

## REGULACIÓN DAS AXUDAS Ó SEGURO FORESTAL EN ESPAÑA

JESÚS BARREAL PERNAS

Licenciado en Administración e Dirección de Empresas  
Universidade de Santiago de Compostela

### Resumo

O seguro forestal enmárcase dentro dos Seguros Agrarios Combinados. Este seguro ten unha lexislación xeral para todas as liñas e unha específica no caso seguro forestal. Para aplicar este seguro creouse a Entidade Estatal de Seguros Agrarios e xeráronse mecanismos económicos a través do Consorcio de Compensación de Seguros para dar cobertura ás posibles indemnizacións. Así, a lexislación española regula a subscrición do seguro forestal e ó mesmo tempo se lle concede unha serie de subvencións sobre o custe da prima para incentivar a súa contratación. A axuda dependerá do tipo de propietario, antigüidade e outras características técnicas, pero sempre se garante unha axuda base. Esta axuda pode ser ampliada pola administración autonómica á que pertenza o ben asegurado. A cobertura do seguro forestal abrangue aqueles danos rexistrados sobre as producións forestais polos lumes e outras catástrofes meteorolóxicas. A de cobertura poder ser por danos na producción ou sobre os custos de recuperación da producción forestal, pero ambas dependerán do tipo de plantación e do tipo de terreo.

### Palabras Clave

Axudas, cobertura, seguro agrario combinado, seguro forestal, reforestación.

### Abstract

The forest insurance is included in the Agriculture Insurance Plan. There is developed a general law to all the insurances included in this Plan; however there is also developed specific regulation to forest insurance. To apply these insurances, the legislation creates the National Agricultural Insurance Institute and the Insurance Compensation Consortium develops economic measures to cover the compensations. Thus, the Spanish law regulates the forest insurance policy and public subsidies are also included to incentive the forest insurance contracting. These subsidies are focused to pay a percentage of the premium. This ratio depends of the type of landowner or forest manager, the years as a forest insured and other technical characteristics; nevertheless a minimum

subsidy is guaranteed. The regional government could extend this subsidy. The forest insurance covers the damages that will cause the wildfires or the climatology in the forest stand. The coverage could be for forest stand damages and/or restoration costs, but both depend on the insured specie and the kind of land.

## **Keywords**

Agriculture insurance, forest insurance, grants, insurance coverage, restoration forest.

### **1. Introducción**

Os montes galegos son unha fonte de riqueza para a nosa comunidade, por ende, fan falla mecanismos que cubran as posibles perdas que neles se ocasionen. Deste xeito, a lexislación estatal ven promovendo unha serie de axudas que favorecen a contratación do seguro forestal. Este tipo de seguro acóllese dentro do Seguro Agrario Combinado<sup>1</sup>, no que se establece como un dos ben asegurables a producción forestal. Dende a posta en vigor do decreto que regula o Seguro Agrario Combinado, ditouse un regulamento ó abeiro do que se regula anualmente a convocatoria de este tipo de seguro<sup>2</sup>. O fin desta axuda é fomentar o uso de seguros agrarios que permita ós produtores forestais ter unha garantía ante fenómenos naturais non controlables<sup>3</sup>. A principal finalidade de esta iniciativa é favorecer a recuperación forestal tras eventos que poidan provocar a destrucción total ou parcial da súa producción. Para elo usan o seguro forestal como un elemento que garanta a reforestación, para que a explotación sexa outra vez posta en marcha e o entorno non perda valor. Neste senso, trata tamén de ofertar unha cobertura de risco a un custe asumible e axustado para os produtores tendo en conta risco cuberto. Este seguro xestionase a través da Entidade Estatal de Seguros Agrarios (ENESA) que é un órgano adscrito o Ministerio de Agricultura, Alimentación e Medio Ambiente a través da súa Subsecretaría<sup>4</sup>.

A axuda ó seguro forestal posúe dous tramos. Un primeiro que regula o estado e outro que depende de cada Autonomía. Estas dúas axudas non son incompatibles senón que son

<sup>1</sup> LEY 87/1978, de 28 de diciembre, por la que se establece y regula el Seguro Agrario Combinado.

<sup>2</sup> REAL DECRETO 2329/1979, de 14 de septiembre, por el que se aprueba el Reglamento para aplicación de la Ley 87/1978, de 28 de diciembre, sobre Seguros Agrarios Combinados

<sup>3</sup> Anexo Segundo, b) da Resolución de 28 de diciembre, por la que se publica el Acuerdo del Consejo de Ministros de 28 de diciembre de 2012, que aprueba el Plan de Seguros Agrarios Combinados para el ejercicio 2013.

<sup>4</sup> Art. 12.6 do REAL DECRETO 401/2012, de 17 de febrero, por el que se desarrolla la estructura orgánica básica del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

complementarias. No caso de Galicia non se facilita unha axuda complementaria á estatal, non obstante en Cataluña<sup>5</sup> ou Madrid<sup>6</sup> véñense ofrecendo durante os últimos anos unha axuda complementaria ó propietario que subscríbia este tipo de seguros. Tamén comunidades como La Rioja<sup>7</sup>, Andalucía<sup>8</sup>, Asturias<sup>9</sup> ou Cantabria<sup>10</sup> tiveron nalgún momento esta axuda. No caso de Galicia está recoñecido o seguro forestal como elemento afecto a subvención, pero non lle outorga ningunha axuda. Polo que os propietarios galegos só teñen subvencionada a contía que lles outorga a convocatoria xeral de Seguros Combinados<sup>11</sup>. De tódolos xeitos, na normativa autonómica recoñécese a necesidade de incentivar o seguro forestal entre os propietarios e xestores dos montes galegos<sup>12</sup>. Do mesmo xeito tamén se reconoce que aquelas persoas que contraten seguros forestais teñen prioridade nos incentivos forestais determinados pola administración autonómica<sup>13</sup>. Así mesmo recoñécese que os asegurados neste tipo de seguros teñen preferencia sobre o resto de propietarios ou xestores para acollerse a subvencións sobre actividades de xestión forestal<sup>14</sup>.

O estudo de axudas os seguros agrarios xa foi estudiado por Burgaz (1995), no que se mostraba os obxectivos e contías das axudas o sector agrario na Unión Europea e nos países membros. No tocante ó estudo do seguro forestal, a temática foi abordada dende moitos eidos científicos. Así, estudouse este tipo de seguro dende un punto de vista fiduciario, de análise de

<sup>5</sup>RESOLUCIÓN AAM/1333/2013, de 30 de mayo, por la que se publica el Acuerdo del Consejo Rector del Centro de la Propiedad Forestal de convocatoria de las subvenciones para la contratación de seguros forestales para el año 2013.

<sup>6</sup>ORDEN 2984/2011, de 6 de septiembre, por la que se modifica la Orden 1251/2008, de 17-4-2008 (LCM 2008\178), y realiza la convocatoria del Plan de fomento de determinados seguros agrarios en la Comunidad de Madrid para el año 2011.

<sup>7</sup>ORDEN 2/2011, de 14 de enero, por la que se desarrolla las subvenciones del coste de los seguros agrarios concertados para el ejercicio 2011 y modifica la Orden 4/2010, de 29-2-2010 (LLR 2010)24).

<sup>8</sup>RESOLUCIÓN LAN\2011\6,de 22 de diciembre 2010, por la que se establece las determinaciones en relación con las ayudas a la contratación de seguros agrarios del Plan 2011.

<sup>9</sup>RESOLUCIÓN LPAS\2008\382, de 11 de septiembre 2008, por la que se aprueba las bases reguladoras que regirán la concesión de ayudas para la contratación de seguros de cobertura del riesgo de incendios a favor de explotaciones forestales del Principado de Asturias.

<sup>10</sup> ORDEN DES/37/2008, de 27 de mayo, por la que se establecen las bases reguladoras y la convocatoria para 2008 de las ayudas a la suscripción de pólizas de seguros agrarios incluidos en el Plan de Seguros Agrarios Combinados para el año 2008.

<sup>11</sup>Anexo C da ORDEN de 18 de enero 2011, por la que se establece las bases reguladoras de las ayudas para el fomento de la contratación de los seguros agrarios en la Comunidad Autónoma de Galicia y convoca para el año 2011.

<sup>12</sup> Art. 119. 2 da LEY 7/2012, de 28 de junio, de montes de Galicia.

<sup>13</sup> Art. 52.2 da LEY 3/2007, de 9 de abril, de prevención e defensa contra os incendios forestais de Galicia. Apartado modificado por disp. final 1.45 de Ley 7/2012, de 28 de junio LG\2012\278.

<sup>14</sup> Art. 49.2 da LEY 43/2003, de 21 de noviembre, de montes.

risco ou de xestión forestal (Picos e Valero, 2005; Holecy e Hanewinkel, 2006; Brunette e Couture, 2008). No texto de Picos (2006) fai unha revisión do seguro forestal na historia e formula un contrato de seguro acorde ó risco de incendio e as características de Galicia. Deste xeito consegue estimar un custe da prima para ese contrato. Non obstante, neste traballo non inclúe unha revisión exhaustiva das axudas a contratación de este tipo de seguro, aínda que si menciona e describe brevemente en que consisten. No texto de Picos e Valero (2007) destacan que se realizan axudas a contratación do seguro forestal debido a importancia do seguro forestal e a dificultade que estaba tendo a súa implantación. Outros textos como o de Picos e Valero (2005), Holecy e Hanewinkel (2006) ou Brunette e Couture (2008) tratan o seguro forestal pero non mencionan e/ou non describen as normativas as que fan referencia a subvención do seguro forestal así como a importancia financeira e/ou ambiental de que existan estas axudas. Tampouco analizan os requisitos técnicos para subscribir o seguro e optar a axuda.

Con todo isto, este artigo pretende dar unha visión dos requisitos técnicos do seguro agrario, así como o marco legal no que se estrutura. Así, afondarase nos requisitos para obter a subvención o custe da prima e nos pagos das indemnizacións en caso de sinistro. Este traballo estruturarase comezando por unha descripción do papel dos Seguros Agrarios Combinados, así como do Consorcio de Compensación de Seguros e ENESA. Seguidamente se analizarán as condicións técnicas para poder optar as axudas ó seguro forestal, para continuar describindo os distintos tramos de subvención que recolle a lexislación. En estes dous apartados incluiranse datos referentes ó 2013 para unha mellor descripción da subvención. Por último remátase cunhas breves conclusións sobre o seguro forestal e as súas axudas.

## **2. O seguro forestal.**

### **2.1. Implicacións do Seguro Agrario Combinado.**

Para levar a cabo o Seguro Agrario Combinado crease ENESA adscrita ó Ministerio de Agricultura con personalidade xurídica propia e con participación do Estado e das asociacións de agricultores e gandeiros<sup>15</sup>. As funcións desta entidade son as de coordinar e enlazar as actividades vinculadas a esta liña de seguros. Así mesmo se lle encomenda realizar estudos para ampliar as coberturas e os riscos en cada plan<sup>16</sup>. Así mesmo, establecese que a contratación e cobertura

<sup>15</sup>Art. 17da LEY 87/1978, de 28 de diciembre.

<sup>16</sup>Art. 18.1da LEY 87/1978, de 28 de diciembre.

deste seguro correrá a cargo por parte das entidades aseguradoras de acordo a lexislación vixente e os riscos contemplados en cada Plan Anual de Seguros Agrarios Combinados<sup>17</sup>. Neste senso, o seguro forestal será ofrecido por aquelas entidades aseguradoras que inscritas no Rexistro Especial da Dirección Xeral de Seguros e autorizadas a operar con este tipo de seguro<sup>18</sup>. Así mesmo pódense realizar agrupacións de entidades para ofertar este servizo sempre que se cumpran os requisitos legais do Regulamento de Seguros Agrarios Combinados<sup>19</sup>. No caso de que non se alcance entre todas as compañías aseguradoras a totalidade da cobertura prevista na lexislación do seguro agrario, por extensión do forestal, entón o Consorcio de Compensación de Seguros asumirá a cobertura de risco<sup>20</sup>. No citado consorcio figura o Fondo de compensación de incendios forestais que se financia obrigatoriamente mediante o ICONA, estrutura englobada actualmente na Dirección Xeral de Conservación da Natureza, polos montes que xestione e que sexan propiedades do Estado, do Organismo ou de consorcios; as entidades locais e corporacións e entidades de dereito público propietarias de monte; e por propietarios particulares<sup>21</sup>.

Así mesmo no Regulamento de Seguros Agrarios Combinados determinase que a póliza do seguro e o seu custe será aprobado polo Ministerio de Facenda seguindo os informes do Ministerio de Agricultura<sup>22</sup>. Tamén se inclúe nese regulamento as subvencións que se poden conceder para o pagamento da prima e a súa distribución entre os diferentes grupos de beneficiarios<sup>23</sup>. Ademais nese regulamento establecese como se vai proceder o sistema de peritaxe e recoñecementos de danos, así como o pagamento das indemnizacións deste tipo de seguros. Por ultimo tamén contempla que na convocatoria anual do seguro agrario combinado se poida incluír a figura fiduciaria da franquía, que sería determinada polo Ministerio de Facenda<sup>24</sup>.

Como se mencionou anteriormente o seguro forestal enmarcase dentro do Seguro Agrario Combinado para reducir os riscos das producións forestais. Neste senso, a regulación establece que o seguro para producción forestais deben dar cobertura ó risco de incendio sobre a masa, sobre os gastos e deterioro ocasionado; e as indemnizacións que as persoas accidentadas nas labores de

<sup>17</sup>Art. 18.2 da LEY 87/1978 de 28 de diciembre.

<sup>18</sup>Art. 127 do DECRETO 3769/1972, de 23 de diciembre, reglamento sobre incendios forestales.

<sup>19</sup> Art. 38. do REAL DECRETO 2329/1979, de 14 de septiembre.

<sup>20</sup>Art. 18.3 da LEY 87/1978, de 28 de diciembre.

<sup>21</sup> Art. 90 do DECRETO 3769/1972, de 23 de diciembre - RCL\1973\249, Reglamento sobre incendios forestales.

<sup>22</sup> Art. 21.1 do REAL DECRETO 2329/1979, de 14 de septiembre.

<sup>23</sup>CAPITULO IX do REAL DECRETO 2329/1979, de 14 de septiembre.

<sup>24</sup>Art. 23.2 do REAL DECRETO 2329/1979, de 14 de septiembre.

extinción deban recibir. Estas coberturas están condicionadas ó *Regulamento de Incendios forestales*<sup>25</sup>. Ó citado regulamento tamén condiciona os capitais asegurables; os prazos de notificación e tramitación do sinistro; ou o establecemento de indemnizacións<sup>26</sup>. Ademais, neste regulamento especificase vías de financiamento alternativas para o Fondo de compensación de incendios forestais<sup>27</sup> e que poden pertencer a el aqueles subscritores do seguro forestal que o comuniquen<sup>28</sup>.

## **2.2. As condicións para a subvención do seguro forestal.**

Dentro do Plan de Seguros Agrarios Combinados para o ano 2013 recóllense axudas para o seguro forestal<sup>29</sup>. Así esta liña de axudas van dirixidas a masa forestais tanto pertencentes a persoas físicas como xurídicas, xa sexa individualmente ou en réxime de copropiedade de acordo a *Ley 43/2003, de Montes*. Este plan estipula que o seguro forestal cubre os danos na producción e os custes de reforestación das zonas forestais afectadas por incendio, tempestades ou choivas torrenciais<sup>30</sup>. Estas coberturas vense condicionadas polo tipo de producción forestal que sexa asegurada e polo tipo de terreo no que se atope. Neste senso, as plantacións de cortiza de reproducción e a producción de piñas cobren tanto as perdas produtivas como a recuperación da masa forestal. Mentre que para a masa pura de coníferas, frondosa ou mestura de ambas cubre os gastos de recuperación e reforestación da superficie afectada. Todos os casos anteriores están cubertos tanto en terreos agrícolas coma forestais. Non obtante, as producións arbustivas en superficies forestais tamén están cubertas para súa recuperación e reforestación en caso de incendio<sup>31</sup>.

As superficies teñen que ter unha serie de condicións técnicas para poder ser aseguradas<sup>32</sup>. Deste xeito non son propiedades asegurables as superficies maiores a 0,25 hectáreas, nin as que

<sup>25</sup>Art. 8 do REAL DECRETO 2329/1979, de 14 de septiembre.

<sup>26</sup>Art. 16.4, Art. 22.2 y Art. 29.9 do REAL DECRETO 2329/1979, de 14 de septiembre.

<sup>27</sup>Capítulo III do DECRETO 3769/1972, de 23 de diciembre.

<sup>28</sup>Art. 91 do DECRETO 3769/1972, de 23 de diciembre.

<sup>29</sup>Anexo, punto 1 da Resolución de 28 de diciembre de 2012, de la Subsecretaría, por la que se publica el Acuerdo del Consejo de Ministros de 28 de diciembre de 2012, por el que se aprueba el Plan de Seguros Agrarios Combinados para el ejercicio 2013.

<sup>30</sup>Anexo I ORDEN AAA/2898/2012, de 28 de diciembre, Define las masas y producciones asegurables, las condiciones técnicas mínimas de forestación y cuidado de las masas, el ámbito de aplicación, los periodos de garantía, las fechas de suscripción y los precios unitarios del seguro con coberturas crecientes para incendios forestales, comprendido en el Plan 2013 de Seguros Agrarios Combinado.

<sup>31</sup>Art. 1.3 da ORDEN AAA/2898/2012, de 28 de diciembre.

<sup>32</sup>Art. 1.5 da ORDEN AAA/2898/2012, de 28 de diciembre.

estean en estado de abandono ou seriamente deterioradas. Tampouco son asegurables as que posúan unha cobertura de matogueira superior ó 60% da superficie total, así como que teñan unha altura superior a 1,50 metros<sup>33</sup>. Para o caso de sobreiras, non se poden haber realizado descorchado a producción nos últimos 15 anos e que superaran a idade do primeiro descorche. Tampouco se permite asegurar a producción de cortiza borniza e que a cortiza de reproducción non fora retirado no verán anterior o que se intenta contratar o seguro. Por ultimo, non poderán asegurarse aquelas parcelas que teñan un expediente de anulación de axudas para a forestación de terras agrícolas.

Por outro lado, o seguro forestal debe ter unhas condicións técnicas mínimas de coidado<sup>34</sup>. Todo elo está condicionado pola normativa forestal, tanto nacional como rexional. Deste xeito, esíxese na regulación deste seguro que se limpe a vexetación competidora ca producción forestal<sup>35</sup>, así como a realización de podas, clareos e labores de mantemento adecuadas para este tipo de producción. Tamén establece unha serie de medidas preventivas para evitar os incendios e a súa propagación. Así, obrigase a que o subscriptor manteña as lindes, os corta lumes, puntos de auga e vías de acceso en perfecto estado de uso. Esta medida está encamiñada a reducir o risco de incendio e, por tanto, da aseguradora. No caso das reforestacións de terras agrícolas tamén se estipula unha reposición de marras cando o porcentaxe destas supere o máximo permitido pola normativa de plantación forestal deste tipo de terras. Similar situación ocorre cas masas de sobreira, que terá que ser rozado o perímetro de cada árbore dependendo das características do terreo. O incumprimento, total ou parcial, das anteriores condicións pode levar consigo unha diminución, total ou parcial, da indemnización a percibir.

En caso de ter que recuperar un terreo, primeiro recuperarase o terreo acorde ás características do terreo, a especie seleccionada e ó método de replantación empregado. Para seleccionar este método de replantación terá que facerse de acordo as especificación do terreo, así como das condicións meteorolóxicas. A semente da especie seleccionada debe cumplir a normativa en vigor para ser empregadas como material de reproducción. A densidade da plantación debe facerse en consonancia cas características da zona de plantación e da anterior semente empregada. Por ultimo, deberán empregarse materiais protectores para aquellas especias

<sup>33</sup>Esta condición queda supeditada a non estar situado o terreo en áreas protexidas.

<sup>34</sup> Art. 3 da ORDEN AAA/2898/2012, de 28 de diciembre.

<sup>35</sup> Supeditado a que non o prohíba a normativa de protección forestal.

que o necesiten, así como labores que favorezan a recuperación da producción. No caso de non cumplir as anteriores condicións na recuperación e reforestación do terreo danado polos eventos cubertos no seguro, entón a indemnización podería verse reducida en función da gravidade dos incumplimentos.

### **2.3. Descripción da axuda ó seguro forestal**

A axuda para a contratación de seguros forestais enmarcase dentro do Plan Anual de Seguros Agrarios combinados e na convocatoria de subvencións<sup>36</sup>. Nel establecéntense porcentaxes do custe da prima que son subvencionados polo Estado. Así mesmo determinánse varios tramos de subvención, quedando os porcentaxes establecidos na convocatoria anual e podendo variar entre a liña a que dependa o seguro agrario subscrito<sup>37</sup>:

- Subvención base: aplicarase a todas as pólizas que se subscrivan no seguro.
- Subvención adicional por contratación colectiva: serán beneficiarios desta axuda aqueles asegurados que estean inscritos no rexistro de ENESA.
- Subvención adicional segundo as características do asegurado: se aplicará a los asegurados que compran una serie de requisitos establecidos en el Plan Anual de Seguros Agrarios y en la convocatoria de las subvenciones.
- Subvención adicional por renovación do contrato: aplicarase cando a póliza houbese sido contratada para a mesma liña no Plan do ano anterior.
- Subvención adicional por prácticas de redución de risco e condicións produtivas: se aplicará a los asegurados que compran una serie de requisitos establecidos en el Plan Anual de Seguros Agrarios y en la convocatoria de las subvenciones.

A maiores, se a contratación da póliza corresponde con organización de produtores, sociedades cooperativas, entidades asociativas para asegurar asociativamente os seus socios, entón a axuda será única. Os tramos anteriores poden ser ampliados se así se establece no Plan Anual de Seguros Agrarios combinados e na convocatoria de subvencións.

<sup>36</sup> Art. 3.1 da Orden PRE/126/2012, de 20 de enero, por la que se establecen las bases reguladoras de la concesión de subvenciones de la Administración General del Estado a la suscripción de los seguros agrarios incluidos en los Planes anuales de Seguros Agrarios Combinados.

<sup>37</sup> Art. 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6, da Orden PRE/126/2012, de 20 de enero.

No caso de 2013 a subvención para o seguro forestal englobase no da modalidade P<sup>38</sup>, fixándose unha subvención base do 14%. No caso de contratación colectiva por parte de organizacións de produtores, sociedades cooperativas ou entidades asociativas de propietarios forestais o porcentaxe total de subvención será do 45%<sup>39</sup>. No apartado por subvención adicional polas características do propietario será dun 8%, sempre que o propietario sexa un agricultor novel ou que nalgún dos anos precedentes lle fora outorgado unha axuda para primeiro establecemento en virtude do Fondo Europeo Agrícola de desenvolvemento Rural (FEADER)<sup>40</sup>. Tamén se lle pode conceder a aqueles propietarios agro-gandeiros rexistrados ou en explotación preferenciais estipuladas pola comunidade autónoma a que pertenza. Así mesmo na propia regulación desta subvención tamén se establece que as explotación en común poden optar a esta subvención. Por último, este apartado tamén está regulado a documentación a presentar para acreditar así como as características específicas das distintas opción que dan lugar a optar por esta subvención adicional.

No tocante á subvención adicional por prácticas de redución de risco e condicións produtivas establecese unha axuda dun 3%. Esta axuda está supeditada a unha serie de características que debe cumplir o propietario e que están recollidas na resolución da axuda. Mientras que a subvención por renovación dunha póliza subscrita no plan anterior ascenderá a un 3%. Esta axuda por renovación tamén pode manterse no caso no que se xubilación ou falecemento o titular ou mude a situación societaria, sempre acolléndose a especificidade que determina a resolución pola que se regulan as axudas de 2013<sup>41</sup>.

## 2.4. As indemnizacións tras sinistro.

As indemnización están reguladas en función do tipo de ben asegurado e das súas coberturas. As compensacións serán estipuladas de acorde os gastos e danos reais, tendo que estar

<sup>38</sup>Estas modalidades correspóndense co tipo de contratación que se oferta ós produtores agrario, gandeiros e forestal para as distintas liñas dos seguros con coberturas crecientes englobados no Plan Anual de Seguros Agrarios Combinados.

<sup>39</sup> Anexo, 1 e Sección Décima da Resolución de 10 de junio de 2013, de la Entidad Estatal de Seguros Agrarios, por la que se establece la convocatoria de subvenciones de la Administración General del Estado a la suscripción de los seguros incluidos en el Plan de Seguros Agrarios Combinados para el ejercicio 2013.

<sup>40</sup>Sección séptima da Resolución de 10 de junio de 2013.

<sup>41</sup>Sección novena da Resolución de 10 de junio de 2013.

a compensación entre os límites que se explicarán de seguido. O cálculo da indemnización é a parcela e está supeditado a que se cumpriran os requisitos mínimos de coidado da masa.

As indemnización por perdas na producción estableceranse entorno a unha franxa que estipulan o seu máximo e mínimo valor que pode ser fixado acorde a súa calidade<sup>42</sup>. No caso de cortiza de reproducción a indemnización oscilará entre 80 € e 160 € por cada centenar de quilos, mentres para a producción de piña o prezo flutuará entre os 20 € e os 30 € por cada centenar de quilos perdidos.

No caso da indemnización por cobertura no custe de recuperación e reforestación da área afectada, esta condicionada ó tipo de masa e cobertura forestal, o tipo de terreo, e a pendente. Así pode resumirse que para producións sobre terreos agrícolas no Cadro 1.

**Cadro 1.** Indemnizaciós nos terreos agrícolas.

	Custe mínimo €/ha	Custe Máximo €/ha
Masa pura de coníferas ( $\geq 80\%$ ábores de especies coníferas).	500	1.000
Masa pura de frondosas ( $\geq 80\%$ ábores de especies frondosas)	700	1.400
Masa mesturada (coníferas e frondosas)	600	1.200
Masa arbustiva	400	800

Fonte: Anexo II. 1 da Orden AAA/2898/2012, de 28 de diciembre - RCL\2013\41, Define las masas y producciones asegurables, las condiciones técnicas mínimas de forestación y cuidado de las masas, el ámbito de aplicación, los periodos de garantía, las fechas de suscripción y los precios unitarios del seguro con coberturas crecientes para incendios forestales, comprendido en el Plan 2013 de Seguros Agrarios Combinado

No caso de terreos forestais, a indemnización dependerá da pendente do terreo afectado. No caso de que a pendente sexa ata ó 30%, a indemnización por hectárea será de 900 € como mínimo

<sup>42</sup> Art. 8.2 da Orden AAA/2898/2012, de 28 de diciembre.

e de 1600 € como máximo. Non obstante, se a pendente supera esa pendente, entón a indemnización mínima será de 1400 € e a máxima de 2800 €<sup>43</sup>. Con isto a indemnización recolle os maiores gastos que implica recuperar e rexenerar a produción forestal nas plantacións de elevadas pendentes. Por último, tanto en terreos forestais coma agrícolas, estipulase que o custo máximo de retirar a madeira comercial sinistrada é dun máximo de 500 € por hectárea.

### **3. Conclusións**

O seguro forestal está regulado en España a través dos Seguros Agrarios Combinados e xestionado a través de ENESA. A súa contratación depende directamente das empresas aseguradoras e está avalado tanto por ENESA coma polo Consorcio de Compensación de Seguros.

Para favorecer a contratación de este tipo de seguros desenvólvese un programa de axudas na que se subvenciona o pago da prima. Esta axuda é modular e depende das características do propietario, das súas labores e da antigüidade como subscritor do seguro. Ademais, con esta axuda preténdese dar un incentivo a que se recupere ordenadamente as zonas afectadas por incendios, fortes ventos ou incendio, tempestades ou choivas torrenciais.

### **4. Bibliografía**

Brunette, M. e Couture, S. (2008). Public compensation for windstorm damage reduces incentives for risk management investments. *Forest Policy and Economics* 10 (7–8), págs. 491–499

Burgaz, F. (1995). Las políticas de ayudas a las catástrofes agrícolas y a los seguros agrarios en la Unión Europea. *Revista española de economía agraria* 174, págs. 289-308.

Holecy, J. e Hanewinkel, M. (2006). A forest management risk insurance model and its application to coniferous stands in southwest Germany. *Forest Policy and Economics* 8(2), págs. 161–174

Picos, J. e Valero, E. (2005). Introducción a los seguros de incendio forestales y su aplicación en Galicia (España). *Gerencia de riesgos y seguros* 91, págs. 31-48

---

<sup>43</sup>Anexo II. 2 da Orden AAA/2898/2012, de 28 de decembro.

Picos, J. (2006). Los seguros contra Incendios Forestales y su aplicación a Galicia. Madrid. Fundación MAPFRE. Instituto de Ciencias del Seguro. Cuadernos de la Fundación 105. 361 p.

Picos, J. e Valero, E. (2007). Frecuencia de siniestralidad y coste medio del siniestro como base para el cálculo de la prima pura en seguros contra incendios forestales para propietarios forestales privados en Galicia. 4<sup>th</sup> International Wildland Fire Conference, Sevilla (España).