

# parc naturel régional des Baronnies Provençales



## MEMBRE DU CONSEIL SCIENTIFIQUE

- ◆ Prénom : Anne
- ◆ Nom : GANTEAUME
  
- ◆ Site Internet : <http://www.irstea.fr/la-recherche/unites-de-recherche/recover/ecosystemes-mediterraneens-risques>
  
- ◆ Titre : Chargée de recherche
  
- ◆ Lieux d'activités : Sud-Est de la France
  
- ◆ Thèmes principaux d'étude, de recherche :
  - \* Inflammabilité et combustibilité de la végétation
  - \* Risque incendie dans les interfaces habitat-forêt
  - \* Analyse spatio-temporelle des occurrences, surfaces brûlées et causes de départ de feux dans le SE de la France
  - \* Traits fonctionnels liés au feu chez les espèces résistantes et résilientes au feu
  
- ◆ Eventuellement, thèmes de recherche sur les Baronnies provençales : Contribution à l'étude de la plasticité des traits liés au feu chez des espèces à germination obligatoire dans les zones soumises à différents régimes de feu
  
- ◆ Domaine(s) d'expertise : Risque incendie
  
- ◆ Tâches d'enseignement et/ou activités associatives : Cours et TD sur les incendies de forêt à l'IUT Hygiène Sécurité Environnement de La Ciotat
  
- ◆ Tâches administratives : Membre des Instances d'Evaluation d'Irstea



◆ Activités récentes, dernières activités scientifiques (recherches, colloques...) :

\* Habilitation à Diriger des Recherches

Titre du mémoire : Des interactions biologiques à l'écologie des perturbations. Soutenue le 03 octobre 2014 à Aix-en-Provence (Arbois).

\* Colloques internationaux 2014-2016 :

- ✓ **GANTEAUME A.**, BERTIN A., AUDOUARD M., GUERRA F., LOPEZ J.M., MORGE D., TRAVAGLINI C., JAPPIOT M., 2016. How ornamental vegetation burns: from particle flammability to vertical flame propagation. *ForestFire 2016: International conference on forest fires and WUI fires Aix-en-Provence, France, May 25<sup>th</sup>-27<sup>th</sup> 2016*. Communication orale.
- ✓ ROMERO B., GUERRA F., TRAVAGLINI C., LECAREU C., ORMEÑO E., FERNANDEZ C., **GANTEAUME A.**, 2016. Does terpene content influence the flammability of ornamental species from the wildland-urban interfaces? *ForestFire 2016: International conference on forest fires and WUI fires Aix-en-Provence, France, May 25<sup>th</sup>-27<sup>th</sup> 2016*. Poster.
- ✓ **GANTEAUME A.**, BERTIN A., AUDOUARD M., GUERRA F., LOPEZ J.M., MORGE D., TRAVAGLINI C., 2016. How fire propagates from dead surface fuel to the first branch in ornamental vegetation of WUI. *5<sup>th</sup> International Fire Behaviour and Fuels Conference*, Melbourne, VIC (Australia), April 11-15 2016. Communication orale.
- ✓ **GANTEAUME A.**, LOPEZ J.M., GUERRA F., ESTEVE R., JAPPIOT M., 2015. Can ranking the flammability of ornamental species be used for the fire risk assessment in WUI ? *6<sup>th</sup> International Fire Ecology and Management Congress San Antonio, USA, Nov. 16-20, 2015*. Communication orale.
- ✓ **GANTEAUME A.**, JAPPIOT M., 2014. Assessing the fire risk in the wildland-urban interfaces of SE France: focus on the environment of the housing. *VII<sup>th</sup> International Conference on Forest Fire Research*. D.X. Viegas (Ed.). 17-21 November 2014, Coimbra (Portugal). Communication orale.
- ✓ **GANTEAUME A.**, JAPPIOT M., 2014. Characterization of the large fire regime in SE France. *Large Wildland Fires Conference* , Missoula, MT (USA), May 19<sup>th</sup>-23<sup>rd</sup> 2014. Communication orale.

\* Colloques internationaux 2014-2016 :

- ✓ **GANTEAUME A.**, LONG-FOURNEL M., 2015. Driving factors in fire density can spatially vary at the local scale in south-eastern France. *International Journal of Wildland Fire* 24, 650-664. <http://dx.doi.org/10.1071/WF13209>.
- ✓ **GANTEAUME A.**, JAPPIOT M., LAMPIN C., CURT T., BORNIET L., 2014. Flammability of litter sampled according to two different methods: comparison of results in laboratory experiments. *International Journal of Wildland Fire* 23, 1061-1075.

\* Programme de recherche :

- ✓ 2008-2010 : Coordination du projet européen sur les causes de départ de feu financé par le Joint Research Centre (Commission Européenne).
- ✓ 2006-2010 : Participation au programme européen Fire Paradox
- ✓ 2009-2011 : Participation au programme européen FireSmart
- ✓ 2010-2013 : Participation au programme européen Fume
- ✓ 2011 : Contrats pour le ministère de l'Ecologie : (i) synthèse bibliographique sur les méthodologies de mesure de l'intensité et la sévérité des feux de forêt et (ii) évaluation de l'inflammabilité de la végétation ornementale dans les interfaces habitat-forêt en vue de propositions de plantation d'espèces peu inflammables
- ✓ 2014-2016 : Contrat CR PACA relatif à l'amélioration de la prise en compte du risque incendie dans les interfaces habitat-forêt avec la production d'un guide pour évaluer l'inflammabilité et la combustibilité de la végétation ornementale dans les interfaces habitat-forêt

