                      | 0,02                   |
| Svampemidler                                       | 0,68        | 0,36        | 0,24         | 0,26        | 7,17         | 0,17        | 0,11        | 0,00        | 2,06         | 0,00        | 0,00           | 0,53        |               | 6,27         | 3,54                      | 0,08                   |
| Insektmidler                                       | 0,49        | 0,94        | 1,49         | 0,21        | 2,00         | 0,53        | 2,66        | 0,06        | 2,24         | 0,04        | 0,00           | 0,61        |               | 6,96         | 19,64                     | 0,67                   |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        |               | 0,00         | 0,01                      | 0,00                   |
| <b>I alt</b>                                       | <b>2,79</b> | <b>2,16</b> | <b>2,49</b>  | <b>2,14</b> | <b>11,05</b> | <b>2,11</b> | <b>4,62</b> | <b>1,43</b> | <b>6,35</b>  | <b>0,06</b> | <b>0,26</b>    | <b>2,58</b> |               | <b>14,29</b> | <b>40,86</b>              | <b>3,64</b>            |
| <b>Pesticidbelastning i alt (B pr. ha)</b>         |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,28        | 0,67        | 0,48         | 0,83        | 5,26         | 1,52        | 2,10        | 0,26        | 11,45        | 0,06        | 0,11           | 1,06        |               | 0,54         | 4,79                      | 1,22                   |
| Vækstregulering                                    | 0,14        | 0,00        | 0,00         | 0,31        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,02         | 0,00        | 0,00           | 0,07        |               | 0,11         | 6,11                      | 0,02                   |
| Svampemidler                                       | 0,89        | 0,33        | 0,15         | 0,22        | 4,65         | 0,37        | 0,11        | 0,00        | 1,48         | 0,00        | 0,00           | 0,56        |               | 6,81         | 1,60                      | 0,03                   |
| Insektmidler                                       | 0,87        | 1,83        | 2,02         | 0,72        | 5,51         | 1,08        | 4,64        | 0,15        | 4,85         | 0,10        | 0,00           | 1,14        |               | 7,33         | 103,32                    | 1,80                   |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        |               | 0,00         | 0,00                      | 0,00                   |
| <b>I alt</b>                                       | <b>3,19</b> | <b>2,84</b> | <b>2,65</b>  | <b>2,08</b> | <b>15,42</b> | <b>2,97</b> | <b>6,84</b> | <b>0,40</b> | <b>17,80</b> | <b>0,15</b> | <b>0,11</b>    | <b>2,83</b> |               | <b>14,78</b> | <b>115,83</b>             | <b>3,06</b>            |
| <b>Pesticidbelastning - Sundhed (B pr. ha)</b>     |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,39        | 0,36        | 0,07         | 0,44        | 3,10         | 0,34        | 0,45        | 0,07        | 1,57         | 0,02        | 0,05           | 0,39        |               | 0,19         | 1,25                      | 0,56                   |
| Vækstregulering                                    | 0,03        | 0,00        | 0,00         | 0,09        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,02        |               | 0,10         | 2,27                      | 0,02                   |
| Svampemidler                                       | 0,50        | 0,17        | 0,07         | 0,11        | 2,63         | 0,23        | 0,07        | 0,00        | 0,65         | 0,00        | 0,00           | 0,31        |               | 3,52         | 0,33                      | 0,00                   |
| Insektmidler                                       | 0,04        | 0,08        | 0,12         | 0,03        | 0,20         | 0,06        | 0,26        | 0,01        | 0,29         | 0,00        | 0,00           | 0,05        |               | 0,48         | 2,14                      | 0,07                   |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        |               | 0,00         | 0,00                      | 0,00                   |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,96</b> | <b>0,60</b> | <b>0,25</b>  | <b>0,66</b> | <b>5,93</b>  | <b>0,63</b> | <b>0,78</b> | <b>0,08</b> | <b>2,51</b>  | <b>0,03</b> | <b>0,05</b>    | <b>0,77</b> |               | <b>4,29</b>  | <b>5,99</b>               | <b>0,65</b>            |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøadfærd (B pr. ha)</b> |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,67        | 0,14        | 0,35         | 0,19        | 1,46         | 1,01        | 1,47        | 0,11        | 8,80         | 0,02        | 0,04           | 0,47        |               | 0,31         | 1,85                      | 0,43                   |
| Vækstregulering                                    | 0,03        | 0,00        | 0,00         | 0,06        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,01         | 0,00        | 0,00           | 0,02        |               | 0,01         | 1,02                      | 0,00                   |
| Svampemidler                                       | 0,22        | 0,09        | 0,07         | 0,05        | 0,21         | 0,05        | 0,01        | 0,00        | 0,45         | 0,00        | 0,00           | 0,13        |               | 1,49         | 0,98                      | 0,02                   |
| Insektmidler                                       | 0,01        | 0,02        | 0,07         | 0,01        | 0,04         | 0,04        | 0,17        | 0,00        | 0,15         | 0,00        | 0,00           | 0,02        |               | 0,16         | 0,56                      | 0,01                   |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        |               | 0,00         | 0,00                      | 0,00                   |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,94</b> | <b>0,24</b> | <b>0,49</b>  | <b>0,31</b> | <b>1,71</b>  | <b>1,10</b> | <b>1,66</b> | <b>0,12</b> | <b>9,41</b>  | <b>0,02</b> | <b>0,04</b>    | <b>0,63</b> |               | <b>1,96</b>  | <b>4,42</b>               | <b>0,46</b>            |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøeffekt (B pr. ha)</b> |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,22        | 0,18        | 0,06         | 0,20        | 0,70         | 0,17        | 0,17        | 0,07        | 1,08         | 0,01        | 0,02           | 0,20        |               | 0,04         | 1,69                      | 0,24                   |
| Vækstregulering                                    | 0,08        | 0,00        | 0,00         | 0,16        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,01         | 0,00        | 0,00           | 0,04        |               | 0,00         | 2,81                      | 0,00                   |
| Svampemidler                                       | 0,16        | 0,08        | 0,01         | 0,06        | 1,81         | 0,09        | 0,02        | 0,00        | 0,39         | 0,00        | 0,00           | 0,12        |               | 1,80         | 0,29                      | 0,01                   |
| Insektmidler                                       | 0,82        | 1,73        | 1,83         | 0,69        | 5,27         | 0,98        | 4,20        | 0,14        | 4,41         | 0,09        | 0,00           | 1,07        |               | 6,69         | 100,62                    | 1,71                   |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        |               | 0,00         | 0,00                      | 0,00                   |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,29</b> | <b>2,00</b> | <b>1,91</b>  | <b>1,11</b> | <b>7,78</b>  | <b>1,24</b> | <b>4,40</b> | <b>0,21</b> | <b>5,89</b>  | <b>0,10</b> | <b>0,02</b>    | <b>1,43</b> |               | <b>8,52</b>  | <b>105,42</b>             | <b>1,95</b>            |
| <b>Belastningsindeks (B pr. BH)</b>                |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,95        | 0,79        | 0,63         | 0,90        | 2,79         | 1,08        | 1,14        | 0,19        | 6,01         | 2,81        | 0,44           | 0,82        |               | 0,59         | 0,56                      | 0,43                   |
| Vækstregulering                                    | 0,51        | 0,18        | 0,41         | 0,65        | 2,15         | 0,96        | 0,72        | 0,17        | 0,14         | 0,00        | 0,00           | 0,48        |               | 0,74         | 0,67                      | 0,74                   |
| Svampemidler                                       | 1,31        | 0,93        | 0,62         | 0,84        | 2,75         | 2,03        | 1,74        | 2,38        | 2,16         | 2,38        | 1,86           | 1,07        |               | 1,09         | 0,45                      | 0,37                   |
| Insektmidler                                       | 1,79        | 1,95        | 1,35         | 3,49        | 2,75         | 2,03        | 1,74        | 2,38        | 2,16         | 2,38        | 1,86           | 1,07        |               | 1,05         | 5,26                      | 2,67                   |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        |               | 0,00         | 0,00                      | 0,00                   |
| <b>Alle sprøjtemidler</b>                          | <b>1,14</b> | <b>1,31</b> | <b>1,06</b>  | <b>0,97</b> | <b>1,40</b>  | <b>1,41</b> | <b>1,48</b> | <b>0,28</b> | <b>2,80</b>  | <b>2,52</b> | <b>0,44</b>    | <b>1,10</b> |               | <b>1,03</b>  | <b>2,83</b>               | <b>0,84</b>            |
| <b>Belastningsindeks - Sundhed (B pr. ha)</b>      |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,29        | 0,42        | 0,09         | 0,48        | 1,65         | 0,24        | 0,24        | 0,05        | 0,83         | 1,08        | 0,21           | 0,30        |               | 0,21         | 0,15                      | 0,19                   |
| Vækstregulering                                    | 0,10        | 0,04        | 0,12         | 0,37        | 1,32         | 0,62        | 0,31        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,10        |               | 0,70         | 0,25                      | 0,70                   |
| Svampemidler                                       | 0,74        | 0,47        | 0,28         | 0,42        | 0,37         | 1,32        | 0,62        | 0,00        | 0,31         | 0,00        | 0,00           | 0,59        |               | 0,56         | 0,09                      | 0,04                   |
| Insektmidler                                       | 0,08        | 0,08        | 0,08         | 0,13        | 0,10         | 0,12        | 0,10        | 0,10        | 0,13         | 0,10        | 0,08           | 0,08        |               | 0,07         | 0,11                      | 0,11                   |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        |               | 0,00         | 0,00                      | 0,00                   |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,34</b> | <b>0,28</b> | <b>0,10</b>  | <b>0,31</b> | <b>0,54</b>  | <b>0,30</b> | <b>0,17</b> | <b>0,06</b> | <b>0,40</b>  | <b>0,42</b> | <b>0,21</b>    | <b>0,30</b> |               | <b>0,30</b>  | <b>0,15</b>               | <b>0,18</b>            |
| <b>Belastningsindeks - Miljøadfærd (B pr. ha)</b>  |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,50        | 0,16        | 0,46         | 0,21        | 0,78         | 0,72        | 0,80        | 0,08        | 4,62         | 1,18        | 0,14           | 0,37        |               | 0,33         | 0,22                      | 0,15                   |
| Vækstregulering                                    | 0,11        | 0,08        | 0,08         | 0,08        | 0,03         | 0,31        | 0,12        | 0,00        | 0,06         | 0,00        | 0,00           | 0,10        |               | 0,03         | 0,11                      | 0,03                   |
| Svampemidler                                       | 0,33        | 0,24        | 0,28         | 0,19        | 0,03         | 0,31        | 0,12        | 0,00        | 0,22         | 0,00        | 0,00           | 0,24        |               | 0,24         | 0,28                      | 0,26                   |
| Insektmidler                                       | 0,02        | 0,02        | 0,04         | 0,03        | 0,02         | 0,07        | 0,06        | 0,02        | 0,07         | 0,02        | 0,00           | 0,03        |               | 0,02         | 0,03                      | 0,02                   |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        |               | 0,00         | 0,00                      | 0,00                   |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,34</b> | <b>0,11</b> | <b>0,19</b>  | <b>0,14</b> | <b>0,15</b>  | <b>0,52</b> | <b>0,36</b> | <b>0,08</b> | <b>1,48</b>  | <b>0,40</b> | <b>0,14</b>    | <b>0,24</b> |               | <b>0,14</b>  | <b>0,11</b>               | <b>0,13</b>            |
| <b>Belastningsindeks - Miljøeffekt (B pr. ha)</b>  |             |             |              |             |              |             |             |             |              |             |                |             |               |              |                           |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,17        | 0,21        | 0,08         | 0,21        | 0,37         | 0,12        | 0,09        | 0,05        | 0,57         | 0,54        | 0,09           | 0,15        |               | 0,05         | 0,20                      | 0,08                   |
| Vækstregulering                                    | 0,30        | 0,06        | 0,21         | 0,25        | 0,51         | 0,22        | 0,19        | 0,00        | 0,08         | 0,00        | 0,00           | 0,28        |               | 0,00         | 0,31                      | 0,00                   |
| Svampemidler                                       | 0,24        | 0,23        | 0,06         | 0,23        | 0,25         | 0,51        | 0,22        | 0,00        | 0,19         | 0,00        | 0,00           | 0,23        |               | 0,29         | 0,08                      | 0,07                   |
| Insektmidler                                       | 1,70        | 1,85        | 1,23         | 3,34        | 2,64         | 1,84        | 1,58        | 2,27        | 1,97         | 2,27        | 1,75           | 1,75        |               | 0,96         | 5,12                      | 2,54                   |
| Sneglemidler                                       | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00           | 0,00        |               | 0,00         | 0,00                      | 0,00                   |

| Solgte mængder 2008                                | Korn,<br>Vintersæd | Korn, Vårsæd | Raps        | Andre frø   | Kartofler    | Roer        | Bælg-sæd    | Majs        | Grøntsager   | Græs og kløver | Glyphosat   | Omdriftsareal<br>I alt | Frukt og bær | Prydplanter og blomtesk. | Skovbrug<br>Jul træer mv. |     |
|--|--------------------|--------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|--------------|----------------|-------------|------------------------|--------------|--------------------------|---------------------------|-----|
|  |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                          |                           | 812 |
| <b>Areal (1.000 ha)</b>                            |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                          |                           |     |
| <b>Aktivstof (kg pr. ha)</b>                       |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                          |                           |     |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,31               | 0,31         | 0,34        | 0,64        | 1,24         | 2,70        | 0,71        | 0,52        | 1,74         | 0,03           | 0,71        | 0,01                   | 1,91         | 3,83                     | 3,20                      |     |
| Vækstregulering                                    | 0,32               | 0,01         | 0,00        | 0,67        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,01         | 0,00           | 0,00        | 0,14                   | 0,00         | 39,33                    | 0,00                      |     |
| Svampemidler                                       | 0,25               | 0,14         | 0,08        | 0,19        | 13,02        | 0,08        | 0,11        | 0,00        | 1,98         | 0,00           | 0,00        | 0,38                   | 6,44         | 3,60                     | 0,00                      |     |
| Insektmidler                                       | 0,01               | 0,01         | 0,08        | 0,01        | 0,04         | 0,04        | 0,22        | 0,00        | 0,15         | 0,00           | 0,00        | 0,02                   | 0,21         | 7,22                     | 0,01                      |     |
| Sneglemidler                                       | 0,00               | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00           | 0,00        | 0,00                   | 0,00         | 0,02                     | 0,00                      |     |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,89</b>        | <b>0,46</b>  | <b>0,51</b> | <b>1,50</b> | <b>14,30</b> | <b>2,83</b> | <b>1,04</b> | <b>0,52</b> | <b>3,89</b>  | <b>0,04</b>    | <b>0,71</b> | <b>1,98</b>            | <b>8,57</b>  | <b>54,00</b>             | <b>3,22</b>               |     |
| <b>Behandlingshyppighed (BH) (BI pr. ha)</b>       |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                          |                           |     |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,67               | 0,98         | 1,11        | 1,38        | 2,02         | 3,09        | 1,88        | 1,39        | 1,29         | 0,02           | 0,56        | 1,80                   | 2,25         | 7,86                     | 3,00                      |     |
| Vækstregulering                                    | 0,35               | 0,02         | 0,00        | 0,99        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00           | 0,00        | 0,17                   | 0,16         | 42,87                    | 0,01                      |     |
| Svampemidler                                       | 1,09               | 0,52         | 0,37        | 0,36        | 12,60        | 0,47        | 0,20        | 0,00        | 3,46         | 0,00           | 0,00        | 0,83                   | 5,73         | 6,42                     | 0,01                      |     |
| Insektmidler                                       | 0,39               | 0,54         | 1,44        | 0,24        | 2,01         | 0,65        | 3,82        | 0,05        | 1,84         | 0,03           | 0,00        | 0,49                   | 5,55         | 28,19                    | 0,67                      |     |
| Sneglemidler                                       | 0,00               | 0,00         | 0,02        | 0,00        | 0,00         | 0,01        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00           | 0,00        | 0,00                   | 0,02         | 0,09                     | 0,00                      |     |
| <b>I alt</b>                                       | <b>3,51</b>        | <b>2,05</b>  | <b>2,94</b> | <b>2,97</b> | <b>16,63</b> | <b>4,22</b> | <b>5,91</b> | <b>1,44</b> | <b>6,60</b>  | <b>0,05</b>    | <b>0,56</b> | <b>3,29</b>            | <b>13,71</b> | <b>85,43</b>             | <b>3,69</b>               |     |
| <b>Pesticidbelastning i alt (B pr. ha)</b>         |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                          |                           |     |
| Ukrudtsmidler                                      | 2,04               | 0,61         | 0,75        | 1,14        | 4,93         | 3,50        | 1,40        | 1,51        | 6,41         | 0,04           | 0,22        | 1,53                   | 0,90         | 4,77                     | 0,73                      |     |
| Vækstregulering                                    | 0,17               | 0,00         | 0,00        | 0,38        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00           | 0,00        | 0,08                   | 0,12         | 25,09                    | 0,01                      |     |
| Svampemidler                                       | 1,56               | 0,49         | 0,20        | 0,28        | 9,14         | 1,02        | 0,13        | 0,00        | 2,19         | 0,00           | 0,00        | 0,93                   | 6,04         | 2,86                     | 0,01                      |     |
| Insektmidler                                       | 0,75               | 1,13         | 1,76        | 0,79        | 5,13         | 1,19        | 6,03        | 0,13        | 4,36         | 0,08           | 0,00        | 0,94                   | 7,48         | 146,91                   | 1,71                      |     |
| Sneglemidler                                       | 0,00               | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00           | 0,00        | 0,00                   | 0,00         | 0,02                     | 0,00                      |     |
| <b>I alt</b>                                       | <b>4,53</b>        | <b>2,23</b>  | <b>2,72</b> | <b>2,60</b> | <b>19,21</b> | <b>5,71</b> | <b>7,56</b> | <b>1,64</b> | <b>12,96</b> | <b>0,12</b>    | <b>0,22</b> | <b>3,47</b>            | <b>14,54</b> | <b>179,63</b>            | <b>2,46</b>               |     |
| <b>Pesticidbelastning - Sundhed (B pr. ha)</b>     |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                          |                           |     |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,55               | 0,30         | 0,19        | 0,56        | 2,66         | 0,88        | 0,52        | 0,13        | 1,32         | 0,01           | 0,09        | 0,50                   | 0,25         | 1,63                     | 0,05                      |     |
| Vækstregulering                                    | 0,03               | 0,00         | 0,00        | 0,10        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00           | 0,00        | 0,01                   | 0,11         | 7,11                     | 0,01                      |     |
| Svampemidler                                       | 0,92               | 0,23         | 0,08        | 0,13        | 5,08         | 0,65        | 0,07        | 0,00        | 0,81         | 0,00           | 0,00        | 0,52                   | 2,81         | 0,77                     | 0,00                      |     |
| Insektmidler                                       | 0,03               | 0,04         | 0,11        | 0,03        | 0,19         | 0,08        | 0,37        | 0,00        | 0,28         | 0,00           | 0,00        | 0,04                   | 0,47         | 3,20                     | 0,07                      |     |
| Sneglemidler                                       | 0,00               | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00           | 0,00        | 0,00                   | 0,00         | 0,00                     | 0,00                      |     |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,53</b>        | <b>0,58</b>  | <b>0,39</b> | <b>0,82</b> | <b>7,94</b>  | <b>1,61</b> | <b>0,95</b> | <b>0,13</b> | <b>2,42</b>  | <b>0,01</b>    | <b>0,09</b> | <b>1,07</b>            | <b>3,65</b>  | <b>12,71</b>             | <b>0,13</b>               |     |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøadfærd (B pr. ha)</b> |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                          |                           |     |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,18               | 0,14         | 0,37        | 0,33        | 1,65         | 2,19        | 0,76        | 1,23        | 4,43         | 0,02           | 0,08        | 0,76                   | 0,49         | 1,67                     | 0,43                      |     |
| Vækstregulering                                    | 0,04               | 0,00         | 0,00        | 0,08        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00           | 0,00        | 0,02                   | 0,01         | 4,80                     | 0,00                      |     |
| Svampemidler                                       | 0,36               | 0,16         | 0,10        | 0,08        | 0,49         | 0,13        | 0,03        | 0,00        | 0,78         | 0,00           | 0,00        | 0,20                   | 1,56         | 1,62                     | 0,01                      |     |
| Insektmidler                                       | 0,01               | 0,01         | 0,07        | 0,01        | 0,04         | 0,04        | 0,23        | 0,00        | 0,16         | 0,00           | 0,00        | 0,02                   | 0,20         | 0,99                     | 0,01                      |     |
| Sneglemidler                                       | 0,00               | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00           | 0,00        | 0,00                   | 0,00         | 0,00                     | 0,00                      |     |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,59</b>        | <b>0,32</b>  | <b>0,54</b> | <b>0,49</b> | <b>2,18</b>  | <b>2,36</b> | <b>1,03</b> | <b>1,23</b> | <b>5,38</b>  | <b>0,02</b>    | <b>0,08</b> | <b>1,00</b>            | <b>2,26</b>  | <b>9,08</b>              | <b>0,45</b>               |     |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøeffekt (B pr. ha)</b> |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                          |                           |     |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,31               | 0,16         | 0,19        | 0,26        | 0,62         | 0,43        | 0,12        | 0,15        | 0,65         | 0,01           | 0,05        | 0,27                   | 0,15         | 1,47                     | 0,25                      |     |
| Vækstregulering                                    | 0,11               | 0,00         | 0,00        | 0,20        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00           | 0,00        | 0,05                   | 0,00         | 13,18                    | 0,00                      |     |
| Svampemidler                                       | 0,29               | 0,10         | 0,02        | 0,07        | 3,57         | 0,24        | 0,03        | 0,00        | 0,59         | 0,00           | 0,00        | 0,21                   | 1,66         | 0,46                     | 0,00                      |     |
| Insektmidler                                       | 0,71               | 1,07         | 1,57        | 0,75        | 4,90         | 1,07        | 5,43        | 0,12        | 3,92         | 0,08           | 0,00        | 0,88                   | 6,81         | 142,72                   | 1,63                      |     |
| Sneglemidler                                       | 0,00               | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00           | 0,00        | 0,00                   | 0,00         | 0,02                     | 0,00                      |     |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,41</b>        | <b>1,34</b>  | <b>1,79</b> | <b>1,29</b> | <b>9,09</b>  | <b>1,74</b> | <b>5,58</b> | <b>0,27</b> | <b>5,16</b>  | <b>0,09</b>    | <b>0,05</b> | <b>1,40</b>            | <b>8,63</b>  | <b>157,84</b>            | <b>1,88</b>               |     |
| <b>Belastningsindeks (B pr. BH)</b>                |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                          |                           |     |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,22               | 0,63         | 0,68        | 0,83        | 2,45         | 1,13        | 0,75        | 1,08        | 4,96         | 2,35           | 0,40        | 0,85                   | 0,40         | 0,61                     | 0,24                      |     |
| Vækstregulering                                    | 0,49               | 0,18         |             | 0,39        |              |             |             |             |              |                |             | 0,46                   | 0,74         | 0,59                     |                           |     |
| Svampemidler                                       | 1,43               | 0,95         | 0,55        | 0,78        | 0,73         | 2,19        | 0,63        |             | 0,63         |                |             | 1,11                   | 1,05         | 0,45                     | 0,74                      |     |
| Insektmidler                                       | 1,94               | 2,08         | 1,23        | 3,27        | 2,56         | 1,84        | 1,58        | 2,75        | 2,37         | 2,75           |             | 1,89                   | 1,35         | 5,21                     | 2,56                      |     |
| Sneglemidler                                       |                    |              | 0,18        |             |              |             | 0,18        |             |              |                |             |                        | 0,18         | 0,18                     |                           |     |
| <b>Alle sprøjtemidler</b>                          | <b>1,29</b>        | <b>1,09</b>  | <b>0,92</b> | <b>0,87</b> | <b>1,16</b>  | <b>1,35</b> | <b>1,28</b> | <b>1,14</b> | <b>1,96</b>  | <b>2,59</b>    | <b>0,40</b> | <b>1,05</b>            | <b>1,06</b>  | <b>2,10</b>              | <b>0,67</b>               |     |
| <b>Belastningsindeks - Sundhed (B pr. ha)</b>      |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                          |                           |     |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,33               | 0,31         | 0,17        | 0,41        | 1,32         | 0,28        | 0,28        | 0,09        | 1,02         | 0,67           | 0,17        | 0,28                   | 0,11         | 0,21                     | 0,02                      |     |
| Vækstregulering                                    | 0,09               | 0,04         |             | 0,10        |              |             |             |             |              |                |             | 0,09                   | 0,70         | 0,17                     |                           |     |
| Svampemidler                                       | 0,84               | 0,44         | 0,22        | 0,35        | 0,40         | 1,40        | 0,32        |             | 0,23         |                |             | 0,62                   | 0,49         | 0,12                     | 0,03                      |     |
| Insektmidler                                       | 0,08               | 0,08         | 0,08        | 0,12        | 0,10         | 0,12        | 0,10        | 0,10        | 0,15         | 0,10           |             | 0,08                   | 0,09         | 0,11                     | 0,10                      |     |
| Sneglemidler                                       |                    |              | 0,00        |             |              |             | 0,00        |             |              |                |             |                        | 0,00         | 0,00                     |                           |     |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,44</b>        | <b>0,28</b>  | <b>0,13</b> | <b>0,28</b> | <b>0,48</b>  | <b>0,38</b> | <b>0,16</b> | <b>0,09</b> | <b>0,37</b>  | <b>0,32</b>    | <b>0,17</b> | <b>0,32</b>            | <b>0,27</b>  | <b>0,15</b>              | <b>0,03</b>               |     |
| <b>Belastningsindeks - Miljøadfærd (B pr. ha)</b>  |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                          |                           |     |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,71               | 0,15         | 0,33        | 0,24        | 0,82         | 0,71        | 0,41        | 0,88        | 3,43         | 1,15           | 0,14        | 0,42                   | 0,22         | 0,21                     | 0,14                      |     |
| Vækstregulering                                    | 0,11               | 0,08         |             | 0,08        |              |             |             |             |              |                |             | 0,10                   | 0,03         | 0,11                     |                           |     |
| Svampemidler                                       | 0,33               | 0,31         | 0,27        | 0,22        | 0,04         | 0,28        | 0,16        |             | 0,23         |                |             | 0,24                   | 0,27         | 0,25                     | 0,50                      |     |
| Insektmidler                                       | 0,03               | 0,02         | 0,05        | 0,02        | 0,02         | 0,07        | 0,06        | 0,02        | 0,09         | 0,02           |             | 0,03                   | 0,04         | 0,04                     | 0,02                      |     |
| Sneglemidler                                       |                    |              | 0,00        |             |              | 0,00        |             |             |              |                |             |                        | 0,00         | 0,00                     |                           |     |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,45</b>        | <b>0,15</b>  | <b>0,18</b> | <b>0,17</b> | <b>0,13</b>  | <b>0,56</b> | <b>0,17</b> | <b>0,85</b> | <b>0,82</b>  | <b>0,45</b>    | <b>0,14</b> | <b>0,30</b>            | <b>0,17</b>  | <b>0,11</b>              | <b>0,12</b>               |     |
| <b>Belastningsindeks - Miljøeffekt (B pr. ha)</b>  |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                |             |                        |              |                          |                           |     |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,19               | 0,17         | 0,17        | 0,19        | 0,31         | 0,14        | 0,06        | 0,11        | 0,50         | 0,53           | 0,09        | 0,15                   | 0,07         | 0,19                     | 0,08                      |     |
| Vækstregulering                                    | 0,30               | 0,06         |             | 0,21        |              |             |             |             |              |                |             | 0,27                   | 0,00         | 0,31                     |                           |     |
| Svampemidler                                       | 0,26               | 0,19         | 0,06        | 0,21        | 0,28         | 0,51        | 0,14        |             | 0,17         |                |             | 0,25                   | 0,29         | 0,07                     | 0,21                      |     |
| Insektmidler                                       | 1,83               | 1,98         | 1,10        | 3,12        | 2,44         | 1,65        | 1,42        | 2,62        | 2,13         | 2,62           |             | 1,78                   | 1,23         | 5,06                     | 2,44                      |     |
| Sneglemidler                                       |                    |              | 0,18        |             |              | 0,18        |             |             |              |                |             |                        | 0,18         | 0,18                     |                           |     |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,40</b>        | <b>0,65</b>  | <b>0,61</b> | <b>0,43</b> | <b>0,55</b>  | <b>0,41</b> | <b>0,94</b> | <b>0,19</b> | <b>0,78</b>  | <b>1,83</b>    | <b>0,09</b> | <b>0,42</b>            | <b>0,63</b>  | <b>1,85</b>              | <b>0,51</b>               |     |

| Solgte mængder 2007                                | Korn,<br>Vintersæd | Korn,<br>Vårsæd | Raps        | Andre frø   | Kartofler    | Roer        | Bælgssæd    | Majs        | Grøntsager  | Græs og<br>kløver | Glyphosat   | Omdriftsareal<br>I alt | Frukt og bær | Prydplanter<br>og plantesk. | Skovbrug<br>Juletræer mv. |
|--|--------------------|-----------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------------|-------------|------------------------|--------------|-----------------------------|---------------------------|
| Areal (1.000 ha)                                   | 905                | 534             | 178         | 84          | 40           | 43          | 9,7         | 140         | 5,8         | 231               | 2.169       | 2.169                  | 6,9          | 0,6                         | 28,5                      |
| <b>Aktivstof (kg pr. ha)</b>                       |                    |                 |             |             |              |             |             |             |             |                   |             |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,04               | 0,39            | 0,34        | 0,58        | 0,98         | 2,20        | 0,38        | 0,46        | 1,56        | 0,03              | 0,56        | 0,01                   | 2,06         | 2,79                        | 2,98                      |
| Vækstregulering                                    | 0,14               | 0,01            | 0,00        | 0,22        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,33        | 0,00              | 0,00        | 0,07                   | 0,01         | 39,75                       | 0,02                      |
| Svampemidler                                       | 0,15               | 0,09            | 0,03        | 0,03        | 9,30         | 0,04        | 0,04        | 0,00        | 1,19        | 0,00              | 0,00        | 0,26                   | 6,83         | 3,29                        | 0,00                      |
| Insektmidler                                       | 0,00               | 0,01            | 0,06        | 0,00        | 0,01         | 0,01        | 0,06        | 0,00        | 0,10        | 0,00              | 0,00        | 0,01                   | 1,15         | 9,10                        | 0,02                      |
| Sneglemidler                                       | 0,00               | 0,00            | 0,03        | 0,00        | 0,00         | 0,02        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00              | 0,00        | 0,00                   | 0,04         | 0,18                        | 0,00                      |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,33</b>        | <b>0,50</b>     | <b>0,46</b> | <b>0,83</b> | <b>10,30</b> | <b>2,27</b> | <b>0,48</b> | <b>0,46</b> | <b>3,18</b> | <b>0,03</b>       | <b>0,56</b> | <b>1,59</b>            | <b>10,07</b> | <b>55,11</b>                | <b>3,02</b>               |
| <b>Behandlingshyppighed (BH) (BI pr. ha)</b>       |                    |                 |             |             |              |             |             |             |             |                   |             |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,36               | 1,03            | 1,39        | 1,47        | 1,71         | 2,71        | 1,06        | 1,22        | 1,44        | 0,04              | 0,44        | 1,61                   | 2,36         | 5,96                        | 3,14                      |
| Vækstregulering                                    | 0,21               | 0,05            | 0,00        | 0,43        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,16        | 0,00              | 0,00        | 0,12                   | 0,18         | 44,21                       | 0,05                      |
| Svampemidler                                       | 0,65               | 0,33            | 0,11        | 0,14        | 9,25         | 0,31        | 0,10        | 0,00        | 2,28        | 0,00              | 0,00        | 0,55                   | 6,34         | 5,00                        | 0,01                      |
| Insektmidler                                       | 0,17               | 0,32            | 1,10        | 0,10        | 0,83         | 0,22        | 1,44        | 0,02        | 1,55        | 0,01              | 0,00        | 0,28                   | 4,42         | 33,32                       | 0,43                      |
| Sneglemidler                                       | 0,01               | 0,00            | 0,10        | 0,00        | 0,00         | 0,10        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00              | 0,00        | 0,01                   | 0,14         | 0,72                        | 0,00                      |
| <b>I alt</b>                                       | <b>2,39</b>        | <b>1,73</b>     | <b>2,71</b> | <b>2,14</b> | <b>11,78</b> | <b>3,35</b> | <b>2,60</b> | <b>1,24</b> | <b>5,43</b> | <b>0,05</b>       | <b>0,44</b> | <b>2,56</b>            | <b>13,45</b> | <b>89,22</b>                | <b>3,63</b>               |
| <b>Pesticidbelastning i alt (B pr. ha)</b>         |                    |                 |             |             |              |             |             |             |             |                   |             |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,69               | 0,74            | 0,67        | 1,11        | 4,06         | 2,98        | 1,47        | 1,24        | 6,32        | 0,09              | 0,15        | 1,38                   | 1,64         | 5,07                        | 1,65                      |
| Vækstregulering                                    | 0,10               | 0,01            | 0,00        | 0,13        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,02        | 0,00              | 0,00        | 0,05                   | 0,13         | 25,34                       | 0,03                      |
| Svampemidler                                       | 0,99               | 0,27            | 0,06        | 0,10        | 7,08         | 0,69        | 0,04        | 0,00        | 1,34        | 0,00              | 0,00        | 0,63                   | 5,50         | 2,15                        | 0,01                      |
| Insektmidler                                       | 0,19               | 0,37            | 0,85        | 0,18        | 1,19         | 0,28        | 1,48        | 0,04        | 2,07        | 0,02              | 0,00        | 0,29                   | 23,95        | 192,64                      | 0,89                      |
| Sneglemidler                                       | 0,00               | 0,00            | 0,02        | 0,00        | 0,00         | 0,02        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00              | 0,00        | 0,00                   | 0,03         | 0,13                        | 0,00                      |
| <b>I alt</b>                                       | <b>2,98</b>        | <b>1,39</b>     | <b>1,59</b> | <b>1,52</b> | <b>12,34</b> | <b>3,96</b> | <b>2,99</b> | <b>1,28</b> | <b>9,75</b> | <b>0,12</b>       | <b>0,15</b> | <b>2,36</b>            | <b>31,25</b> | <b>225,34</b>               | <b>2,58</b>               |
| <b>Pesticidbelastning - Sundhed (B pr. ha)</b>     |                    |                 |             |             |              |             |             |             |             |                   |             |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,46               | 0,34            | 0,19        | 0,51        | 2,28         | 0,63        | 0,63        | 0,13        | 1,84        | 0,06              | 0,04        | 0,43                   | 0,89         | 2,68                        | 0,92                      |
| Vækstregulering                                    | 0,05               | 0,01            | 0,00        | 0,04        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00              | 0,00        | 0,02                   | 0,12         | 7,34                        | 0,02                      |
| Svampemidler                                       | 0,59               | 0,12            | 0,02        | 0,03        | 3,90         | 0,42        | 0,01        | 0,00        | 0,43        | 0,00              | 0,00        | 0,36                   | 2,48         | 0,67                        | 0,00                      |
| Insektmidler                                       | 0,01               | 0,02            | 0,09        | 0,01        | 0,06         | 0,02        | 0,09        | 0,00        | 0,15        | 0,00              | 0,00        | 0,02                   | 0,29         | 3,75                        | 0,05                      |
| Sneglemidler                                       | 0,00               | 0,00            | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00              | 0,00        | 0,00                   | 0,00         | 0,00                        | 0,00                      |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,10</b>        | <b>0,48</b>     | <b>0,30</b> | <b>0,59</b> | <b>6,24</b>  | <b>1,07</b> | <b>0,73</b> | <b>0,13</b> | <b>2,42</b> | <b>0,07</b>       | <b>0,04</b> | <b>0,83</b>            | <b>3,78</b>  | <b>14,44</b>                | <b>0,99</b>               |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøadfærd (B pr. ha)</b> |                    |                 |             |             |              |             |             |             |             |                   |             |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,98               | 0,21            | 0,43        | 0,36        | 1,29         | 2,03        | 0,76        | 0,99        | 3,91        | 0,01              | 0,06        | 0,72                   | 0,56         | 1,39                        | 0,46                      |
| Vækstregulering                                    | 0,02               | 0,00            | 0,00        | 0,02        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,01        | 0,00              | 0,00        | 0,01                   | 0,01         | 4,86                        | 0,00                      |
| Svampemidler                                       | 0,19               | 0,09            | 0,03        | 0,05        | 0,63         | 0,10        | 0,02        | 0,00        | 0,55        | 0,00              | 0,00        | 0,12                   | 1,27         | 1,11                        | 0,00                      |
| Insektmidler                                       | 0,00               | 0,01            | 0,06        | 0,00        | 0,01         | 0,01        | 0,06        | 0,00        | 0,06        | 0,00              | 0,00        | 0,01                   | 0,19         | 0,80                        | 0,01                      |
| Sneglemidler                                       | 0,00               | 0,00            | 0,00        | 0,00        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00              | 0,00        | 0,00                   | 0,00         | 0,00                        | 0,00                      |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,20</b>        | <b>0,30</b>     | <b>0,52</b> | <b>0,43</b> | <b>1,93</b>  | <b>2,14</b> | <b>0,84</b> | <b>0,99</b> | <b>4,54</b> | <b>0,01</b>       | <b>0,06</b> | <b>0,86</b>            | <b>2,04</b>  | <b>8,16</b>                 | <b>0,48</b>               |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøeffekt (B pr. ha)</b> |                    |                 |             |             |              |             |             |             |             |                   |             |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,26               | 0,19            | 0,04        | 0,24        | 0,49         | 0,32        | 0,09        | 0,12        | 0,56        | 0,02              | 0,04        | 0,23                   | 0,19         | 1,00                        | 0,27                      |
| Vækstregulering                                    | 0,04               | 0,00            | 0,00        | 0,06        | 0,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,01        | 0,00              | 0,00        | 0,02                   | 0,00         | 13,14                       | 0,00                      |
| Svampemidler                                       | 0,21               | 0,07            | 0,01        | 0,02        | 2,56         | 0,16        | 0,01        | 0,00        | 0,36        | 0,00              | 0,00        | 0,15                   | 1,75         | 0,37                        | 0,00                      |
| Insektmidler                                       | 0,18               | 0,35            | 0,70        | 0,17        | 1,12         | 0,25        | 1,33        | 0,03        | 1,86        | 0,02              | 0,00        | 0,26                   | 23,47        | 188,10                      | 0,84                      |
| Sneglemidler                                       | 0,00               | 0,00            | 0,02        | 0,00        | 0,00         | 0,02        | 0,00        | 0,00        | 0,00        | 0,00              | 0,00        | 0,00                   | 0,03         | 0,13                        | 0,00                      |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,68</b>        | <b>0,61</b>     | <b>0,77</b> | <b>0,50</b> | <b>4,17</b>  | <b>0,75</b> | <b>1,42</b> | <b>0,16</b> | <b>2,79</b> | <b>0,04</b>       | <b>0,04</b> | <b>0,67</b>            | <b>25,43</b> | <b>202,74</b>               | <b>1,11</b>               |
| <b>Belastningsindeks (B pr. BH)</b>                |                    |                 |             |             |              |             |             |             |             |                   |             |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,25               | 0,71            | 0,48        | 0,75        | 2,38         | 1,10        | 1,38        | 1,01        | 4,39        | 2,46              | 0,33        | 0,86                   | 0,70         | 0,85                        | 0,52                      |
| Vækstregulering                                    | 0,49               | 0,23            |             | 0,30        |              |             |             |             | 0,14        |                   |             | 0,44                   | 0,74         | 0,57                        | 0,54                      |
| Svampemidler                                       | 1,52               | 0,82            | 0,54        | 0,67        | 0,77         | 2,19        | 0,41        |             | 0,59        |                   |             | 1,16                   | 0,87         | 0,43                        |                           |
| Insektmidler                                       | 1,13               | 1,18            | 0,77        | 1,92        | 1,45         | 1,26        | 1,03        | 1,64        | 1,34        | 1,64              |             | 1,06                   | 5,41         | 5,78                        | 2,08                      |
| Sneglemidler                                       |                    |                 | 0,18        |             |              | 0,18        |             |             |             |                   |             | 0,18                   | 0,18         | 0,18                        |                           |
| <b>Alle sprøjtemidler</b>                          | <b>1,25</b>        | <b>0,81</b>     | <b>0,59</b> | <b>0,71</b> | <b>1,05</b>  | <b>1,18</b> | <b>1,15</b> | <b>1,03</b> | <b>1,79</b> | <b>2,25</b>       | <b>0,33</b> | <b>0,92</b>            | <b>2,32</b>  | <b>2,53</b>                 | <b>0,71</b>               |
| <b>Belastningsindeks - Sundhed (B pr. ha)</b>      |                    |                 |             |             |              |             |             |             |             |                   |             |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,34               | 0,33            | 0,14        | 0,35        | 1,33         | 0,23        | 0,59        | 0,11        | 1,28        | 1,68              | 0,10        | 0,27                   | 0,38         | 0,45                        | 0,29                      |
| Vækstregulering                                    | 0,23               | 0,15            |             | 0,10        |              |             |             |             | 0,00        |                   |             | 0,20                   | 0,70         | 0,17                        | 0,43                      |
| Svampemidler                                       | 0,90               | 0,37            | 0,18        | 0,18        | 0,42         | 1,34        | 0,13        |             | 0,19        |                   |             | 0,65                   | 0,39         | 0,13                        |                           |
| Insektmidler                                       | 0,06               | 0,06            | 0,08        | 0,11        | 0,08         | 0,09        | 0,06        | 0,09        | 0,10        | 0,09              |             | 0,07                   | 0,07         | 0,11                        | 0,12                      |
| Sneglemidler                                       |                    |                 | 0,00        |             |              | 0,00        |             |             |             |                   |             | 0,00                   | 0,00         | 0,00                        |                           |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,46</b>        | <b>0,28</b>     | <b>0,11</b> | <b>0,27</b> | <b>0,53</b>  | <b>0,32</b> | <b>0,28</b> | <b>0,11</b> | <b>0,45</b> | <b>1,27</b>       | <b>0,10</b> | <b>0,32</b>            | <b>0,28</b>  | <b>0,16</b>                 | <b>0,27</b>               |
| <b>Belastningsindeks - Miljøadfærd (B pr. ha)</b>  |                    |                 |             |             |              |             |             |             |             |                   |             |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,73               | 0,20            | 0,31        | 0,25        | 0,76         | 0,75        | 0,71        | 0,81        | 2,72        | 0,36              | 0,14        | 0,45                   | 0,24         | 0,23                        | 0,15                      |
| Vækstregulering                                    | 0,09               | 0,04            |             | 0,06        |              |             |             |             | 0,06        |                   |             | 0,08                   | 0,03         | 0,11                        | 0,06                      |
| Svampemidler                                       | 0,30               | 0,26            | 0,30        | 0,32        | 0,07         | 0,33        | 0,19        |             | 0,24        |                   |             | 0,22                   | 0,20         | 0,22                        |                           |
| Insektmidler                                       | 0,03               | 0,02            | 0,05        | 0,02        | 0,01         | 0,04        | 0,04        | 0,01        | 0,04        | 0,01              |             | 0,03                   | 0,04         | 0,02                        | 0,02                      |
| Sneglemidler                                       |                    |                 | 0,00        |             |              | 0,00        |             |             |             |                   |             | 0,00                   | 0,00         | 0,00                        |                           |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,50</b>        | <b>0,18</b>     | <b>0,19</b> | <b>0,20</b> | <b>0,16</b>  | <b>0,64</b> | <b>0,32</b> | <b>0,79</b> | <b>0,84</b> | <b>0,27</b>       | <b>0,14</b> | <b>0,33</b>            | <b>0,15</b>  | <b>0,09</b>                 | <b>0,13</b>               |
| <b>Belastningsindeks - Miljøeffekt (B pr. ha)</b>  |                    |                 |             |             |              |             |             |             |             |                   |             |                        |              |                             |                           |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,19               | 0,19            | 0,03        | 0,16        | 0,29         | 0,12        | 0,08        | 0,10        | 0,39        | 0,41              | 0,09        | 0,14                   | 0,08         | 0,17                        | 0,09                      |
| Vækstregulering                                    | 0,18               | 0,04            |             | 0,14        |              |             |             |             | 0,08        |                   |             | 0,16                   | 0,00         | 0,30                        | 0,05                      |
| Svampemidler                                       | 0,32               | 0,19            | 0,06        | 0,17        | 0,28         | 0,52        | 0,09        |             | 0,16        |                   |             | 0,28                   | 0,28         | 0,07                        |                           |
| Insektmidler                                       | 1,05               | 1,09            | 0,64        | 1,80        | 1,36         | 1,13        | 0,92        | 1,54        | 1,20        | 1,54              |             | 0,96                   | 5,30         | 5,64                        | 1,94                      |
| Sneglemidler                                       |                    |                 | 0,18        |             |              | 0,18        |             |             |             |                   |             | 0,18                   | 0,18         | 0,18                        |                           |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,28</b>        | <b>0,35</b>     | <b>0,28</b> | <b>0,23</b> | <b>0,35</b>  | <b>0,23</b> | <b>0,55</b> | <b>0,13</b> | <b>0,51</b> | <b>0,71</b>       | <b>0,09</b> | <b>0,26</b>            | <b>1,89</b>  | <b>2,27</b>                 | <b>0,31</b>               |

| Solgte mængder 2007-11                             |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                   |             |                        |
|--|--------------------|--------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------------|-------------|------------------------|
|  | Korn,<br>Vintersæd | Korn, Vårsæd | Raps        | Andre frø   | Kartofler    | Roer        | Bælgæd      | Majs        | Grøntsager   | Græs og<br>kløver | Glyphosat   | Omdriftsareal<br>I alt |
| Areal (1.000 ha)                                   | 906                | 552          | 169         | 78          | 38           | 42          | 10,0        | 160         | 5,9          | 250               | 2.211       | 2.211                  |
| <b>Aktivstof (kg pr. ha)</b>                       |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                   |             |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,93               | 0,27         | 0,22        | 0,53        | 0,99         | 2,08        | 0,51        | 0,24        | 1,78         | 0,03              | 0,46        | 1,02                   |
| Vækstregulering                                    | 0,22               | 0,04         | 0,02        | 0,41        | 1,03         | 0,02        | 0,00        | 0,00        | 0,43         | 0,00              | 0,00        | 0,13                   |
| Svampemidler                                       | 0,15               | 0,09         | 0,07        | 0,11        | 7,14         | 0,04        | 0,06        | 0,00        | 1,06         | 0,00              | 0,00        | 0,22                   |
| Insektmidler                                       | 0,01               | 0,01         | 0,06        | 0,00        | 0,02         | 0,02        | 0,11        | 0,00        | 0,10         | 0,00              | 0,00        | 0,01                   |
| Sneglemidler                                       | 0,30               | 0,16         | 0,11        | 0,30        | 1,27         | 0,37        | 0,11        | 0,03        | 1,03         | 0,02              | 0,17        | 0,39                   |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,53</b>        | <b>0,46</b>  | <b>0,42</b> | <b>1,17</b> | <b>10,18</b> | <b>2,68</b> | <b>0,84</b> | <b>0,30</b> | <b>3,80</b>  | <b>0,04</b>       | <b>0,57</b> | <b>1,65</b>            |
| <b>Behandlingshyppighed (BH) (BI pr. ha)</b>       |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                   |             |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,16               | 0,76         | 0,92        | 1,16        | 1,50         | 2,22        | 1,27        | 1,06        | 1,28         | 0,02              | 0,36        | 1,29                   |
| Vækstregulering                                    | 0,41               | 0,17         | 0,08        | 0,62        | 1,37         | 0,11        | 0,00        | 0,01        | 0,52         | 0,00              | 0,00        | 0,27                   |
| Svampemidler                                       | 0,69               | 0,45         | 0,46        | 0,24        | 7,17         | 0,28        | 0,36        | 0,00        | 2,02         | 0,00              | 0,00        | 0,57                   |
| Insektmidler                                       | 0,28               | 0,50         | 1,07        | 0,14        | 1,12         | 0,34        | 1,94        | 0,03        | 1,36         | 0,02              | 0,00        | 0,37                   |
| Sneglemidler                                       | 0,62               | 0,48         | 0,71        | 0,56        | 2,03         | 0,57        | 0,53        | 0,29        | 1,09         | 0,01              | 0,14        | 0,65                   |
| <b>I alt</b>                                       | <b>2,82</b>        | <b>2,05</b>  | <b>2,78</b> | <b>2,38</b> | <b>12,08</b> | <b>3,52</b> | <b>4,13</b> | <b>1,37</b> | <b>5,66</b>  | <b>0,05</b>       | <b>0,45</b> | <b>2,82</b>            |
| <b>Pesticidbelastning i alt (B pr. ha)</b>         |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                   |             |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,36               | 0,53         | 0,52        | 0,90        | 3,86         | 2,57        | 1,31        | 0,67        | 6,43         | 0,05              | 0,16        | 1,10                   |
| Vækstregulering                                    | 0,41               | 0,15         | 0,05        | 0,27        | 0,71         | 0,24        | 0,00        | 0,02        | 0,28         | 0,00              | 0,00        | 0,24                   |
| Svampemidler                                       | 1,01               | 0,49         | 0,37        | 0,23        | 5,41         | 0,59        | 0,38        | 0,01        | 1,55         | 0,01              | 0,00        | 0,68                   |
| Insektmidler                                       | 0,56               | 1,06         | 1,34        | 0,47        | 3,02         | 0,63        | 3,09        | 0,09        | 3,02         | 0,06              | 0,00        | 0,70                   |
| Sneglemidler                                       | 0,76               | 0,50         | 0,49        | 0,48        | 1,96         | 0,73        | 0,59        | 0,10        | 2,69         | 0,04              | 0,10        | 0,66                   |
| <b>I alt</b>                                       | <b>3,65</b>        | <b>2,40</b>  | <b>2,49</b> | <b>2,12</b> | <b>14,99</b> | <b>4,67</b> | <b>5,57</b> | <b>0,94</b> | <b>13,29</b> | <b>0,13</b>       | <b>0,20</b> | <b>3,03</b>            |
| <b>Pesticidbelastning - Sundhed (B pr. ha)</b>     |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                   |             |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,38               | 0,27         | 0,13        | 0,44        | 2,30         | 0,54        | 0,40        | 0,08        | 1,27         | 0,02              | 0,08        | 0,39                   |
| Vækstregulering                                    | 0,19               | 0,08         | 0,03        | 0,08        | 0,39         | 0,15        | 0,00        | 0,01        | 0,08         | 0,00              | 0,00        | 0,12                   |
| Svampemidler                                       | 0,54               | 0,17         | 0,08        | 0,08        | 2,86         | 0,33        | 0,05        | 0,00        | 0,45         | 0,00              | 0,00        | 0,32                   |
| Insektmidler                                       | 0,02               | 0,04         | 0,08        | 0,02        | 0,11         | 0,04        | 0,17        | 0,00        | 0,18         | 0,00              | 0,00        | 0,03                   |
| Sneglemidler                                       | 0,29               | 0,18         | 0,11        | 0,19        | 0,97         | 0,26        | 0,10        | 0,03        | 0,52         | 0,01              | 0,07        | 0,27                   |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,19</b>        | <b>0,59</b>  | <b>0,34</b> | <b>0,72</b> | <b>6,57</b>  | <b>1,13</b> | <b>0,75</b> | <b>0,11</b> | <b>2,34</b>  | <b>0,03</b>       | <b>0,10</b> | <b>0,93</b>            |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøadfærd (B pr. ha)</b> |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                   |             |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,76               | 0,13         | 0,31        | 0,24        | 1,07         | 1,73        | 0,81        | 0,51        | 4,55         | 0,02              | 0,05        | 0,53                   |
| Vækstregulering                                    | 0,10               | 0,03         | 0,02        | 0,06        | 0,04         | 0,03        | 0,00        | 0,00        | 0,11         | 0,00              | 0,00        | 0,05                   |
| Svampemidler                                       | 0,21               | 0,09         | 0,07        | 0,05        | 0,30         | 0,08        | 0,03        | 0,00        | 0,44         | 0,00              | 0,00        | 0,12                   |
| Insektmidler                                       | 0,01               | 0,01         | 0,05        | 0,00        | 0,02         | 0,02        | 0,12        | 0,00        | 0,10         | 0,00              | 0,00        | 0,01                   |
| Sneglemidler                                       | 0,26               | 0,10         | 0,16        | 0,13        | 0,30         | 0,30        | 0,18        | 0,04        | 1,54         | 0,01              | 0,02        | 0,19                   |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,24</b>        | <b>0,29</b>  | <b>0,53</b> | <b>0,41</b> | <b>1,73</b>  | <b>2,28</b> | <b>1,18</b> | <b>0,64</b> | <b>6,35</b>  | <b>0,02</b>       | <b>0,06</b> | <b>0,84</b>            |
| <b>Pesticidbelastning - Miljøeffekt (B pr. ha)</b> |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                   |             |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,22               | 0,14         | 0,07        | 0,21        | 0,50         | 0,31        | 0,10        | 0,08        | 0,61         | 0,01              | 0,03        | 0,19                   |
| Vækstregulering                                    | 0,12               | 0,03         | 0,00        | 0,13        | 0,28         | 0,06        | 0,00        | 0,00        | 0,08         | 0,00              | 0,00        | 0,07                   |
| Svampemidler                                       | 0,26               | 0,22         | 0,22        | 0,10        | 2,25         | 0,18        | 0,31        | 0,01        | 0,66         | 0,01              | 0,00        | 0,23                   |
| Insektmidler                                       | 0,53               | 1,01         | 1,21        | 0,45        | 2,89         | 0,57        | 2,80        | 0,08        | 2,74         | 0,05              | 0,00        | 0,66                   |
| Sneglemidler                                       | 0,21               | 0,22         | 0,23        | 0,16        | 0,69         | 0,17        | 0,31        | 0,03        | 0,63         | 0,01              | 0,01        | 0,20                   |
| <b>I alt</b>                                       | <b>1,22</b>        | <b>1,53</b>  | <b>1,62</b> | <b>0,98</b> | <b>6,69</b>  | <b>1,25</b> | <b>3,64</b> | <b>0,20</b> | <b>4,59</b>  | <b>0,08</b>       | <b>0,04</b> | <b>1,26</b>            |
| <b>Belastningsindeks (B pr. BH)</b>                |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                   |             |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 1,17               | 0,70         | 0,56        | 0,77        | 2,57         | 1,16        | 1,03        | 0,63        | 5,02         | 2,59              | 0,44        | 0,86                   |
| Vækstregulering                                    | 0,99               | 0,89         | 0,67        | 0,44        | 0,52         | 2,17        |             |             | 0,53         |                   |             | 0,90                   |
| Svampemidler                                       | 1,45               | 1,08         | 0,79        | 0,98        | 0,76         | 2,11        | 1,07        |             | 0,77         |                   |             | 1,18                   |
| Insektmidler                                       | 1,97               | 2,12         | 1,26        | 3,41        | 2,69         | 1,88        | 1,59        | 2,73        | 2,23         | 2,74              |             | 1,91                   |
| Sneglemidler                                       | 1,23               | 1,04         | 0,70        | 0,85        | 0,97         | 1,28        | 1,10        | 0,35        | 2,48         | 2,77              | 0,73        | 1,01                   |
| <b>Alle sprøjtemidler</b>                          | <b>1,30</b>        | <b>1,17</b>  | <b>0,89</b> | <b>0,89</b> | <b>1,24</b>  | <b>1,33</b> | <b>1,35</b> | <b>0,69</b> | <b>2,35</b>  | <b>2,67</b>       | <b>0,44</b> | <b>1,07</b>            |
| <b>Belastningsindeks - Sundhed (B pr. ha)</b>      |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                   |             |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,33               | 0,35         | 0,14        | 0,38        | 1,53         | 0,24        | 0,31        | 0,08        | 0,99         | 1,25              | 0,21        | 0,30                   |
| Vækstregulering                                    | 0,47               | 0,49         | 0,38        | 0,14        | 0,29         | 1,35        |             |             | 0,16         |                   |             | 0,44                   |
| Svampemidler                                       | 0,77               | 0,38         | 0,16        | 0,33        | 0,40         | 1,19        | 0,14        |             | 0,22         |                   |             | 0,57                   |
| Insektmidler                                       | 0,07               | 0,07         | 0,08        | 0,12        | 0,10         | 0,12        | 0,09        | 0,10        | 0,13         | 0,10              |             | 0,08                   |
| Sneglemidler                                       | 0,48               | 0,37         | 0,15        | 0,33        | 0,48         | 0,45        | 0,18        | 0,10        | 0,48         | 0,89              | 0,50        | 0,42                   |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,42</b>        | <b>0,29</b>  | <b>0,12</b> | <b>0,30</b> | <b>0,54</b>  | <b>0,32</b> | <b>0,18</b> | <b>0,08</b> | <b>0,41</b>  | <b>0,67</b>       | <b>0,21</b> | <b>0,33</b>            |
| <b>Belastningsindeks - Miljøadfærd (B pr. ha)</b>  |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                   |             |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,65               | 0,17         | 0,34        | 0,21        | 0,71         | 0,78        | 0,64        | 0,48        | 3,56         | 0,85              | 0,14        | 0,41                   |
| Vækstregulering                                    | 0,24               | 0,20         | 0,23        | 0,10        | 0,03         | 0,31        |             |             | 0,22         |                   |             | 0,20                   |
| Svampemidler                                       | 0,31               | 0,21         | 0,15        | 0,21        | 0,04         | 0,28        | 0,08        |             | 0,22         |                   |             | 0,22                   |
| Insektmidler                                       | 0,02               | 0,02         | 0,05        | 0,02        | 0,02         | 0,07        | 0,06        | 0,02        | 0,07         | 0,02              |             | 0,03                   |
| Sneglemidler                                       | 0,42               | 0,21         | 0,22        | 0,24        | 0,15         | 0,53        | 0,33        | 0,15        | 1,42         | 0,95              | 0,14        | 0,29                   |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,44</b>        | <b>0,14</b>  | <b>0,19</b> | <b>0,17</b> | <b>0,14</b>  | <b>0,65</b> | <b>0,29</b> | <b>0,46</b> | <b>1,12</b>  | <b>0,43</b>       | <b>0,14</b> | <b>0,30</b>            |
| <b>Belastningsindeks - Miljøeffekt (B pr. ha)</b>  |                    |              |             |             |              |             |             |             |              |                   |             |                        |
| Ukrudtsmidler                                      | 0,19               | 0,18         | 0,08        | 0,18        | 0,33         | 0,14        | 0,08        | 0,08        | 0,48         | 0,49              | 0,09        | 0,15                   |
| Vækstregulering                                    | 0,29               | 0,20         | 0,05        | 0,21        | 0,20         | 0,51        |             |             | 0,16         |                   |             | 0,26                   |
| Svampemidler                                       | 0,38               | 0,49         | 0,48        | 0,44        | 0,31         | 0,63        | 0,85        |             | 0,33         |                   |             | 0,40                   |
| Insektmidler                                       | 1,88               | 2,03         | 1,13        | 3,26        | 2,58         | 1,69        | 1,44        | 2,61        | 2,02         | 2,62              |             | 1,81                   |
| Sneglemidler                                       | 0,34               | 0,47         | 0,33        | 0,29        | 0,34         | 0,30        | 0,59        | 0,10        | 0,58         | 0,93              | 0,09        | 0,30                   |
| <b>I alt</b>                                       | <b>0,43</b>        | <b>0,75</b>  | <b>0,58</b> | <b>0,41</b> | <b>0,55</b>  | <b>0,36</b> | <b>0,88</b> | <b>0,15</b> | <b>0,81</b>  | <b>1,57</b>       | <b>0,09</b> | <b>0,45</b>            |