

## Prix Dr Rudolf Maag 2020

La Fondation Lotte et Willi Günthart-Maag, créée en 1971 et basée à Regensburg, décerne chaque année le prix Dr Rudolf Maag à des personnes ayant fait preuve d'un «engagement particulier envers le soin et la promotion des plantes» au sens large. A l'occasion du 50<sup>e</sup> anniversaire de la Fondation, le Prix Maag est décerné sur le thème de la «Lutte contre les organismes nuisibles et les champignons». Le 9 juin 2021, ce prix de la Fondation a été remis par la génération des arrière-petits-enfants du fondateur de la société Dr Rudolf Maag AG à Dielsdorf aux deux scientifiques Dr Martin Andermatt, Grossdietwil (LU), et Dr Olivier Viret, Bassins (VD).

A Martin Andermatt, le prix est décerné «en reconnaissance de ses grandes réalisations dans le domaine de la protection biologique des cultures. Avec son épouse Isabel, il poursuit un objectif simple: protéger et promouvoir les plantes en utilisant des moyens et des méthodes respectueux de l'environnement. Le chemin parcouru depuis l'idée innovante jusqu'à la mise en œuvre pratique en passant par les succès sur le marché mondial et la diversification actuelle, est pionnier, clairvoyant courageux et va dans les sens des perspectives actuelles.»

A Olivier Viret, le prix est décerné «en reconnaissance de la qualité de ses recherches en protection des cultures réalisées pendant vingt-cinq ans à Agroscope Changins. Pour la création d'Agrométéo, réseau de prévision des risques pour les maladies et les ravageurs à l'échelle microclimatique, le dosage des produits adaptés aux surfaces foliaires, le développement de cépages résistants aux maladies fongiques, ainsi que pour la qualité remarquable de ses très nombreuses publications scientifiques et pour l'excellente vulgarisation de ses connaissances.»

Les pesticides de synthèse, en particulier, sont actuellement le point chaud de la politique agricole. C'était déjà un sujet brûlant dans les années 1980, mais seulement dans l'esprit d'individus particulièrement clairvoyants. Ils ont recherché des alternatives biologiques à la lutte antiparasitaire chimique.

L'un de ces esprits critiques était Martin Andermatt, un jeune agronome de l'ETH. Avec sa femme, il a commencé à développer leur premier produit de lutte biologique contre les parasites dans leur appartement d'étudiants. Ils ont multiplié les larves parasitées en les infectant avec un virus sélectif qui tuait le parasite. Les asticots morts ont été hachés et préparés. Ainsi, le virus granuleux, premier au monde à avoir été approu-



Remise de prix au Relais & Château Krone Regensburg: Au centre, Martin Andermatt et Olivier Viret, entouré par Hans Schüpbach, membre du conseil de la fondation, et Katja Dutruy, présidente du conseil de la fondation.

vé pour la production alimentaire, a été baptisé Madex et est arrivé sur le marché. Depuis la création de l'entreprise Andermatt Biocontrol à Grossdietwil (LU) en 1988, les choses n'ont fait que monter en flèche. Des dizaines de produits de lutte biologique contre les parasites ont été mis au point. L'entreprise possède de nombreuses filiales dans le monde entier et se diversifie constamment dans un large éventail d'applications.

Depuis son enfance, le lauréat Olivier Viret connaît les joies et les peines des vignerons et parle aussi leur langage. Il communique tout aussi bien avec les scientifiques. Ceux qui ont eu la chance de le rencontrer savent qu'il est indispensable pour faire le lien entre la recherche et la pratique. Sa passion se répercute sur ses interlocuteurs. Durant les vingt-cinq années qu'il a passées à Agroscope à Changins, Olivier Viret a été l'initiateur d'Agrométéo, un réseau de prévision des risques pour les maladies fongiques et les ravageurs à l'échelle microclimatique, de la création de cépages résistants aux maladies fongiques comme le Divico dans le seul souci de traiter les plantes le moins possible et au bon moment. Son attitude, alliée à sa passion et à son expertise de la vigne, l'a amené à publier un impressionnant nombre de revues scientifiques, ainsi que la collection La Vigne. Ces quatre volumes incomparables, détaillés et magnifiquement illustrés, constituent probablement l'ouvrage le plus complet sur l'ensemble de la biologie de la vigne. Ils traitent tous les aspects sanitaires, *Maladies fongiques, Ravageurs et auxiliaires, Virus, bactéries et phytoplasmes*. Les trois premiers volumes ont déjà connu une reconnaissance internationale et le quatrième sur la physiologie de la vigne sera achevé en 2022. ■

## Effet du Covid-19 et situation des producteurs de vin suisses au début de 2021

En 2020, une étude a été menée conjointement par l'École hôtelière de Lausanne (EHL) et la Haute école de Changins sur le marché du vin suisse et le Covid. Les observations relatées dans la synthèse actuelle se basent sur des entretiens effectués en fin d'année 2020 auprès de producteurs et d'acteurs clés de la branche.

Selon les résultats de l'étude, les vins suisses ont conservé leurs parts de marché en 2020, malgré les fermetures des établissements publics et l'annulation de nombreux festivals. Les ventes se sont, dans une bonne mesure, reportées dans la grande distribution et dans la vente directe auprès des vigneron·s.

La taille, la renommée et les voies d'accès aux marchés des domaines ont joué un grand rôle sur les ventes en 2020. Les vigneron·s indépendants représentent le segment qui, dans l'ensemble, s'en est le mieux sorti.

De nombreuses initiatives locales ont vu le jour en 2020. L'étude montre qu'elles ont été fructueuses tant au niveau des ventes pour l'année 2020 que pour rapprocher les producteurs des consommateurs.

Ces entretiens ont donné l'occasion à l'EHL et à Changins d'identifier plusieurs points critiques de la viticulture suisse, qui ne sont pas liés particulièrement à la crise du Covid. Ces points se rapportent à différents paramètres, allant du coût de production à l'organisation de la filière. Les répondants ne se sont pas contentés d'aborder ces points: ils ont partagé avec les auteurs de l'étude des réflexions et des pistes de solutions intéressantes. ■

Retrouvez la synthèse de l'étude en scannant, à l'aide de votre téléphone mobile, le QR code ci-contre.



### Publicité

## LA VIGNE

# VOLUME 3

## MALADIES VIRALES ET BACTERIENNES

Jean-Sébastien Reynard, Santiago Schaerer, Katia Gindro, Olivier Viret



*Virus, bactéries et phytoplasmes* décrit le vaste monde de pathogènes pratiquement invisibles, qui sont à l'origine de graves maladies pour la vigne au point d'en menacer parfois son existence.

278 pages | ISBN 978-3-85928-102-8

**COMMANDES**  
[www.revuevitiarbohorti.ch](http://www.revuevitiarbohorti.ch)

