



Web Alerte Vigne : un dispositif de surveillance collaboratif

C. Debord : IFV Pôle Bordeaux Aquitaine - Tél : 05 56 16 14 25

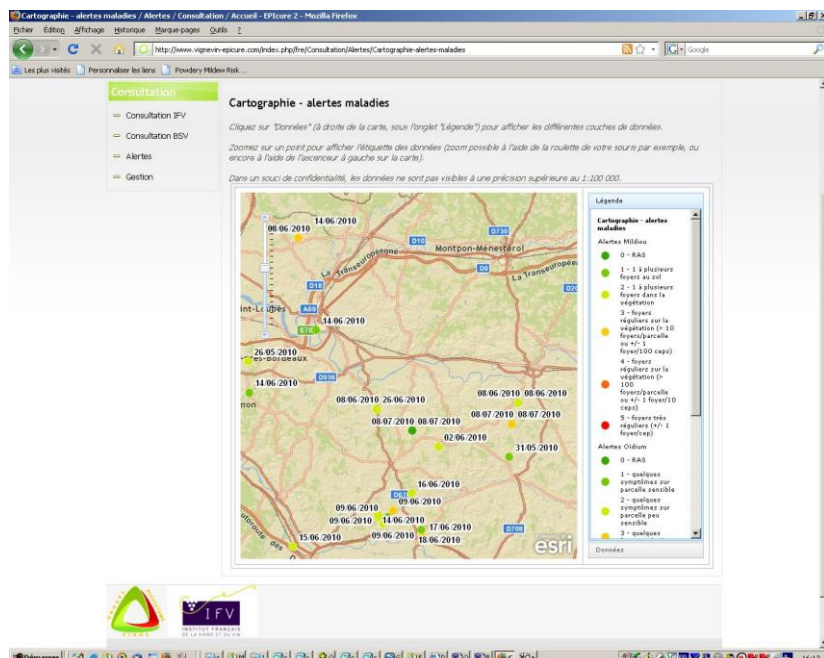
christian.debord@vignevin.com

Web Alerte Vigne : un dispositif de surveillance collaboratif

L'outil collaboratif de l'IFV : Web Alerte Vigne a reçu le Trophée d'argent de l'Innovation lors du VINITECH-SIFEL 2012

Dans le cadre des travaux de spatialisation fine des données météo conduits depuis 2006 par l'IFV pour améliorer la prévision des risques, nous avons développé suite aux sévères accidents grêle de 2009, cet outil "d'expérimentation participative" : la plateforme Web Alerte Vigne (WAV) permet aux observateurs de saisir une information simple sur une parcelle géoréférencée.

Le Web Alerte Vigne est un outil gratuit collaboratif à destination de la communauté technique viticole. Il permet de déclarer et de partager avec elle toute observation événementielle portant sur des accidents climatiques (grêle, gel, ...) l'apparition de foyers de maladie (Mildiou, Oïdium, Esca, Eutypiose ...) ou de dégâts ravageurs (vers de grappe, cicadelles,...). Les informations saisies sur le site Epicure, libre d'accès (<http://www.vignevin-epicure.com/index.php/fre/Saisie/Alertes>), sont automatiquement insérées dans une base de données géo référencée et restituées sous forme cartographique à l'aide d'un code couleur indiquant la gravité des observations.



La confidentialité des informations saisies est garantie par l'IFV : un niveau de zoom trop précis sur la carte de restitution fait disparaître les points d'observations pour ne pas permettre leur localisation à l'échelle de la parcelle. Selon accord de l'observateur, l'information saisie est intégrée à celle du

réseau de surveillance biologique du territoire (SBT) servant à l'élaboration du Bulletin de Santé du Végétal de la Vigne.

L'IFV a ainsi souhaité développer cette technologie pour permettre à l'ensemble de la profession d'alimenter facilement ce réseau d'observation dont les informations devraient s'avérer fort utiles et pertinentes pour la gestion du vignoble et au bénéfice de l'ensemble de la filière.

Depuis 2013, Le Web Alerte Vigne est devenu disponible smartphone à l'adresse suivante : <http://www.webalertevigne.com/>

Grâce au GPS de votre téléphone, votre position est enregistrée lors de la saisie d'un évènement ponctuel (climatique, maladie, ravageurs). L'identification ne se fait qu'une seule fois. Une fois l'alerte saisie, l'option de consultation permet de retrouver toutes les saisies sur une interface cartographique.

Une case à cocher vous autorise à partager information pour le Bulletin de Surveillance du Végétal

A utiliser sans modération !



Copyright MatéVi. Toute reproduction totale ou partielle des contenus est strictement interdite. Pour pouvoir les diffuser, contactez-nous.