



- Alia R., Gil L., Pardos A., 1995. Performance of 43 *Pinus pinaster* Ait. provenances on 5 locations in Central Spain. *Silvae Genetica*: 44, 2-3.
- Andersen H.E., McGaughey R.J., Reutebuch S.E., 2005. Estimating forest canopy fuel parameters using LIDAR data. *Remote Sensing of Environment*, 94: 441-449.
- ARDFCI, 2006. Rapport final régional Aquitaine, Partie 4 : étude scientifique régionale sur le critère 2.4.4, *Projet FORSEE : Un réseau de zones pilotes pour tester et améliorer les indicateurs de gestion durable des forêts au niveau régional sur la façade atlantique de l'Europe*, coordonnée par IEFC.
- Aumonier T., 2007. Evolution de 1982 à 2005 de la répartition de l'armillaire et du Fomès dans le Massif des Landes de Gascogne. *Bilan de la Santé des Forêts en 2006*, Département de la Santé des Forêts (DSF) Echelon Sud-ouest.
- B.C. Ministry of Forests., 1999. Hazard assessment keys for evaluating site sensitivity to soil degrading processes guidebook. 2<sup>nd</sup> ed., Version 2.1. *For. Prac. Br., B.C. Min. For., Victoria, B.C. Forest Practices Code of British Columbia Guidebook*.
- Bélouard T., Marchadier R., Merzeau D., Meredieu C., Brunet Y., Drouineau S., Paillassa E., Riou-Nivert P., 2012. *Évaluation des facteurs de résistance au vent des peuplements de pin maritime après la tempête Klaus à l'aide des données de l'inventaire forestier*. Bordeaux : IGN, INRA, CNPF, IDF, CRPF Aquitaine. 77 p.
- Bouffier L., 2014. Les variétés de pin maritime sont-elles plus sensibles à la tempête que les peuplements non-améliorés ? *Les cahiers de la reconstitution N° 4 juin*. Groupe Pin Maritime du Futur.
- Castagneyrol B., Jactel H., Vacher C., Brockerhoff E., Koricheva J., 2014. Effects of plant phylogenetic diversity on herbivory depend on herbivore specialization, *Journal of Applied Ecology*, 51 (1): 134-141.
- Castedo-Dorado F., Fernandes P.M., 2013. Simulación de la influencia de variables del estrato arbóreo en el riesgo de inicio de fuego de copas en masas de *Pinus pinaster*. Un caso de estudio en la provincia de León. *Sexto Congreso Forestal Español*. Sociedad Española de Ciencias Forestales. Vitoria-Gasteiz. 6CFE01-375. 10 p.
- Centre Régional de la Propriété Forestière Aquitaine, 2009. *Tempête du 24/01/2009: Éléments de réflexion pour aborder la reconstitution forestière du massif des Landes de Gascogne*, 37-41, 68-79.
- Chantre G. et al, 2008. *Rapport final du projet "Sylvogène" du Pôle de compétitivité XYLOFUTUR*, 235 p.
- Cleary M., Arhipova N., Morrison D., Thomsen I., Sturrock R., 2013. Stump removal to control root disease in Canada and Scandinavia: a synthesis of results from long-term trials. *Forest Ecology and Management*, 290, 5-14.
- Collins M., Booth B., Harris G., Murphy J., Sexton D., Webb M., 2006. Towards quantifying uncertainty in transient climate change. *Climate Dynamics*, 27 (2):127-147.
- Cook S.M., Khan Z.R., Pickett J.A., 2006. The use of push-pull strategies in integrated pest management. *Annual Review of Entomology*, 52 (1): 375-400.
- DEFRA, 2009. *Safeguarding our Soils. A Strategy for England*. Department for Environment, Food and Rural Affairs. London, UK. 45p.
- Dell B., Malajczuk N., Xu D. Grove T. S., 2003. Nutrient disorders in plantation *Eucalyptus*. Canberra. ACIAR, 188p.
- Di Salvo M., Gadais M., Roche-Woillez G., 2006. *L'estimation de la densité par la méthode du noyau*. Note méthodologique et technique, CERTU : Centre d'Études sur les réseaux, les transports, l'urbanisme et les constructions publiques. Ministère français de l'équipement. Lyon, France. 24p.
- Dufour S., Piégay H., 2006. Forêts riveraines des cours d'eau et ripisylves : spécificité, fonctions et gestion. *Revue Forestière Française*, n°4, thématique Eau et Forêt, 339-350.
- Dufour-Kowalski S., Courbaud B., Dreyfus P., Meredieu C., de Coligny F., 2012. Capsis: an open software framework and community for forest growth modelling. *Annals of Forest Science*. 69 (2): 221-233.
- Dulaurent A.M., 2010. *Effet de la diversité des essences forestières sur les niveaux de population de la processionnaire du pin (Thaumetopoea pityocampa), à différentes échelles spatiales, dans la forêt des Landes de Gascogne*. Thèse, Diplôme de l'École doctorale des Sciences et Environnements de Bordeaux 1, spécialité Ecologie évolutive, Fonctionnelle et des Communautés, 151 p.
- Dulaurent A.M., Porté A.J., van Halder I., Vétillard F., Menassieu P., Jactel H., 2012. Hide and seek in forests: colonization by the pine processionary moth is impeded by the presence of non-host trees. *Agricultural and Forest Entomology*, 14 (1): 19-27.

- Dulaurent A.M., Samalens J.C., Porté A.J., van Halder I., Vétillard F., Jactel H., 2010. Conifer insect herbivory decreases with percent broadleaved area of landscapes. In Dulaurent A.M., 2010. *Effet de la diversité des essences forestières sur les niveaux de population de la processionnaire du pin (Thaumetopoea pityocampa), à différentes échelles spatiales, dans la forêt des Landes de Gascogne*. Thèse, Diplôme de l'École doctorale des Sciences et Environnements de Bordeaux 1, spécialité Ecologie évolutive, Fonctionnelle et des Communautés, 151 p.
- Estoque R.C., 2011. GIS-based *multi criteria decision analysis (in natural resource management)*. Division of spatial information science, University of Tsukuba.
- Eswaran, H., Van Den Berg E., Reich P., 1993. Organic carbon in soils of the world. *Soil Sci. Soc. Am. J.*, 57: 192-194
- FAO 2002., *Captura de Carbono en los Suelos para un Mejor Manejo de la Tierra*. Rome, Italy. 70p.
- Finney M.A., 2003. Calculating fire spread rates across random landscapes. *International Journal of Wildland Fire*, 12: 167-174.
- Finney M.A., 2004. FARSITE: Fire Area Simulator-Model development and evaluation. *USDA Forest Service, Rocky Mountain Research Station Research Paper RMRS-RP-4* (Ogden, UT).
- Finney M.A., 2006. An overview of FlamMap modeling capabilities, *USDA Forest Service, Rocky Mountain Research Station Research Paper RMRS-P-41* (Fort Collins,CO).
- Foelkel C., 2005. *Minerais e nutrientes das árvores dos eucaliptos: Aspectos ambientais, fisiológicos, silviculturais e industriais acerca dos elementos inorgânicos presentes nas árvores*. [http://www.eucalyptus.com.br/capitulos/capitulo\\_minerais.pdf](http://www.eucalyptus.com.br/capitulos/capitulo_minerais.pdf)
- Frazer G.W., Magnussen S., Wulder M.A., Niemann K.O., 2011. Simulated impact of sample plot size and co-registration error on the accuracy and uncertainty of LiDAR-derived estimates of forest stand biomass. *Remote Sensing of Environment*, 115: 636-649.
- García Serna I., 2011. *Diplodia pinea (Desm.) Kickx y Fusarium circinatum Nirenberg & O'Donnel, principales hongos de chancro de las masas forestales de Pinus radiata D. Don en el País Vasco*. Tesis doctoral. Departamento de Biología vegetal y ecología. UPV-EHU. 228 p.
- García Serna I., Elvira-Recuenco M., Mesanza N., Raposo R., Iturrutxa E., 2013. Distribución e intensidad de *Fusarium circinatum*, agente causal del chancro resinoso, en especies de *Pinus* y *Pseudotsuga menziesii* en el País Vasco. Mesa Temática 7. Sexto Congreso Forestal Español. Sociedad Española de Ciencias Forestales. Vitoria-Gasteiz.
- Gardiner B., Blennow K., Carnus J-M., Fleischer P., Ingemarson F., Landmann G., Linder M., Marzano M., Nicoll B., Orazio C., Peyron J-L., Reviron M-P., Schelhaas M-J., Schuck A., Spielmann M., Usbeck T., 2010. *Destructive storms in European forests: past and forthcoming impacts*. Final report to European Commission, 138 p.
- Gardiner B., Byrne K., Hale SE., Kamimura K., Mitchell S., Peltola H., Ruel J-C., 2008. A review of mechanistic modelling of wind damage risk to forests. *Forestry*, 81, 447-463.
- Gardiner B., Schuck A., Schelhaas M-J., Orazio C., Blennow K., Nicoll B. (editors), 2013. Living with Storm Damage to Forests. *What Science Can Tell Us*, 3.
- Gardiner B., Stacey G., 1996. Designing forest edges to improve wind stability. *Technical Paper 16*, Forestry Commission, 8 p.
- Gaztelumendi S., Egaña J., Gelpi I.R., Otxoa de Alda K., Hernández R., Pierna D., 2011. Windstorm Xynthia: Local Effects and Operational Aspects in Basque Country Case. *6<sup>th</sup> European Conference on Severe Storms (ECSS 2011)*, 3 - 7 October 2011, Palma de Mallorca Balearic Islands, Spain.
- Glaser, B., Lehmann, J., Zech, W., 2002. Ameliorating physical and chemical properties of highly weathered soils in the tropics with charcoal-a review. *Biology and Fertility of Soils* 35: 219-230.
- Gómez-Vázquez I., Crecente-Campo F., Diéguez-Aranda U., Castedo-Dorado F., 2013. Modelling canopy fuel variables in *Pinus pinaster* Ait, and *Pinus radiata* D. Don stands in northwestern Spain. *Annals of Forest Science*, 70: 161-172.
- González-Ferreiro E., Diéguez-Aranda U., Crecente-Campo F., Barreiro-Fernández L., Miranda D., Castedo-Dorado F., 2014. Modelling canopy fuel variables for *Pinus radiata* D. Don in NW Spain with low density LiDAR data. *International Journal of Wildland Fire*, 23: 350-362.
- Groupement d'intérêt Public Aménagement du Territoire et Gestion des Risques (GIP ATGeRi), 2009. *Atlas départemental du risque d'incendie de forêt de Gironde*. 58 p.
- Groupement d'intérêt Public Aménagement du Territoire et Gestion des Risques (GIP ATGeRi), 2008. *Plan de protection des forêts contre l'incendie 2008-2015*. Bordeaux : Association régionale de défense des forêts contre l'incendie, Direction régionale de l'Agriculture et de la Forêt, Préfecture zone de défense Sud-Ouest. 126 p.

- Groupement d'intérêt Public Aménagement du Territoire et Gestion des Risques (GIP ATGeRi), 2014. *Plan général simplifié de desserte. Département des Landes.*
- Groupement d'Intérêt Scientifique Groupe Pin Maritime du Futur (GIS GPMF), 2012. *Situation sanitaire et diversification.* Les cahiers de reconstitution, n° 2, 12 p.
- Groupement d'Intérêt Scientifique Groupe Pin Maritime du Futur (GIS GPMF)., 2011. *Sylviculture et stabilité.* Les cahiers de reconstitution, n° 1, 12 p.
- Hanewinkel M., Hummel S., Albrecht A., 2011. *Assessing natural hazards in forestry for risk management: a review.* European journal forest research, n° 130, 329-351.
- Hevia Cabal A., 2013. *Influencia de la poda en el desarrollo de masas de Pinus radiata D. Don y Pinus pinaster Ait on en Asturias.* Tesis doctoral. Universidad de Santiago de Compostela. 503 p.
- Hijmans R.J., Cameron S.E., Parra J.L., Jones P.G., Jarvis A., 2005. Very high resolution interpolated climate surfaces for global land areas. *International Journal of Climatology*, 25:1965-1978.
- ICNF, 2013. Guia de Preenchimento. Regime jurídico aplicável às acções de arborização e rearborização com recurso a espécies florestais, no território continental. *Decreto-Lei nº 96/2013*, de 19 de Julho.
- Institut Europeen de la Forêt Cultivée (IEFC), 2002. *Insectes ravageurs et maladies des forêts du sud de l'Europe.*
- Institut Europeen de la Forêt Cultivée (IEFC), 2002. *FORSEE project, gestion durable des FORêts : un réSeau de zonEs pilotEs pour la mise en œuvre opérationnelle.* Interreg III B Espace atlantique.
- Iturrutxa E., Ganley R. J., Wright J., Heppe E., Steenkamp E. T., Gordon T. R., Wingfield M. J., 2011. A genetically homogenous population of *Fusarium circinatum* causes pitch canker of *Pinus radiata* in the Basque Country, Spain. *Fungal Biology*, 115: 288-295.
- Jacquet J.S., Bosc A., O'Grady A., Jactel H., 2014. Combined effects of defoliation and water stress on pine growth and non-structural carbohydrates, *Tree Physiology*, 34 (4): 367-376.
- Jacquet J.S., Orazio C., Jactel H., 2012. Defoliation by processionary moth significantly reduces tree growth: a quantitative review. *Annals of Forest Science*, 69 (8): 857-866.
- Jactel H., Barbaro L., Brockerhoff E., Castagnéyrol B., Dulaurent A. M., Samalens J.C., Schlyter F., 2014. Effect of Tree Species Diversity on Associational Resistance to *Thaumetopoea pityocampa*. In "Processionary Moths and Climate Change: An Update", Editor A. Roques, Springer.
- Jactel H., Branco M., Duncker P., Gardiner B., Grodzki W., Langstrom B., Moreira F., Netherer S., Nicoll B., Orazio C., Piou D., Schelhaas M., Tojic K., 2012. A multicriteria risk analysis to evaluate impacts of forest management alternatives on forest health in Europe. *Ecology and Society*, 17(4): 52.
- Jactel H., Brockerhoff E.G., 2007. Tree diversity reduces herbivory by forest insects. *Ecology Letters*, 10 : 835-848.
- Jactel H., Menassieu P., Raise G., Burban C., 1996. Sensitivity of pruned Maritime pine (*Pinus pinaster Ait.*) to *Dioryctria sylvestrella* Ratz. (Lepidoptera: Pyralidae) in relation to tree vigour and date of pruning. *Journal of Applied Entomology*, 120: 153-157.
- Jensen R.C., 2007. Risk reduction strategies: past, present and future. *Professional safety*, January 2007, 24-30.
- Keane R.E., Burgan R.E., Wagtendonk J.V., 2001. Mapping wildland fuels for fire management across multiple scales: integrating remote sensing, GIS, and biophysical modeling. *International Journal of Wildland Fire*, 10: 301-319.
- Kirkby M.J., Jones R.J.A., Irvine, B., Gobin A, Govers G., Cerdan O., Van Rompaey A.J.J., Le Bissonnais Y., Daroussin J., King D., Montanarella L., Grimm M., Vieillefont V., Puigdefabregas J., Boer M., Kosmas C., Yassoglou N., Tsara M., Mantel S., Van Lynden G.J., Huting J., 2004. Pan-European Soil Erosion Risk Assessment: The PESERA Map, Version 1 October 2003. Explanation of Special Publication Ispra 2004 No.73 (S.P.I.04.73). *European Soil Bureau Research Report No.16, EUR 21176, 18pp. and 1 map in ISO B1 format.* Office for Official Publications of the European Communities, Luxembourg.
- Lario F.J., 2013. Ganancia económica de la amplificación vegetativa de 12 progenies superiores procedentes del programa de mejora Galicia-Costa de la Xunta de Galicia. *Informe Técnico TRAGSA.*
- Lario F.J., Zas R., Sampedro L., Chambel R., 2014. Constraints in the allocation to growth, defences and tolerance to frost stress in maritime pine. In Coll L., Climent J., Ximenes L., Bravo-Oviedo A., Mutke, S. (eds) 2014. *5<sup>th</sup> International Conference on Mediterranean pines (medPINES)*, Solsona 2014. Book of abstracts INIA, 135 p.
- Lenz P., Auty D., Achim A., Beaulieu J., Mackay J., 2013. Genetic improvement of white spruce mechanical wood traits - Early screening by means of acoustic velocity. *Forests*, 4: 575-594.

- Linkov I., Satterstrom F.K., Kiker G., Batchelor C., Bridges T., Ferguson E., 2006. From comparative risk assessment to multi-criteria decision analysis and adaptive management: recent developments and applications. *Environmental international*, n° 32, 1072-1093.
- Lohmander P., Helles F., 1987. Windthrow probability as a function of stand characteristics and shelter. *Scandinavian journal of forest research*, n° 2, 227-238.
- Lung-Escarmant B. et Aumonier T., 2008. Les facteurs de risques d'installation du fomes dans le massif landais à l'occasion des éclaircies. *Fiche DSF, Bilan de la santé des forêts en 2006*, 6 p.
- Martinez Meier A.G., Sanchez L., Dalla Salda G., Pastorino M.J.M, Gautry J.Y., Gallo L.A., Rozenberg P., 2008. Genetic control of the tree-ring response of douglas-fir (*Pseudotsuga menziesii* (Mirb.) Franco) to the 2003 drought and heat-wave in France. *INRA Ann. For. Sci.*, 65,102.
- McGaughey R. (Editor), 2014. *FUSION/LDV: software for LiDAR data analysis and visualization*. (USDA Forest Service, Pacific Northwest Research Station: Seattle).
- Mead D. J., 2013. Sustainable management of *Pinus radiata* plantations. *FAO forestry paper Series*; no. 170. Rome, 246 p.
- Meredieu C., Labbé T., 2014. Le modèle pinuspinaster. <http://www7.inra.fr/capsis/models>.
- Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo, 1989. *Método estándar de lixiviación 1 o EP*. Orden del 13 de octubre de 1989 del MOPU (BOE 10/11/89).
- Montero G., Pasalodos-Tato M., López-Senespleda E., Onrubia R., Madrigal G., 2013. Ecuaciones para la estimación de la biomasa en matorrales y arbustados mediterráneos. *Sexto Congreso Forestal Español*. Sociedad Española de Ciencias Forestales. Vitoria-Gasteiz. 6CFE01-140. 13 p.
- Moragues-Saitua L., Gartzia-Bengoetxea N., Fernández-Ugalde O., Arias-González A., 2014. Effect of biochar in water stable aggregate formation. In: Macías, F., Díaz-Raviña, M., Barral, M.T. (Eds) *Retos y oportunidades en la ciencia del suelo*. VI Congreso Ibérico de la Ciencia del Suelo. Andavira editora, Santiago de Compostela, 676 p.
- Nicoll B. C., Gardiner B. A., Rayner B., Peace A. J., 2006. Anchorage of coniferous trees in relation to species, soil type and rooting depth. *Canadian Journal of Forest Research*. 36,1871-1883.
- Nimmo J.R., 1997. Modeling structural influences on soil water retention. *Soil Sci. Soc. Am. J.* 61: 712-719.
- Novais R.F., Barros N.F., Neves J.C.L., 1986. Interpretação de análise química do solo para o crescimento de *Eucalyptus* sp.: níveis críticos de implantação e de manutenção. *Revista Árvore*, 10: 105-111.
- Ocaña L., Chan J.L., Aboal J., Lario F.J., Rodríguez L., 2013. Red de ensayos comparativos de materiales de base de *Pinus pinaster* en el interior de Galicia. Evaluación a los 6 años de edad. *6º Congreso Forestal Español* Vitoria-Gasteiz, 10-14 junio.
- Office National des Forêts (ONF), 2006. Que peut faire le gestionnaire forestier face au risque de sécheresse ? *RDV Techniques* n° 11, 35-39.
- Paradis N., Auty D., Carter P., Achim A., 2013. Using a Standing-Tree Acoustic Tool to Identify Forest Stands for the Production of Mechanically-Graded Lumber. *Sensors* 2013, 13: 3394-3408.
- Piou D., Jactel H., 2010. *L'avenir du massif forestier des Landes de Gascogne. Rapport d'expertise sur l'évaluation des risques biotiques*, 19 p.
- PLADIGA., 2012. *Prevention and defense against forest fires in Galicia (PLADIGA) and in Forest Districts Plans*. Consellería do Medio Rural e do Mar. Xunta de Galicia.
- Quine C.P., White I.M.S., 1993. *Revised windiness scores for the windthrow hazard classification: the revised scoring method*. Information Note No. 230, Forestry Commission, Edinburgh.
- Rausher M.D., 2001. Co-evolution and plant resistance to natural enemies. *Nature*, 411: 857-864.
- Régolini M., Castagneyrol B., Dulaurent-Mercadal A.M., Piou D., Samalens J.C., Jactel H., 2014. Effect of host tree density and apparency on the probability of attack by the pine processionary moth, *Forest ecology and management*.
- Reis A.R., 2010. *Variabilidade na resistência de Eucalyptus sp. a Goniptetrus scutellatus e impacto da herbivoria*. Dissertação de Mestrado em Gestão e Conservação dos Recursos Naturais. Instituto Superior de Agronomia. Lisboa.
- Reis A. R., Ferreira, L., Tomé M., Araujo C., Branco M., 2012. Efficiency of biological control of *Gonipterus platensis* (Coleoptera: Curculionidae) by *Anaphes nitens* (Hymenoptera: Mymaridae) in cold areas of the Iberian Peninsula: Implications for defoliation and wood production in *Eucalyptus globulus*. *Forest Ecology and Management*, 270: 216-222.

- Rodríguez Soalleiro R., Sánchez Rodríguez F., Gorgoso J., Castedo F., López Sánchez C., von Gadow K., 2002. Evaluating standard treatment options for *Pinus radiata* D. Don plantations in Galicia (Northwestern Spain). *Forest*, 75(3): 273-284.
- Roques A. (Ed.), 2014. *Processionary Moths and Climate Change: An Update*. Published with Éditions Quæ, XVII, 427 p.
- Royo A., Fernández M., Gil L., Pardos J.A., 2003. Assessing the hardiness of Aleppo pine, maritime pine, and holm oak seedlings by electrolyte leakage and water potential methods. *Tree Planters' Notes*, 50: 38-43.
- Runyan C.W., 2003. Introduction: Back to the future – Revisiting Haddon's conceptualization of injury epidemiology and prevention. *Epidemiologic reviews*, 25: 60-64.
- Samalens J.C., 2009. *Stratégies d'échantillonnage des dommages forestiers à l'échelle du paysage : Application aux forêts cultivées de pin maritime (Pinus pinaster, Ait)*. Thèse, Diplôme de l'Ecole doctorale des Sciences et Environnements de Bordeaux 1, spécialité Ecologie évolutive, Fonctionnelle et des Communautés, 245 p.
- Sando R.W., Wick C.H., 1972. *A method of evaluating crown fuels in forest stands*. USDA Forest Service, Research paper NC-84.
- Schmuck G., San-Miguel-Ayanz J., Camia A., Durrant T., Boca R., Whitmore C., Libertà G., Corti P., Schulte E., 2012. *Forest Fires in Europe, Middle East and North Africa 2011* EUR 25483 EN, Luxemburg (Luxemburg): Publications Office of the European Union; JRC74152.
- Shelton A. M., Badenes-Perez F. R., 2006. Concepts and applications of trap cropping in pest management. *Annual Review of Entomology*, 51: 285-308.
- Six J., Bossuyt H., Degryze S., Deneff K., 2004. A history of research on the link between (micro) aggregates, soil biota, and soil organic matter dynamics. *Soil & Tillage research*, 79: 7-31.
- Soutrenon A., Levy A., Legrand Ph., Lung-Escarmant B., Sylvestre-Guinot G., 2000. Étude de trois traitements préventifs de souches contre le fomes (*Heterobasidion annosum*) sur pin maritime. *Revue Forestière Française*, (1) : 39-48.
- Staupendahl K., Mohring B., 2011. Integrating natural risks into silvicultural decision models: a survival function approach. *Forest policy and economics*, 13: 496-502.
- Strasser R. J., Tsimilli-Michael M., Srivastava A., 2004. Analysis of the chlorophyll a fluorescence transient. *Springer Netherlands*, 321-362.
- Strauss S. Y., Agrawal A. A., 1999. The ecology and evolution of plant tolerance to herbivory. *Trends in Ecology & Evolution*, 14: 179-185.
- Tarpey, T., 2012 (<http://www.wright.edu/~thaddeus.tarpey>), Generalized Linear Model (GLM).
- Trabaud L., 1989. *Les feux de forêts : mécanismes, comportement et environnement*, 278 p.
- Van Lerberghe P., Balleux P., 2005. La protection totale des arbres contre les dégâts d'animaux. *Forêt-entreprise*, 161 : 28-36.
- Van Wagner C.E., 1977. Conditions for the start and spread of crown fire. *Canadian Journal of Forest Research*, 7: 23-34.
- Vasaitis R., Stenlid J., Thomsen I., Barklund P., Dahlberg A., 2008. Stump removal to control root rot in forest stands. A literature study. *Silva Fennica*, 42: 457-483.
- Vega J.A., Fernández C., Fonturbel T., 2013. Comparación de la eficacia de la siembra y del mulching+siembra para reducir la erosión en un área quemada de Galicia 6º Congreso Forestal Español Montes: Servicios y desarrollo rural 10-14 junio 2013 Vitoria-Gasteiz.
- Venette R. C., Kriticos D. J., Magarey R. D., Koch F. H., Baker R. H., Worner S. P., Raboteaux N.N.G., McKenney D.W., Dobesberger E. J., Yemshanov D., De Barro P.J., Hutchinson W.D Fowler G., Kalaris T.M., Pedlar J., 2010. Pest risk maps for invasive alien species: a roadmap for improvement. *BioScience*, 60(5): 349-362.



FR

## Remerciements

Les auteurs remercient les personnes et organisations suivantes sans qui la réalisation de ce projet aurait été impossible.

ES

## Agradecimientos

Los autores agradecen a las siguientes personas y organizaciones, sin las cuales la realización de este proyecto no habría sido posible.

PT

## Agradecimentos

Os autores agradecem as seguintes pessoas e organismos sem os quais a realização deste projecto não teria sido possível

**FIATLANTIC remercie** : Claudia Antoniotti, Rebeca Cordero, Stephanie Hayes, Cathrine Pater, le Département Santé des Forêts, le GIP ATGeRI. **ISA agradece**: ALTRI Florestal, Centro Pinus, CELPA – Associação da Indústria Papeleira, Paulo Marques. **CETEMAS agradece**: Manuel Alonso, Eloy Álvarez, Ernesto Álvarez, Laura Barreiro Fernández, Dictinio Belloso Uceda, Jesús Carrascal Fernández, Alba Fanjul, Juan Garrote Haigermoser; Carlos González García, Alberto Hidalgo López y Cristino Ruano de la Haza, Miguel García, Juan Garrote Haigermoser, Laura González, Juan Carlos Hernández, Ronnie Lendrum. **NEIKER agradece**: Ana Aizpurua, Gorka Astola, Mark Bakker, Nieves Barros, Bernard Bechevet, Fernando Blanco, Ken Byrne, Jean Michel Carnus, Thröstur Eysteinnsson, Ted Farrell, Oihane Fernández Ugalde, Julien Fiquepron, Iñaki Garmendia, Luca Montanarella, Aitor Omar, Ramón Quintana, Luis Ramos, Wille Towers, Eva Ugarte, Carlos Uriagereka, Elena Vanguelova, Iñigo Virto, la Diputación Foral de Bizkaia. **HAZI agradece**: Aitor Aguirre Rodrigo, Asier Ibáñez Alvarez, Ander Isasmendi, Eugenia Iturritxa, Jon Ortiz de Lejarazu García, Irati Lekuona, David Lopez de Letona, Jose Manuel Murrieta, Patxi Saenz, Gobierno Vasco, Diputaciones Forales de Álava, Bizkaia y Gipuzkoa, Confederación de Propietarios Forestales. **INRA remercie** : Ernesto Alvarez, Jean-Marc Bonnefond, Bastien Castagneyrol, Rémi Dourthe, Anne-Maïmiti Dularent-Mercadal, Jean-Luc Dupouey, Didier Garrigou, Santiago Gaztelumendi, Jean-Sébastien Jacquet, Tommaso Locatelli, Benoit Marçais, Dylan Mota, Dominique Piou, Gilles Saint-Jean, Jean-Charles Samalens, Cécile Robin, Fabrice Vétillard, les techniciens de l'Unité Expérimentale Forêt-Bois de l'INRA-Pierroton, les correspondants observateurs du DSF. **CRPF remercie** : Sylvain Bazas, Pierre Macé, Dominique Merzeau, Marie Christine Taris. **CNPF/IDF remercie** : Bernard Boutte, Lucile Laget, Brigitte Lung-Escarmant, Bruno Maresca, Gregory Sajdack. **FCBA remercie** : Alain Bailly, Laurent Bouffier, Sebastien Cavaignac, Patricia Poupeau. **TRAGSA agradece**: Fernando Basurco, Luis Ocaña Bueno, María José Checa Alonso, Jacobo Feijoo Lamas, Laura Luquero Ramos, José Manuel Martín, Vivero de Maceda, Roque Rodríguez Soalleiro, Asunción Roldán Zamarrón, CIF Lourizán, la Consellería de Medio Ambiente, el Dirección Xeral de Montes e Industrias Forestais, la Xunta de Galicia, Internationalization R&D National Program PLANT-KBBE, el Ministerio de Investigación, Ciencia e Innovación.

FR

Tous les partenaires du projet remercient les experts qui, dans toutes les régions, et en apportant leur temps et leurs connaissances, ont permis la réalisation de l'analyse de risques multi-critères (tâche 4.3.2.) du projet. Ils sont remerciés nominativement sur le site web de FORRISK.

ES

Los socios del proyecto desean agradecer los expertos en todas las regiones, quienes aportaron su tiempo y conocimiento, permitiendo así la elaboración del análisis multi-criterio de los riesgos forestales (tarea 4.3.2.) del proyecto. En el sitio web de FORRISK se encuentran los agradecimientos en forma nominal.

PT

Todos os parceiros do projeto desejam agradecer os peritos de todas as regiões que contribuíram com o seu tempo e sabedoria à análise dos riscos multi - critérios (tarefa 4.3.2.) do projeto. Os agradecimentos nominativos encontram-se no site web FORRISK.



RÉGION  
AQUITAINE



EUSKO JAURLARITZA  
GOBIERNO VASCO



EUROPEAN FOREST INSTITUTE  
ATLANTIC EUROPEAN REGIONAL OFFICE - EFIATLANTIC

Site de recherche forêt-bois,  
69 route d'Arcachon, 33612 Cestas CEDEX, France.  
+33 (0)5 57 12 28 55 christophe.orazio@efi.int