

PATHOGEN

Focus on
grapevine
viruses

PATHOGEN est un projet européen impliquant la France, l'Espagne et l'Italie pour une durée de trois ans (jusqu'en août 2018). Son objectif est d'améliorer la connaissance et la gestion des maladies virales de la vigne, grâce à l'utilisation d'une méthodologie de formation innovante combinant un enseignement en ligne et des sessions sur le terrain.



Qui?

Les contenus et la méthodologie de la formation sont le fruit d'une collaboration entre :

FRANCE



IFV, Institut Français de la Vigne et du Vin (Coordinateur)

Institut de recherche appliquée sur la vigne et le vin au service des entreprises et de la filière viticole

<http://www.vignevin.com>

ITALIE



CREA, Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria, Department CREA-VIT

Centre de recherche appliquée pour la viticulture

<http://vit.entecra.it>



HORTA, spin off Università Cattolica del Sacro Cuore

PME spécialisée en Technologies de l'Information et de la Communication pour le transfert des innovations en agriculture

<http://www.horta-srl.com>

ESPAGNE



FEUGA, Fundación Empresa - Universidad Gallega

Fondation à but non lucratif, spécialisée dans le transfert de connaissance et de technologie

<http://www.feuga.es/es/>



USC, University of Santiago de Compostela

L'une des plus anciennes universités publiques au monde

<http://www.usc.es/es/index.html>

Contact : pathogen-project@vignevin.com
Si vous êtes intéressé pour participer à la formation, inscrivez-vous sur le **formulaire en ligne** :

<http://www.pathogen-project.eu/>

Subvention : 2015-1-FRI-KA202-015329; Erasmus plus :
Action clef 2 : Coopération en faveur de l'innovation et de l'échange de meilleurs pratiques; Action : Partenariats stratégiques pour la formation et l'enseignement professionnel.

Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



PATHOGEN

Focus on
grapevine
viruses

**Programme de formation destiné
à améliorer les connaissances
et le contrôle des maladies
virales de la vigne**

www.pathogen-project.eu



● Pourquoi?

Avec 5 Etats membres parmi les 10 premiers pays producteurs de vin, l'Europe est l'un des acteurs majeurs du secteur. Chaque année, la production européenne se trouve cependant menacée par les multiples maladies qui attaquent la vigne. Les infections virales sont notamment très dommageables, car elles entraînent une baisse importante de la production et peuvent provoquer la mort des souches.

Un des facteurs de l'extension des maladies virales dans les vignobles Européens est leur fréquente méconnaissance par les acteurs de la filière viti-vinicole.

Le projet PATHOGEN vise donc à développer une **plate-forme éducative et des formations pilotes, afin d'améliorer les connaissances des professionnels de l'ensemble du secteur viticole sur les viroses de la vigne.**

● Comment?

La formation sera basée sur une **plate-forme d'enseignement en ligne** disponible en 4 langues (français, anglais, italien et espagnol) combinée à des sessions sur le terrain (reconnaissance des maladies) dans les 3 pays partenaires.



Symptômes d'enroulement

● Pour qui?

Pour tous les professionnels de la filière viti-vinicole (viticulteurs, pépiniéristes, techniciens...). Ce projet constitue une opportunité unique d'acquérir des compétences sur le sujet : rejoignez-nous, participez gratuitement à l'expérience PATHOGEN!

La formation est conçue pour 3 niveaux différents : **BASIQUE, AVANCÉ** et **FORMATEUR**.

Les deux premiers niveaux incluent une description de viroses les plus répandues, de leurs modes de transmission, des méthodes de détection, et une approche des aspects réglementaires liés à ces maladies. Certains domaines seront approfondis pour le niveau **Avancé**, qui abordera également le sujet des virus émergents et les perspectives de recherche.

Le niveau **Formateur** est conçu pour permettre à des techniciens de dispenser ultérieurement la formation PATHOGEN auprès des professionnels de la filière en animant des sessions sur le terrain. Il inclut différents supports de formation et se solde par la délivrance d'un certificat de capacité.



Symptômes de népovirus (Raspberry Ringspot Virus (RpRV))

La formation est organisée en différents modules thématiques :

Module 1. Principales maladies virales de la vigne : symptômes, impacts agronomiques et économiques

Module 2. Modes de transmission des différents virus

Module 3. Méthodes de détection et diagnostic

Module 4. Contrôle et gestion des maladies à virus et de leurs vecteurs

Module 5. Maladies émergentes dues à des virus (niveau Avancé)

Module 6. Perspectives de recherche pour la gestion des maladies virales de la vigne (niveau Avancé)

● Quand?

Vous pourrez suivre les cours sur la plateforme en ligne à partir de juillet 2017. Les sessions de formation sur le terrain auront lieu en septembre 2017 et mai/juin 2018.

● Combien ça coûte?

La formation sera gratuite pendant toute la durée du financement du projet par le programme Erasmus + (jusqu'à fin août 2018).