

Lists of Publications of Eric Wyss

Peer Reviewed Publications

1. Martinez N, Jenni L, **Wyss E** & Zbinden N (2010). Habitat structure versus food abundance: the importance of sparse vegetation for the common redstart *Phoenicurus phoenicurus*. *Journal of Ornithology* 151: 297-307.
2. **Wyss E**, Tamm L, Siebenwirth J & Baumgartner S (2010). Homeopathic preparations to control the rosy apple aphid (*Dysaphis plantaginea* Pass.). *The Scientific World Journal: TSW Holistic Health & Medicine* 10, 38–48. DOI 10.1100/tsw.2010.12.
3. Daniel C & **Wyss E** (2009). Field applications of *Beauveria bassiana* to control the European cherry fruit fly *Rhagoletis cerasi*. *Journal of Applied Entomology* doi:10.1111/j.1439-0418.2009.01486.x
4. Daniel C & **Wyss E** (2009). Susceptibility of different life stages of the European cherry fruit fly, *Rhagoletis cerasi*, to entomopathogenic fungi. *Journal of Applied Entomology* 133: 473–483.
5. Daniel C, Keller S & **Wyss E** (2008). Einsatz entomopathogener Pilze gegen die Kirschfruchtfliege *Rhagoletis cerasi* – Erste Feldresultate. *Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Allgemeine und Angewandte Entomologie* 16: 265-268.
6. **Wyss E** & Pfiffner L (2008). Biodiversity in organic horticulture – an indicator for sustainability and a tool for pest management. *Proceedings XXVII IHC – Sustainability through Integrated and Organic Horticulture* (Eds. Prange RK & Bishop SD). *Acta Horticulturae* 767: 75-80.
7. Daniel C, Linder C & **Wyss E** (2007). Autumn acaricide applications as a new strategy to control the pear leaf blister mite *Eriophyes pyri*. *Crop Protection* 26: 1532-1537.
8. Weibel FP, Tamm L, **Wyss E**, Daniel C, Häseli A & Suter F (2007). Organic fruit production in Europe: Successes in production and marketing in the last decade, perspectives and challenges for the future development. *Acta Horticulturae (ISHS)* 737: 163-172.
9. Zehnder G, Gurr GM, Kühne S, Wade MR, Wratten SD. & **Wyss E** (2007). Arthropod pest management in organic crops. *Annual Review of Entomology* 52: 57-80.
10. Daniel C & **Wyss E** (2006) Pre-flowering kaolin treatments against the European pear sucker, *Cacopsylla pyri* (L.). *Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Allgemeine und Angewandte Entomologie* 15:263-268.
11. Daniel C, Pfammatter W, Kehrl P & **Wyss E** (2005). Processed kaolin as an alternative insecticide against the European pear sucker, *Cacopsylla pyri* (L.). *Journal of Applied Entomology* 129: 363-367.
12. Bürgel K, Daniel C & **Wyss E** (2005). Effects of kaolin treatments on the rosy apple aphid *Dysaphis plantaginea* (Pass.) and possible modes of action. *Journal of Applied Entomology* 129: 311-314.
13. **Wyss E**, Luka H, Pfiffner L, Schlatter C, Uehlinger G & Daniel C (2005). Approaches to pest management in organic agriculture: a case study in European apple orchards. *Organic-Research.com* – May: 33N-36N.
14. Kuske S, Daniel C, **Wyss E**, Sarraquigne J-P, Jermini M, Condedera M & Grunder JM (2005). Biocontrol potential of entomopathogenic nematodes against nut and orchard pests. *IOBC/wprs Bulletin* 28(2): 163-167.
15. **Wyss E** & Daniel C (2004). Effects of autumn kaolin and pyrethrin treatments on the spring population of *Dysaphis plantaginea* in apple orchards. *Journal of Applied Entomology* 128: 147-149.
16. Tamm L, Häseli A, Fuchs JG, Weibel FP & **Wyss E** (2004). Organic fruit production in humid climates of Europe: bottlenecks and new approaches in disease and pest control. *Acta Horticulturae (ISHS)* 638:333-339.
17. Kehrl P & **Wyss E** (2001). Effects of augmentative releases of the coccinellid, *Adalia bipunctata*, and of insecticide treatments in autumn on the spring population of aphids of the genus *Dysaphis* in apple orchards. *Entomologia Experimentalis et Applicata* 99: 245-252.
18. **Wyss E** (1999). Enhancement and release of predaceous arthropods to control aphids in organic apple orchards. In: F. Polesny (Ed.), *Integrated Plant Protection in Orchards*. *Bulletin IOBC/WPRS*, 22, 47-52.
19. **Wyss E**, Villiger M, Hemptinne J-L, Müller-Schärer H (1999). Effects of augmentative releases of eggs and larvae of the ladybird beetle, *Adalia bipunctata*, on the abundance of the rosy apple aphid, *Dysaphis plantaginea*, in organic apple orchards. *Entomologia Experimentalis et Applicata* 90: 167-173.
20. **Wyss E**, Villiger M & Müller-Schärer H (1999). The potential of three native insect predators to control the rosy apple aphid, *Dysaphis plantaginea*. *BioControl* 44:171-182
21. **Wyss E** (1997). Verschiedene Strategien zur Regulierung der Mehligen Apfelblattlaus *Dysaphis plantaginea* im biologischen Obstbau. *Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Allgemeine und Angewandte Entomologie* 11: 233-236.
22. **Wyss E** (1996). The effects of artificial weed strips on diversity and abundance of the arthropod fauna in a Swiss experimental apple orchard. *Agriculture, Ecosystems and Environment* 60: 47-59.
23. **Wyss E** (1995). The effects of weed strips on aphids and aphidophagous predators in an apple orchard. *Entomologia Experimentalis et Applicata* 75: 43-49.

24. **Wyss E**, Niggli U & Nentwig W (1995). The impact of spiders on aphid populations in a strip-managed apple orchard. *Journal of Applied Entomology* 119: 473-478.
25. **Wyss E** & Glasstetter M (1992). Tillage treatments and earthworm distribution in a Swiss experimental corn field. *Soil Biology and Biochemistry* 24: 1635-1639.

Book chapters

1. Speiser B, **Wyss E** & Maurer V (2006). Biological control in organic production: first choice or last option? In: *An ecological and societal approach to biological control* (eds. J. Eilenberg and H. M. T. Hokkanen), Springer Dordrecht, pp. 27-46.
2. Pfiffner L & **Wyss E** (2004). Use of sown wildflower strips to enhance natural enemies of agricultural pests. In: *Ecological Engineering for Pest Management. Advances in Habitat Manipulation for Arthropods* (eds. Gurr GM, Wratten SD & Altieri MA), CSIRO Publishing, pp 167-188.

Complete List of Publications

2010

- Martinez N, Jenni L, **Wyss E** & Zbinden N (2010). Habitat structure versus food abundance: the importance of sparse vegetation for the common redstart *Phoenicurus phoenicurus*. *Journal of Ornithology* 151: 297-307.
- **Wyss E**, Tamm L, Siebenwirth J & Baumgartner S (2010). Homeopathic preparations to control the rosy apple aphid (*Dysaphis plantaginea* Pass.). *The Scientific World Journal: TSW Holistic Health & Medicine* 10, 38–48. DOI 10.1100/tsw.2010.12.

2009

- Daniel C & **Wyss E** (2009). Field applications of *Beauveria bassiana* to control the European cherry fruit fly *Rhagoletis cerasi*. *Journal of Applied Entomology* doi:10.1111/j.1439-0418.2009.01486.x
- **Wyss E** (2009). Strategien für die Schädlingsregulierung im Biolandbau. *Schweizerische Gesellschaft für Phytomedizin Info* 1: 10.
- Luka H, Leimgruber A, Willareth M, Nagel P, Pfiffner L, **Wyss E**, Schlatter C, Schied J & Traugott M (2009). Einfluss von Habitatmanagement auf die Reduktion von Schadlepidopteren im Kohl. In: Mayer J et al. (eds.) (2009): *Werte – Wege – Wirkungen. Biolandbau im Spannungsfeld zwischen Ernährungssicherheit, Markt und Klimawandel*. 10. Wissenschaftstagung Ökologischer Landbau, Zürich, 11.-13. Februar 2009. Band 1: Boden, Pflanzenbau, Agrartechnik, Umwelt- und Naturschutz, Biolandbau international, Wissensmanagement. Verlag Dr. Köster, Berlin. 288-291.
- Daniel C & **Wyss E** (2009). Migration und Ausbreitung der Kirschfruchtfliege innerhalb von Obstanlagen – Möglichkeiten der biologischen Bodenbehandlung. In: Mayer J et al. (eds.) (2009): *Werte – Wege – Wirkungen. Biolandbau im Spannungsfeld zwischen Ernährungssicherheit, Markt und Klimawandel*. 10. Wissenschaftstagung Ökologischer Landbau, Zürich, 11.-13. Februar 2009. Band 1: Boden, Pflanzenbau, Agrartechnik, Umwelt- und Naturschutz, Biolandbau international, Wissensmanagement. Verlag Dr. Köster, Berlin. 300-301.
- Jermini M, Gusberty M, Trivellone V, **Wyss E** & Linder C (2009). Gebrauch biologischer Insektizide im Kampf gegen den *Scaphoideus titanus*, den Vektor von Flavescence dorée. In: Mayer J et al. (eds.) (2009): *Werte – Wege – Wirkungen. Biolandbau im Spannungsfeld zwischen Ernährungssicherheit, Markt und Klimawandel*. 10. Wissenschaftstagung Ökologischer Landbau, Zürich, 11.-13. Februar 2009. Band 1: Boden, Pflanzenbau, Agrartechnik, Umwelt- und Naturschutz, Biolandbau international, Wissensmanagement. Verlag Dr. Köster, Berlin. 314-317.
- **Wyss E**, Tamm L, Siebenwirth J & Baumgartner S (2009). Potenzial der Homöopathie für den Pflanzenschutz, Teil 1: Apfelblattläuse. In: Albrecht H, Frühwald M (Eds.), *Jahrbuch Band 15, KVC* Verlag, Essen: 63-97.
- Daniel C & **Wyss E** (2009). Susceptibility of different life stages of the European cherry fruit fly, *Rhagoletis cerasi*, to entomopathogenic fungi. *Journal of Applied Entomology* 133: 473-483.

2008

- Gusberty M, Jermini M, **Wyss E** & Linder C (2008). Efficacité d'insecticides contre *Scaphoideus titanus* en vignobles biologiques et effets secondaires *Revue suisse Viticulture, Arboriculture et Horticulture* 40: 173-177.
- Daniel C, Keller S & **Wyss E** (2008). Einsatz entomopathogener Pilze gegen die Kirschfruchtfliege *Rhagoletis cerasi* – Erste Feldresultate. *Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Allgemeine und Angewandte Entomologie* 16: 265-268.

- **Wyss E** & Pfiffner L (2008). Biodiversity in organic horticulture – an indicator for sustainability and a tool for pest management. Proceedings XXVII IHC – Sustainability through Integrated and Organic Horticulture (Eds. Prange RK & Bishop SD). Acta Horticulturae 767: 75-80.
- Daniel C & **Wyss E** (2008). Field applications of entomopathogenic fungi against *Rhagoletis cerasi*. In: Proceedings to the 13th International Conference Eco-Fruit from 18th-20th February 2008, Weinsberg, Germany (ed. Fördergemeinschaft Ökologischer Obstbau e.V. Weinsberg). 87-92.
- **Wyss E** (2008). Von Zwergen und Räubern im Rebberg. Weinlese 9: 28-29.

2007

- Daniel C, Linder C & **Wyss E** (2007). Autumn acaricide applications as a new strategy to control the pear leaf blister mite *Eriophyes pyri*. Crop Protection 26: 1532-1537.
- Weibel FP, Tamm L, **Wyss E**, Daniel C, Häseli A & Suter F (2007). Organic fruit production in Europe: Successes in production and marketing in the last decade, perspectives and challenges for the future development. Acta Horticulturae (ISHS) 737: 163-172.
- Zehnder G, Gurr GM, Kühne S, Wade MR, Wratten SD & **Wyss E** (2007). Arthropod pest management in organic crops. Annual Review of Entomology 52:57-80.

2006

- Speiser B, **Wyss E** & Maurer V (2006). Biological control in organic production: first choice or last option? In: An ecological and societal approach to biological control (eds. Eilenberg J & Hokkanen HMT), Springer Dordrecht, pp. 27-46.
- Daniel C & **Wyss E** (2006) Pre-flowering kaolin treatments against the European pear sucker, *Cacopsylla pyri* (L.). Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Allgemeine und Angewandte Entomologie 15:263-268.

2005

- Winterling A, Gerlach W, Regnat R & **Wyss E** (2005). Insektenzäune im Gemüsebau bewähren sich gegen die Kohldrehherz gallmücke. Ökonomischer Gärtner-Rundbrief Dezember/Januar: 34.
- Daniel C, Linder C & **Wyss E** (2005). Une nouvelle manière de lutter contre l'ériophide à galle du poirier – Applications de soufre en automne. Alter Agri 73 : 16-20.
- **Wyss E** (2005). Pflanzenschutz: Biogrundsätze bergen enormes Potential. Bio aktuell 8/05: 12-13.
- Linder C, Höhn H, Daniel C & **Wyss E** (2005). Obstbau: Schwefel zur Bekämpfung von Birnenpockenmilben. Agrarforschung 12: 489.
- Daniel C, **Wyss E**, Linder C & Höhn H (2005). Schwefel gegen Birnenpockenmilbe: Wirkung bestätigt. Bio aktuell 7/05: 12.
- Höhn H, Linder C, Daniel C & **Wyss E** (2005). Birnenpockenmilben: Nacherntebehandlung mit Schwefel. Schweizerische Zeitschrift für Obst- und Weinbau 141 (17): 18-19.
- Kuske S, Grunder J, Daniel C, **Wyss E** (2005). Kirschenfliege: wie sie ihre Feinde austrickst. Schweizerische Zeitschrift für Obst- und Weinbau 141 (16): 6-9.
- Häseli A, Weibel F, Daniel C, Schmid A, Tamm L & **Wyss E** (2005). Pflanzenschutz im Biokernobstanbau. Merkblatt FiBL (ISBN 3-906081-62-1): 32pp.
- Häseli A, Weibel F, Daniel C, Schmid A, Tamm L & **Wyss E** (2005). Protection des plantes pour la production de fruits à pépins bio. Fiche technique FiBL/SRVA (ISBN 3-906081-69-9) : 32pp.
- Daniel C, Pfammatter W, Kehrl P & **Wyss E** (2005). Processed kaolin as an alternative insecticide against the European pear sucker, *Cacopsylla pyri* (L.). Journal of Applied Entomology 129: 363-367.
- Bürgel K, Daniel C & **Wyss E** (2005). Effects of kaolin treatments on the rosy apple aphid *Dysaphis plantaginea* (Pass.) and possible modes of action. Journal of Applied Entomology 129: 311-314.
- **Wyss E**, Luka H, Pfiffner L, Schlatter C, Uehlinger G & Daniel C (2005). Approaches to pest management in organic agriculture: a case study in European apple orchards. Organic-Research.com – May: 33N-36N.
- Kuske S, Daniel C, **Wyss E**, Sarraquigne J-P, Jermini M, Condedera M & Grunder JM (2005). Biocontrol potential of entomopathogenic nematodes against nut and orchard pests. IOBC/wprs Bulletin 28(2): 163-167.
- Daniel C, Tschabold J-L & **Wyss E** (2005). Bekämpfung des Apfelblütenstechers mit Spinosad im biologischen Anbau. Schweizerische Zeitschrift für Obst- und Weinbau 141: 9-12.
- Daniel C, **Wyss E** & Tschabold J-L (2005). Apfelblütenstecher: Endlich eine Lösung. Bio aktuell 1/05: 12-13.
- Daniel C, **Wyss E** & Tschabold J-L (2005). Anthonome du pommier: On a enfin trouvé une solution. bio actualités 1/05: 8-9.

- **Wyss E** & Daniel C (2005). Zäune gegen tief fliegende Schädlinge im Gemüsebau. Der Gemüsebau 1/05: 12-13.
- **Wyss E** & Daniel C (2005). Barrières cintre les ravageurs à faible hauteur de vol dans les cultures maraîchères. Le Maraîcher 1/05: 14-15.

2004

- Daniel C, **Wyss E** & Linder C (2004). Applications de soufre en automne: une nouvelle manière de lutter contre l'ériophyide à galle du poirier. Revue suisse de Viticulture, Arboriculture et Horticulture 36 : 199-203.
- **Wyss E** & Daniel C (2004). Tiefflieger über Schweizer Gemüsegeldern. ÖKOmenischer Gärtner-Rundbrief April, Mai, Juni: 34-35.
- **Wyss E** & Daniel C (2004). Tiefflieger über Schweizer Gemüsegeldern. Bio aktuell 2: 14-15.
- **Wyss E** & Daniel C (2004). Effects of autumn kaolin and pyrethrin treatments on the spring population of *Dysaphis plantaginea* in apple orchards. Journal of Applied Entomology 128: 147-149.
- **Wyss E** & Daniel C (2004). Die Wirksamkeit von Einflugbarrieren gegen die Besiedlung von Broccoli und Kohlrabi durch die Kohldrehherz gallmücke *Contarinia nasturtii* (Diptera: Cecidomyiidae). Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für allgemeine und angewandte Entomologie 14: 387-390.
- Daniel C & **Wyss E** (2004). Schädlingsbekämpfung: Tiefflieger über Schweizer Gemüsegeldern. SÖL Berater-Rundbrief 2: 23-25.
- Daniel C & **Wyss E** (2004). Schwefel im Herbst gegen Birnenpockenmilbe. Bio aktuell 6: 11.
- Daniel C & **Wyss E** (2004). Du soufre en automne contre le phytopte du poirier. Bio actualité 6:15.
- Pfiffner L & **Wyss E** (2004). Use of sown wildflower strips to enhance natural enemies of agricultural pests. In: Ecological Engineering for Pest Management. Advances in Habitat Manipulation for Arthropods (eds. Gurr GM, Wratten SD & Altieri MA), CSIRO Publishing, pp 167-188.
- Tamm L, Häseli A, Fuchs JG, Weibel FP & **Wyss E** (2004). Organic fruit production in humid climates of Europe: bottlenecks and new approaches in disease and pest control. Acta Horticulturae (ISHS) 638:333-339.

2003

- Hemptinne J-L, Dixon AFG & **Wyss E** (2003). Biological control of the rosy apple aphid, *Dysaphis plantaginea* (Passerini) (Homoptera: Aphididae): learning from the ecology of the ladybird beetles. In: Proceedings of the 8th International Symposium on Ecology of Aphidophaga: Biology, Ecology and Behaviour of Aphidophagous Insects (Eds. Soares AO, Ventura MA, Garcia V & Hemptinne J-L). Arquipélago, Life and Marine Sciences, Supplement: 33-41.
- Nowack Heimgartner K, Bickel R & **E. Wyss** (2003). Organic farming and genetic engineering. How to keep organic farming GMO-free. FiBL Dossier No. 3. Forschungsinstitut für biologischen Landbau, Frick (ISBN 3-906081-30-3): 24pp.
- Nowack Heimgartner K, Bickel R & **E. Wyss** (2003). Biolandbau und Gentechnik. So bleibt der Biolandbau gentechnikfrei. FiBL Dossier No. 3. Forschungsinstitut für biologischen Landbau, Frick (ISBN 3-906081-28-1): 24pp.
- Nowack Heimgartner K, Bickel R & **E. Wyss** (2003). Agriculture biologique et génie génétique. Pour une agriculture biologique sans OGM. FiBL Dossier No. 3. Forschungsinstitut für biologischen Landbau, Frick (ISBN 3-906081-29-X): 24pp.
- Nowack Heimgartner K, Bickel R & **E. Wyss** (2003). La agricultura ecológica y la ingeniería genética. Como se mantiene la agricultura ecológica libre de organismos geéticamente modificados (OGM's). FiBL Dossier No. 3. Forschungsinstitut für biologischen Landbau, Frick: 24pp.

2002

- Nowack Heimgartner K, Bickel R, Pushparajah R & **Wyss E** (2002). Sicherung der gentechnikfreien Bioproduktion. Schriftenreihe Umwelt Nr.340. Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, Bern. 90 pp.

2001

- **Wyss E**, Lammerts van Bueren E, Hulscher M & Haring M (2001). Plant breeding techniques. An evaluation for organic plant breeding. FiBL Dossier No. 2. Forschungsinstitut für biologischen Landbau, Frick (ISBN 3-906081-13-3): 24pp.
- **Wyss E**, Lammerts van Bueren E, Hulscher M & Haring M (2001). Techniken der Pflanzenzüchtung. Eine Einschätzung für die ökologische Pflanzenzüchtung. FiBL Dossier Nr. 2. Forschungsinstitut für biologischen Landbau, Frick (ISBN 3-906081-11-7): 24pp.

- **Wyss E**, Lammerts van Bueren E, Hulscher M & Haring M (2001). Techniques de sélection végétale. Évaluation pour l'agriculture biologique. Dossier FiBL No 2. Forschungsinstitut für biologischen Landbau, Frick (ISBN 3-906081-12-5): 24pp.
- **Wyss E**, Lammerts van Bueren E, Hulscher M & Haring M (2001). Plantenveredelingsstechnieken. Een evaluatie voor de biologische plantenveredeling. FiBL Dossier No. 2. Forschungsinstitut für biologischen Landbau, Frick: 24pp.
- **Wyss E** & Pushparajah Lorenzen R (2001). Ökolandbau erfordert eigene, angepasste Sorten. Forum Pflanzenbau. Agrarzeitung 7. April, Ernährungsdienst 27: 2.
- **Wyss E** (2001). Risiken der Gentechnik für die Imkerei – die Sicht des Biolandbaus. Schweizerische Bienenzeitung 124: 25-27.
- Kehrli P & **Wyss E** (2001). Effects of augmentative releases of the coccinellid, *Adalia bipunctata*, and of insecticide treatments in autumn on the spring population of aphids of the genus *Dysaphis* in apple orchards. Entomologia Experimentalis et Applicata 99: 245-252.

2000

- Häseli A, **Wyss E**, Weibel F & Zingg D (2000). Regulierung der Blutlaus im biologischen Apfelanbau. Erfahrungen aus drei Versuchsjahren mit direkten und indirekten Verfahren. Schweizerische Zeitschrift für Obst- und Weinbau 136 (9): 176-179.

1999

- **Wyss E** (1999): Enhancement and release of predaceous arthropods to control aphids in organic apple orchards. In: F. Polesny (Ed.), Integrated Plant Protection in Orchards. Bulletin IOBC/WPRS, 22, 47-52.
- **Wyss E**, Villiger M, Hemptinne J-L & Müller-Schärer H (1999). Effects of augmentative releases of eggs and larvae of the ladybird beetle, *Adalia bipunctata*, on the abundance of the rosy apple aphid, *Dysaphis plantaginea*, in organic apple orchards. Entomologia Experimentalis et Applicata 90: 167-173.
- **Wyss E**, Villiger M & Müller-Schärer H (1999). The potential of three native insect predators to control the rosy apple aphid, *Dysaphis plantaginea*. BioControl 44:171-182

1998

- **Wyss E** & Zuber M (1998). Problem Kirschenfliege - ein Fall für Fallen? Ökologie und Landbau 26: 44-45.
- **Wyss E** (1998). Blutläuse mit Wespen auszehren. Ökologie und Landbau 106: 52-53.
- **Wyss E** & Villiger M (1998). Semi-field and field studies on the release of the coccinellid *Adalia bipunctata* to control the rosy apple aphid *Dysaphis plantaginea*. Proceedings of the VIth European Congress of Entomology, České Budějovice: 642-643.
- Vogt H, Weigel A & **Wyss E** (1998). Aspects of indirect plant protection strategies in orchards: are flowering strips an adequate measure to control apple aphids? Proceedings of the VIth European Congress of Entomology, České Budějovice: 625-626.
- Luka H, Pfiffner L & **Wyss E** (1998). *Amara ovata* und *A. similata* (Coleoptera, Carabidae), zwei phytophage Laufkäferarten in Rapsfeldern. Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft 71: 125-131.

1997

- **Wyss E** (1997). Verschiedene Strategien zur Regulierung der Mehligen Apfelblattlaus *Dysaphis plantaginea* im biologischen Obstbau. Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Allgemeine und Angewandte Entomologie 11: 233-236.
- **Wyss E** & Zuber M (1997). Erhöhte Fängigkeit mit einer neuen Kirschenfliegenfalle. Schweizerische Zeitschrift für Obst- und Weinbau(20): 508.
- Graf B, Höhn H & **Wyss E** (1997). IP- und Bio-Apfelanbau: ein Vergleich. 7. Schädlingsregulierung. Schweizerische Zeitschrift für Obst- und Weinbau(14): 352-353.
- **Wyss E** (1997). Spinnen sind effiziente Blattlausräuber. Ökologie und Landbau 101: 46.

1996

- **Wyss E** (1996). The effects of artificial weed strips on diversity and abundance of the arthropod fauna in a Swiss experimental apple orchard. Agriculture, Ecosystems and Environment 60: 47-59.
- **Wyss E** (1996). Biocontrol of apple aphids by weed strip-management in organic apple orchards. 11th IFOAM international Scientific Conference, Copenhagen.

- Baumann T, Bolliger M, Burri J, Charollais M, Dietl W, Kehrli P, Keller S, Schaffner D, Schlatter C, Günter M, Hilfiker J-M, Häni F, Jenny M, Lugrin B, Keller M, Lambelet C, Mayor J-P, Viollier S & **Wyss E** (1996). Mit Buntbrachen die Artenvielfalt fördern. Merkblatt. UFA-Revue: 1-4.
- Imdorf A, Charrière JD & **Wyss E** (1996). Varroabekämpfung ohne Rückstände in den Bienenprodukten. Bio aktuell 2: 2-4.
- Pfiffner L & **Wyss E** (1996). Buntbrachen und Hecken schaffen ökologischen Ausgleich. Bio aktuell 1: 2-4.
- Tamm L, **Wyss E** et al. (1996). Bio-Umstellung Spezialkulturen. Agrodossier. Schweizer Bauer 38: 13-15.
- Vuignier R, **Wyss E** et al. (1996). Amélioration de la lutte biologique en arboriculture au moyen de bandes de plantes sauvages: bilan intermédiaire. Revue Suisse de Viticulture, Arboriculture et Horticulture 28: 277-278.
- **Wyss E** (1996). Läuse ist Kraut gewachsen. Bioskop 5: 24.
- **Wyss E** (1996). Gezüchtete Nützlinge. Bioskop 5: 24.
- **Wyss E** (1996). Nematoden gegen den Rebstichler? Schweizerische Zeitschrift für Obst- und Weinbau 10: 276.
- **Wyss E** & Tamm L (1996). Fragen zum Biolandbau. Bio dossier. Wird das Pheromon gegen die Kirschenfliege zugelassen? Bioskop 1: 15.
- **Wyss E** (1996). Fragen zum Biolandbau. Bio dossier. Fördern Wildkrautstreifen auch Schädlinge? Bioskop 1: 15.
- **Wyss E** (1996). Fragen zum Biolandbau. Bio dossier. Spritzen Bioproduzenten nicht pflanzliche Gifte, die sehr bienen- und fischgiftig sind? Bioskop 1: 19.
- **Wyss E** & Tamm L (1996). Zugelassene Pflanzenschutzprodukte für den biologischen Landbau. Oberwil, FiBL.
- **Wyss E** & Tamm L (1996). Produits phytosanitaires autorisés dans l'agriculture biologique. Oberwil, FiBL.
- **Wyss E** (1996). Bekämpfung der Kirschenfliege - wie weiter? bio aktuell(4): 7.

1995

- Maurer V, Gut D & **Wyss E** (1995). Förderung der biologischen Vielfalt in Erwerbs-Obstanlagen. Merkblatt. Schweizerische Zeitschrift für Obst- und Weinbau 131: 559-566.
- Maurer V, Gut D & **Wyss E** (1995). In Erwerbs-Obstanlagen die biologische Vielfalt fördern. Agrarforschung 2: 421-423.
- **Wyss E** (1995). The effects of weed strips on aphids and aphidophagous predators in an apple orchard. Entomologia Experimentalis et Applicata 75: 43-49.
- **Wyss E**, Niggli U & Nentwig W (1995). The impact of spiders on aphid populations in a strip-managed apple orchard. Journal of Applied Entomology 119: 473-478.
- **Wyss E**, Häseli A & Weibel F (1995). Resultate der kurz-, mittel- und langfristigen Massnahmen zur Regulierung der Apfelblattläuse. 7. Internationaler Erfahrungsaustausch über Forschungsergebnisse zum ökologischen Obstbau, Weinsberg.
- **Wyss E** (1995). Spinnen gegen Läuse. Bioskop 6: 10.

1994

- **Wyss E** (1994). Biocontrol of apple aphids by weed strip-management in apple orchards. PhD thesis Zoologisches Institut Berne, Berne: pp. 83.

1993

- **Wyss E** (1993). Ökologischer Ausgleich in Obstanlagen: Wildkräuter lotsen die Nützlinge in Obstanlagen. UFA-Revue 11: 17-18.
- **Wyss E** (1993). Nisthilfen für Vögel in Obstanlagen. Bio aktuell 1: 5.

1992

- **Wyss E** & Glasstetter M (1992). Tillage treatments and earthworm distribution in a Swiss experimental corn field. Soil Biology and Biochemistry 24: 1635-1639.
- **Wyss E** & Graf B (1992). Vorblütenkontrollen an Apfelbäumen. Bio aktuell 1: 3.

1991

- **Wyss E** (1991). Förderung natürlicher Blattlausfeinde in Obstanlagen. 4. Internationaler Austausch über Forschungsergebnisse zum ökologischen Obstbau, Weinsberg.

- **Wyss E** (1991). Den Lebensraum "Obstanlage" schützen und fördern. zB Zeitschrift des Forschungsinstituts für biologischen Landbau 4: 4-6.

1990

- **Wyss E** (1990). Vergleich der Regenwurmpopulationen in vier verschiedenen bewirtschafteten Maisparzellen. Diploma thesis at the Botanical Institute of the University of Basel. 66pp.