

## Un vignoble californien utilise des lasers robotisés pour lutter contre les oiseaux

© 09/05/2018 |  Benoît Egon •  Terre-net Média

**Un viticulteur californien utilise avec succès un laser automatisé pour lutter contre les dégâts aux cultures réalisés par les oiseaux.**



*L'épouvantail laser de Agrilaser Autonomic. (©Bird Control Group)*

**J**im Griffin, propriétaire de Griffin's Lair, dans le comté de Sonoma en Californie (États-Unis), possède un vignoble de 21 acres qui a souffert des dommages causés par les **oiseaux** aux **cultures**. « Nous avons essayé de nombreuses mesures dissuasives contre les volatiles, mais la plupart sont difficiles à utiliser. Les **lasers** semblent plus simples d'utilisation et plus efficaces », explique le propriétaire du vignoble.

La technologie de **dissuasion des oiseaux au laser** tire parti des instincts naturels d'un oiseau. Ils perçoivent un faisceau laser qui approche comme un prédateur et s'envolent pour rechercher la sécurité. Cette technologie de **Agrilaser Autonomic** a également été testée depuis 2016 dans certains aéroports.

Quatre lasers à énergie solaire ont été installés sur des poteaux pour couvrir l'ensemble du vignoble. « Depuis l'adoption du laser robotisé, les **dégâts sur les cultures** ont diminué de 99,8 % », conclut Jim Griffin.