



Changements globaux et émergences de maladies, cas des maladies dues à *Xylella fastidiosa*

M-A Jacques¹

Crédit photo M-A Jacques
(Olive tree orchard affected by the olive Quick decline Syndrome in Apulia, Italy, April 2016)

¹ INRAE, UMR IRHS, 42, rue Georges Morel, CS 60057, 49000 Angers, France

Oratrice : Marie-Agnès JACQUES

L'émergence d'une maladie végétale est par essence une menace pour l'agriculture, l'alimentation et la santé publique. Comment se prémunir de telles menaces ou, plus raisonnablement, comment se préparer à de telles éventualités ? L'étude des émergences de phytobactérioses nécessite à la fois une excellente connaissance de l'écologie des bactéries potentiellement invasives, mais aussi de l'épidémiologie des maladies qu'elles provoquent, la connaissance de ces deux champs disciplinaires étant bousculée par les changements globaux auxquels nous sommes confrontés. Je m'appuierai sur le cas des maladies causées par *Xylella fastidiosa* pour montrer l'impact des changements globaux dans les émergences récentes et comment leurs aires de répartition actuelles pourraient être affectées par le changement climatique.