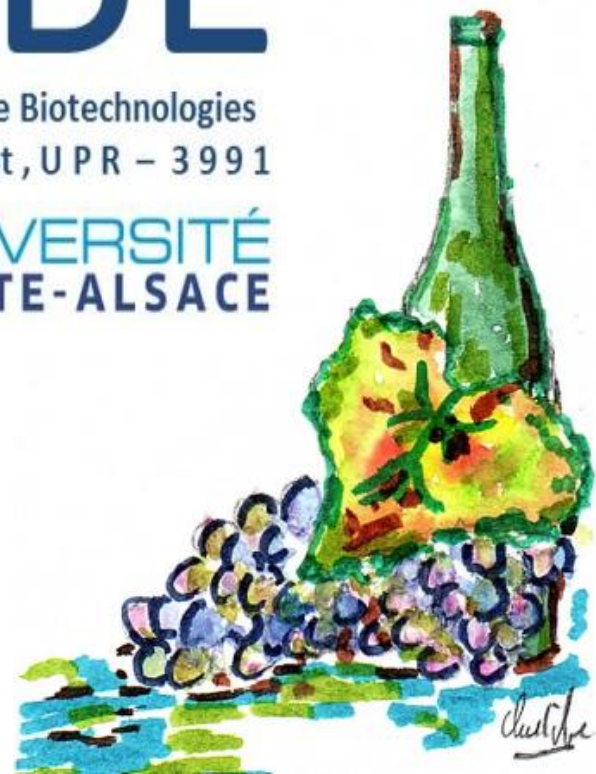




LVBE

Laboratoire Vigne Biotechnologies
et Environnement , U P R – 3 9 9 1

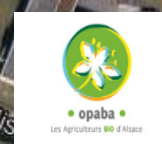
 UNIVERSITÉ
HAUTE-ALSACE



Syndicat Mixte Recyclage Agricole
du Haut-Rhin



ARVALIS
Institut du végétal



INRA
SCIENCE & IMPACT



CIVA
Conseil Interprofessionnel
des Vins d'Alsace



Colmar BIPOLE
Pôle d'Excellence
en Agronomie et Viticulture
Adrien Zeller



RITTMO
Agroenvironnement

LVBE
Laboratoire Vigne Biotechnologies
et Environnement, U P R - 3 9 9 1
UNIVERSITÉ
HAUTE-ALSACE

IUT Colmar
Institut Universitaire de Technologie
UNIVERSITÉ HAUTE-ALSACE

TWISTAROMA



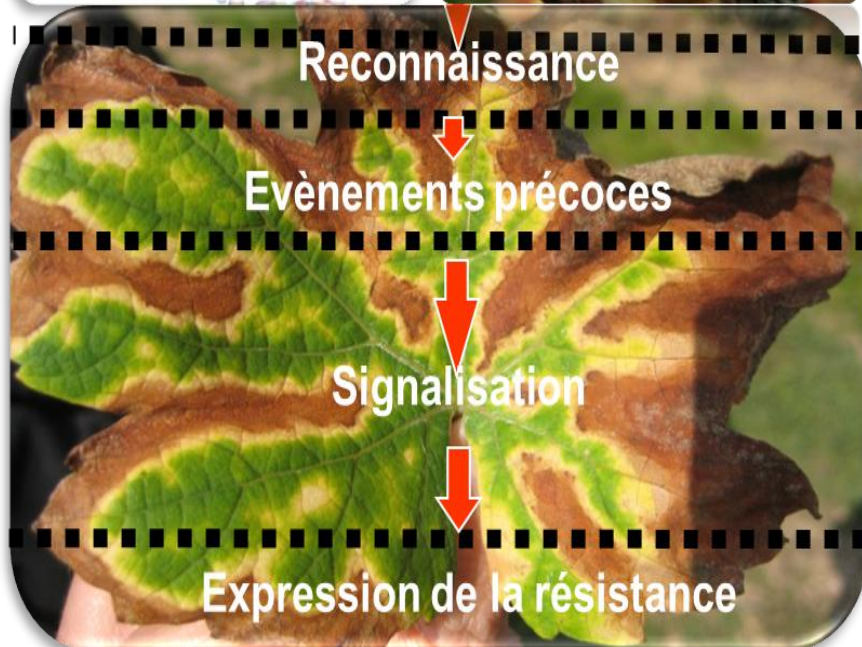
Laboratoire Vigne Biotechnologies
et Environnement, U P R – 3 9 9 1

 UNIVERSITÉ
HAUTE-ALSACE





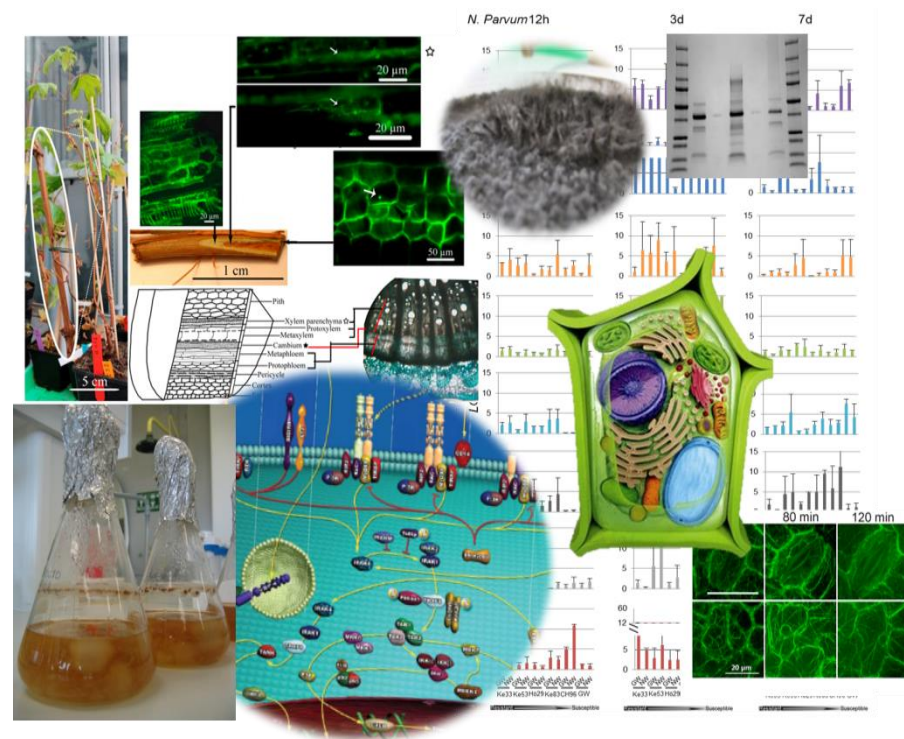
Caractérisation des facteurs de virulence des pathogènes



Sensibilité/Tolérance
Famille des Vitaceae



Compréhension des Interactions Plante/Pathogènes



Master Plant Sciences

« *Spring University (...break)* »

En collaboration avec la profession alsacienne



exemple **Lundi**

8h-10h : **Morphologie et développement de la vigne,**

10h-12h **Physiologie et facteurs limitants,**

13h30 : 16h : **Dégustation eaux-de-vie,**

Mardi

8h-12h : **Terroir : Sol, climat et culture de la vigne,**

14h30-17h30 : **Vinification des vins blancs d'Alsace liquoreux,**

Mercredi

8h-10h : **Création variétale et sélection (clonale, massale, privée),**

10h30-13h : **Présentation des Vins d'Alsace,**

14h30-17h : **visite du Domaine Joseph Gsell, Julien Gsell Orshwihr**

Jeudi

8h30-9h45: **Mécanisme de défenses de la vigne,**

10h-12h : **Choix des itinéraires de vinification des vins blancs aromatiques.,**

14h-18h : **Caractérisation, modélisation et travaux pratiques (**

Vendredi

9h-12h : **Maladie et matériel végétal (virus, flavescence dorée)**

14h-16h30 : **Entre Géologie et Terroirs : les Cépages Alsaciens,**



We will go outside...





In the Field





Laboratoire Vigne Biotechnologies
et Environnement, U P R – 3 9 9 1

