



JOURNÉES ANNUELLES LIEN DE LA VIGNE

VINELINK ANNUAL DAYS

PROGRAMME 2018

JEUDI 12 AVRIL OUVERTURE DES JOURNÉES / *VINELINK OPENING*

Thursday April 12 VINELINK DAYS OPENING

17h30 Accueil des participants

18 h / 18 h30 : Vision d'ensemble sur la Numérisation de la filière-vin: un avant-goût de la Viticulture de demain/ Overview on the Digitization of the wine sector: a foretaste of tomorrow viticulture: James Taylor Mas Numérique, Observatoire des Usages, Montpellier

18h 30 / 20h Cocktail et Buffet / Cocktail -Dinner

Vendredi 13 AVRIL ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DE L'ASSOCIATION

Friday April 13 General Meeting of the Association

9h00-9h30 Assemblée générale de l'association-Rapport financier-Evolution de l'association/ Moral and Financial Reports-Evolution of the Association:

Jean-Pierre Mégnin Lien de la Vigne

CONFÉRENCE ANNUELLE / *Annual Conference*

Prédiction, Détection et Prévention des Risques en Viticulture : Maladies, Ravageurs et Climat/ *Predicting, Detecting and Preventing grapevine risks: Diseases, pests and climate*

9h30-9h45-Introduction et synthèse des données sur l'enquête et l'atelier 2017/Introduction and synthesis of data on the 2016 investigation and workshop: Michel Boulay, Lien de la Vigne

1-Détection et Cartographie/ *Detecting and Mapping*

9h45-10h00-L'intelligence artificielle pour une analyse rapide, robuste et performante de l'état de santé des vignes/ *Artificial intelligence for rapid, robust and performant analysis of the current state of health of vineyards:* Charles Nespoulous (Chouette Vision, France)

10h00-10h15-Techniques d'imagerie pour la détection des maladies de la vigne/ *Imaging techniques for grapevine diseases detection:* Christian Germain (IMS, Bordeaux, France)

10h15-10h30- L'expérience Enogis en Italie/ *Enogis experience in Italy:* Steno Fontanari (MPA solution Soc. Coop.. Trentino, Italie)

2-Systèmes de Modélisation/ *Modelling Systems*

10h30-11h45 -L'approche multi-modèle: une étape vers un modèle unique d'outil d'aide à la décision/ *The multi-modelling approach: a step forward from single model to decision support system:* Tito Caffi (Université de Piacenza, Italie)

10h45-11h15-Pause café/ *Coffee break*

11h15-11h30-Le Système d'information Epicure de l'IFV : vers une évaluation des risques à l'échelle de l'exploitation viticole/ *Epicure Decision support system: toward risk assesments at the farm level:* Marc Raynal (IFV, Bordeaux, France)

11h30-11h45-Modèle de Prévision des Risques en Allemagne/ *VitiMeteo a modular system for targeted plant protection in viticulture:* Hanns-Heinz Kassemeyer (Université de Fribourg, Allemagne)

11h45-12h00-Outils et Modèles utilisés en Australie/ *Using technology to manage risks in Australian vineyards.* Gregory Dunn (Plumpton College, Royaume Uni).

12h00-12h15-Outil en développement en Italie/ *Tools in development in Italy:* Ilaria Pertot (Edmund March Fondation, San Michele el Adige, Italie);

12h15-12h30-Exemple d'utilisation des données, les logiciels du groupe Ertus et Exapta/ *Data using examples, Ertus group and Exapta softwares: Alain Sutre (Processwine, Bordeaux, France)*

12h30—13h-Discussion/Discussion

13h-14h30-Déjeuner/Lunch

3-Le point de vue des Professionnels/ *Professional point of view:*

14h40-14h50-Application dans le Trentin, Italie - Le modèle PICA, comment traduire les résultats pour les professionnels/ *Application in Trentino – PICA model system: Carlo De Biasi (Cantina Toblino, Trentino, Italie)*

14h50-15h05-Utilisation d'une plateforme numérique par l'agronome/ *Use of a computer platform by the agronomist : L. Toninato (Ager SC - Agricoltura e Ricerca, Milano, Italy)*

15h05-15h15-Une approche de la réduction des intrants phytosanitaires vue sous l'angle économique du risque de pertes de récolte / *An approach of phytosanitary inputs reduction from the economic perspective of crop losses risk : Alex Davy, Bordeaux, présenté par Marc Raynal (IFV, Bordeaux, France)*

4-Nouveautés en recherche/ *Research novelties*

15h15-15h30-Le projet européen IOF2020, mise en œuvre d'une plateforme de données issues de capteurs et mise à disposition pour applications et tableaux de bord/ *The IOF2020 European project, implementation of a data platform collected through sensors and making them available for applications and dashboards: Speaker to be confirmed ('CEA, France)*

15h30-15h45-Capture de spores de champignon et identification sur site par amplification isotherme d'ADN induite par boucle (LAMP technique)/ *Fungal spore trapping and on-site identification using loop-mediated isothermal amplification (LAMP ; Chris Foss (Plumpton College, UK)*

15h45-16h15-Discussion/Discussion

16h15-16h30-Travaux 2018/New Survey for 2018: Lien de la Vigne/ ViNELINK

- **Thème 2018/ Theme for 2018**
- **Numérisation du métier : synthèse et complément des 3 années d'études (2015-2018)/ *Digitization of the profession: synthesis and complement of the 3 studied years (2015-2018)***

MAISON DES ARTS ET MÉTIERS 9BIS AVENUE D'IÉNA PARIS 16
