

## SVQV - Santé de la vigne et qualité du vin

### Rapport Hcéres

► **To cite this version:**

Rapport d'évaluation d'une entité de recherche. SVQV - Santé de la vigne et qualité du vin. 2018, Institut national de la recherche agronomique - INRA, Université de Strasbourg. hceres-02030560

**HAL Id: hceres-02030560**

**<https://hal-hceres.archives-ouvertes.fr/hceres-02030560>**

Submitted on 20 Feb 2019

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

# HCERES

Haut conseil de l'évaluation de la recherche  
et de l'enseignement supérieur

Département d'Évaluation de la Recherche

Évaluation de l'unité :

Santé de la Vigne et Qualité du Vin

SVQV

sous tutelle des

établissements et organismes :

Institut National de la Recherche Agronomique – INRA

Université de Strasbourg

Campagne d'évaluation 2016-2017 (Vague C)

# HCERES

Haut conseil de l'évaluation de la recherche  
et de l'enseignement supérieur

Département d'Évaluation de la Recherche

*Pour le HCERES,<sup>1</sup>*

Michel Cosnard, président

*Au nom du comité d'experts,<sup>2</sup>*

Jean-Louis Hilbert, président du comité

---

En vertu du décret n°2014-1365 du 14 novembre 2014,

<sup>1</sup> Le président du HCERES "contresigne les rapports d'évaluation établis par les comités d'experts et signés par leur président." (Article 8, alinéa 5)

<sup>2</sup> Les rapports d'évaluation "sont signés par le président du comité". (Article 11, alinéa 2)

## Rapport d'évaluation

Ce rapport est le résultat de l'évaluation du comité d'experts dont la composition est précisée ci-dessous.

Les appréciations qu'il contient sont l'expression de la délibération indépendante et collégiale de ce comité.

Nom de l'unité : Santé de la Vigne et Qualité du Vin

Acronyme de l'unité : SVQV

Label demandé : UMR

N° actuel : 1131

Nom du directeur  
(2016-2017) : M<sup>me</sup> Frédérique PELSY

Nom du porteur de projet  
(2018-2022) : M<sup>me</sup> Frédérique PELSY

## Membres du comité d'experts

Président : M. Jean-Louis HILBERT, Université de Lille 1

Experts : M. Serafin GUTIERREZ, CIRAD, Montpellier

M. Christophe KLOPP, INRA, Toulouse (représentant des personnels d'appui à la recherche)

M<sup>me</sup> Annick MEJEAN, Université Paris-Diderot (représentant du CNU)

Délégué scientifique représentant du HCERES :

M. Pierre RENAULT

Représentants des établissements et organismes tutelles de l'unité :

M. François GAUER, UNISTRA

M. Christian LANNOU, INRA (département BAP)

M. Peter ROGOWSKY, INRA (département SPE)

Directeur ou représentant de l'École Doctorale :

M. Jean-Christophe CASSEL, ED n° 414, « Vie et Santé »

## 1 • Introduction

### Historique et localisation géographique de l'unité

L'UMR 1131 « Santé de la Vigne et Qualité du Vin », hébergée sur le Centre INRA Grand Est-Colmar, est une unité mixte placée sous la double tutelle de l'INRA et de l'Université de Strasbourg (Unistra). Elle a été créée en 2005 par la fusion de l'UMR « Vigne et Vins d'Alsace » et de l'unité propre « Biologie des Interactions Virus-vecteurs ». Le projet présenté en 2008 à l'occasion de l'évaluation AERES proposait la création d'une UMR tripartite, associant à la structure existante les enseignants-chercheurs du Laboratoire Vigne, Biotechnologie & Environnement (LVBE) de l'Université de Haute Alsace (UHA). Compte tenu des faiblesses identifiées par le comité d'experts dans l'organisation de l'unité et dans les programmes scientifiques proposés, le processus de fusion a été arrêté et l'UMR (INRA-Université de Strasbourg) a été placée en évolution de type II, ce qui a rendu nécessaire un suivi rapproché et une évaluation interne à mi-parcours. En 2010, l'évaluation à mi-parcours a conclu à une meilleure lisibilité du projet d'unité et a recommandé le renouvellement de l'unité. Aujourd'hui, l'UMR associe des chercheurs, ingénieurs et techniciens INRA et des enseignants-chercheurs de l'Unistra.

### Équipe de direction

La direction de l'UMR 1131 « Santé de la Vigne et Qualité du Vin » est assurée par M. Frédérique PELS Y depuis 2009.

### Nomenclature HCERES

SVE : Science du vivant et environnement

SVE1 : Agronomie, Biologie Végétale, Écologie, Environnement, Évolution

SVE2 : Biologie Cellulaire, Imagerie, Biologie Moléculaire, Biochimie, Génomique, Biologie Systémique, Développement, Biologie Structurale

### Domaine d'activité

L'UMR SVQV développe des projets visant à proposer de nouvelles stratégies pour une viticulture de qualité, respectueuse de l'environnement en tenant compte à la fois des contraintes environnementales actuelles et de celles à venir. L'unité développe des programmes visant à répondre à des questions de recherche à la fois fondamentales et d'innovation agronomiques, principalement pour la viticulture. Trois équipes développent ainsi des projets concernant la vigne et ses agents pathogènes : l'équipe « Génétique et Amélioration de la Vigne » (GAV) ; l'équipe « Métabolisme Secondaire de la Vigne » (MSV) ; et l'équipe « Virologie-Vection » (ViVe).

## Effectifs de l'unité

Composition de l'unité	Nombre au 30/06/2016	Nombre au 01/01/2018
N1 : Enseignants-chercheurs titulaires et assimilés	3	3
N2 : Chercheurs des EPST ou EPIC titulaires et assimilés	10	10
N3 : Autres personnels titulaires (appui à la recherche et/ou n'ayant pas d'obligation de recherche)	40	42
N4 : Autres chercheurs et enseignants-chercheurs (ATER, post-doctorants, etc.)	8	
N5 : Chercheurs et enseignants-chercheurs émérites (DREM, PREM)	0	
N6 : Autres personnels contractuels (appui à la recherche et/ou n'ayant pas d'obligation de recherche)	0	
N7 : Doctorants	6	
TOTAL N1 à N7	67	
Personnes habilitées à diriger des recherches ou assimilées	9	

Bilan de l'unité	Période du 01/01/2011 au 30/06/2016
Thèses soutenues	12
Post-doctorants ayant passé au moins 12 mois dans l'unité	9
Nombre d'HDR soutenues	2

## 2 • Appréciation sur l'unité

### Avis global sur l'unité

Le comité d'experts estime que l'UMR SVQV possède des ressources génétiques originales (végétales et pathogènes) à partir desquelles les chercheurs des 3 équipes ont pu accumuler des résultats originaux qui lui confèrent une position dominante sur les interactions vigne-pathogènes en France et lui permettent d'interagir avec des équipes internationales. Avec une moyenne annuelle de 14 publications, la production de l'UMR est quantitativement bonne. 57 des 83 publications de l'unité sont considérées comme exceptionnelles ou excellentes. Les compétences des 3 équipes constituant l'UMR permettent de proposer et/ou de participer à des projets allant de l'ADN jusqu'à la création variétale, avec la proximité d'une UE (Unité Expérimentale) autorisant ainsi une évaluation de la qualité des vins produits par les variétés résistantes issues des programmes de sélection. L'unité possède une excellente interaction avec les acteurs socio-économiques, et une bonne à très bonne attractivité, avec l'accueil de 14 chercheurs post-doctorants et des invitations à plusieurs colloques. Le comité d'experts a pu constater que l'UMR possède de très bons équipements analytiques avec une plateforme de phénotypage à moyen débit unique en Europe. Le comité d'experts estime que le départ à la retraite de plusieurs scientifiques au cours des prochaines années doit amener l'unité à mener une réflexion visant à prioriser ses demandes de renouvellement auprès des tutelles. L'accroissement envisagé du nombre de lignes de recherche et des modèles biologiques pourrait mener à des groupes de travail trop petits pour être compétitifs sur certaines de ces lignes de recherche. Afin d'attirer les étudiants de l'Université de Strasbourg, le comité d'experts encourage l'unité à s'investir d'avantage dans des modules d'enseignement et à intervenir dans les séminaires pour présenter ses recherches.