



Organisation
des Nations Unies
pour l'éducation,
la science et la culture



• Chaire UNESCO
• Culture et Traditions du Vin

CHAIRE UNESCO « Culture et Traditions du Vin » de l'Université de Bourgogne

BILAN DES ACTIVITES 2018

I- COLLOQUES INTERNATIONAUX

- **Colloque international " Patrimoine, Tourisme et Valorisation des Territoires de la vigne et du vin" - 22, 23, 24 février 2018 - Mendoza, Argentine.** Colloque co-organisé par la Chaire UNESCO et l'Université Nationale de Cuyo à Mendoza, en partenariat avec l'Université Don Bosco et l'Université Maza de Mendoza.
- **Colloque international "Vigne, vin, alimentation et santé" - 23-26 mai 2018 - Heraklion, Crète, Grèce.** Colloque co-organisé par la Chaire UNESCO et l'Université de Crète, en collaboration avec la Municipalité de Santorin, la Région de Crète, l'Association des Vins Grecs, l'Association Nutrition Méditerranéenne et Santé et le NAGREF.
- **12èmes Rencontres du Clos-Vougeot « Vignobles et vins singuliers, de l'unique au pluriel » - 4, 5, 6 octobre 2018 - Château du Clos-Vougeot.**
- **Colloque « Les archives de la vigne et du vin. Enjeux patrimoniaux, juridiques et culturels » - 5 et 6 novembre 2018 - Université de Bourgogne.** Organisé par le laboratoire CREDESPO, avec le soutien de la Chaire UNESCO "Culture et Traditions du Vin" de l'Université de Bourgogne.

II- SEMINAIRES ET JOURNEES D'ETUDES

- **Journée d'étude "Les patrimoines de la vigne et du vin"** réalisée à l'occasion du Conseil d'orientation annuel de la Chaire UNESCO - Université de Bourgogne - 14 mars -
 - Luis Vicente Elias (Anthropologue): "Les lagares rupestres"
 - Laurence Karoubi (uB) : "Les caves de prestiges en Espagne"
 - Laurent Audeguin (IFV) : "Patrimoine et biodiversité : le pinot noir".
- **7èmes Journées Pontus de Tyard vigne, vin, biodiversité et patrimoine "Goûts et couleurs"** - Juin 2017, Château de Pontus de Tyard, Bissy-sous-Fley (71). Journées organisées par l'Association « Renaissance du Château Pontus de Tyard, en

collaboration avec la Chaire UNESCO « Culture et Traditions du Vin » et le Jardin des Sciences de Dijon.

- **4èmes journées Internationales des Amateurs Eclairés de Vins "L'appellation est morte, vive l'appellation"** - Avignon et Châteauneuf du Pape - 30 juin et 1er juillet 2018 - Journées organisées par l'Association Vitae, en collaboration avec la Chaire UNESCO et l'Académie du Vin de France.
- **Journée d'études : "Les mondes du vin de Robert Tinlot"** en hommage à ce grand juriste du vin, ancien Directeur Général de l'OIV et Président de l'Académie Amorim - Amphithéâtre de la Maison des Sciences de l'Homme de Dijon - Université de Bourgogne - 15 Novembre 2018 - Journée organisée par la Chaire UNESCO, en collaboration avec l'IUVV, l'OIV, l'Académie Amorim, l'Association Internationale des Juristes du Vin, l'Université du Vin de Suze-la-Rousse.

III- CONFERENCES / TABLES RONDES

- **Cycle de Conférences sur le thème « Les territoires du vin »** à l'Université de Bourgogne (Faculté Chabot-Charny) Dijon.
 - **17 janvier** - Hervé Hannin (Montpellier SupAgro) : "Incertitudes et enjeux pour l'avenir de la filière vigne-vin en France - les apports d'une démarche prospective"
 - **7 février** - Serge Wolikow (Université de Bourgogne) "Vin et gastronomie en Bourgogne. les accords mets-vins"
 - **14 mars** - Luis Vicente Elias (Anthropologue, Espagne) "Le patrimoine culturel de la vigne et du vin en Espagne : un regard anthropologique"
 - **25 Avril**- Tsvetana Gogova (Université de Plovdiv, Bulgarie) - " Vins Bulgares - histoire, traditions et futur"
 - **16 Mai** - Paul Delsalle (Université de Franche-Comté) : "Vignes, vigneron et vins en Franche-Comté, de Charles Quint à Louis XIV"
 - **23 Juin** - Michele Guilloux (Université de Bourgogne) : "L'œnologie : histoire d'une science"
 - **14 Novembre** - Boris Petric (EHESS - CNRS) : Projection / débats autour du film documentaire "Château Pékin" consacré à la vigne et au vin en Chine
 - **19 Décembre** - Eric Vincent (INAO) : "Comment créer ou modifier une AOC viticole ?" - Lieu : Amphithéâtre Drouot - Faculté Chabot-Charny - 36 rue Chabot-Charny, Dijon
- **Autres conférences/tables rondes en France et à l'étranger :**
- **12 janvier** - Olivier Jacquet (uB) « Le triomphe des vins de terroir au XXe siècle. Histoire de la construction et de le promotion des AOC en Bourgogne» - Conférence donnée à l'EHESS, Paris, pour l'Association De Honesta Voluptate
 - **22-23 février** - Conférences données à l'occasion du colloque "Patrimoine, tourisme et territoires de la vigne et du vin" (Mendoza, Argentine)
 - Régis Gougeon, "L'analyse physico-chimique des très vieux vins : la reconstitution moléculaire du passé"
 - Olivier Jacquet et Serge Wolikow, "Le vignoble argentin au miroir de l'histoire mondiale du vin du début du 20es à nos jours. Interactions et évolutions"
 - **29 mars** - Olivier Jacquet (uB) "Le triomphe des vins de terroir au XXe siècle en France. Histoire de la construction et de le promotion des AOC". Conférence donnée à l'occasion des journées techniques nationales des interprofessions et instituts techniques de France
 - **26 avril** - Olivier Jacquet (uB) " L'évolution de la dégustation au XXe siècle" - Conférence pour les groupes "oenologiques" de l'UTB
 - **22-26 mai** - Conférences données à l'occasion du Colloque international "Vigne, vin, alimentation, santé" - Hérahklion, Crète, Grèce.

- Maria Nikolantonaki (uB): "How chemistry can predict wines aging potential: application to different white burgundian *terroirs*"
- Michèle Guilloux-Benatier et Sandrine Rousseaux (uB) : "La qualité hygiénique du vin : rôle des microorganismes ?"
- Norbert Lattrufe (uB) : "Vin, Nutrition Méditerranéenne et Santé, un triptyque historique et toujours d'actualité"
- Jean-Robert Pitte (Académie des Sciences Morales et Politiques) : "Le champagne, un remède à la neurasthénie du roi Louis XV"
- Sénia Fedoul et Olivier Jacquet (Université de Lyon II, Ub) : "Une histoire de la qualité sanitaire des vins. Les réglementations à l'épreuve de l'expertise médicale et des pratiques œnologiques (Fin du XIXe siècle au XXIe siècle)"
- Sophie Lignon-Darmaillac (Université Paris IV Sorbonne) : "Les routes des vins vers l'œno-gastronomie"
- **23 juin** - Olivier Jacquet (uB) : " La construction des territoires viticoles de Bourgogne : le triomphe des vins de terroir (Fin XIXe siècle - années 1970)" - Conférence donnée au Musée de la Vie Bourguignonne (Dijon) dans le cadre du mois des Climats.
- **30 juin** - Olivier Jacquet (uB) « Historique et état des lieux des appellations en France, de naissance à nos jours » - Conférence donnée à l'occasion des 4èmes journées Internationales des Amateurs Eclairés de Vins à Avignon et à Châteauneuf du Pape - 30 juin et 1er juillet 2018
- **7 septembre** - Joëlle Brouard (Chaire UNESCO - Terroir Manager) : "From marketing positioning to wine and food tourism strategy. La Beaujonomie : a new concept for the Beaujolais wines" - Conférence donnée à l'occasion du 3rd UNWTO Global Conference on Wine Tourism de l'ONU - 6-7 September 2018 - Chisinau, Moldavie.
- **5 octobre** - Olivier Jacquet (uB) : ""Des drôles de vins au temps de fraudes" - Conférence donnée à l'occasion des Rencontres du Clos-Vougeot 2018
- **20 octobre** - Olivier Planchon (Cnrs - uB) : "Variabilité climatique printanière et phénologie en Auxois : exemple d'Alise-Sainte-Reine (Côte-d'Or)" - conférence réalisée à l'occasion des 15^e rencontres Bourgogne-Nature "Changement climatique, Humanité et Biodiversité" - Maison du Parc Naturel Régional du Morvan (Saint-Brisson)
- **5 novembre** - Olivier Jacquet (uB) - "Le rôle des organisations professionnelles dans l'évolution des techniques et des normes vitivinicoles ? Une histoire de la qualité au prisme de la documentation syndicale" - Conférence donnée à l'occasion du colloque "Les archives de la Vigne et du vin" - Université de Bourgogne - 5 et 6/11/2018.
- **8 novembre** - Olivier Jacquet (uB) " Le goût du vin à travers l'histoire" - Conférence pour les groupes "œnologiques" de l'UTB
- **15 novembre** - Conférences données à l'occasion de la journée d'étude "les mondes du vin de Robert Tinlot" - MSH de Dijon.
 - Jocelyne Pérard et Olivier Jacquet (uB) - "Le développement inédit de l'œnophilie au XXe siècle"
 - Serge Wolikow (Chaire UNESCO - uB) - " "Actualité des approches historiques du vin : enjeux scientifiques et idéologiques"
 - Joëlle Brouard (Chaire UNESCO - Terroir Manager) : "Le monde du vin, un monde de crises ? Le cas de Cahors"
- **16 novembre** - Olivier Jacquet (uB) : "La genèse des appellations, la consécration de l'origine, la nécessité du contrôle. Histoire des AOC au XXe siècle" - Conférence donnée à l'occasion de la journée de formation EDARA des Avocats sur les enjeux du droit vitivinicole et les AOC - Lachenas (69)
- **20 novembre** - Benjamin Bois, Catinca Gavrilescu, Sebastien Zito et Jocelyne Pérard (uB), Marco A.F. Conceição et Jorge Tonietto (EMBRAPA, Brésil) : " Tropical viticulture in the world: climatic characteristics and limits" - Conférence donnée à l'occasion du 41eme congrès mondial de l'OIV - 19-23 novembre - Punta del Este, Uruguay.

- **20 novembre** - Sébastien Zito, Thierry Castel, Amelia Caffarra, Yves Richard, Julien Pergaud, Benjamin Bois. (France) : " Powdery mildew pressure in Champagne: evolution and outcome of climate change" -- Conférence donnée à l'occasion du 41eme congrès mondial de l'OIV - 19-23 novembre - Punta del Este, Uruguay.
- **24 novembre** - Olivier Jacquet (uB) : "Le triomphe des vins de terroir au XXe siècle. Histoire de la construction et de la promotion des appellation d'origine en Bourgogne" - Conférence donnée à l'occasion du Gala et des Master Class des Sommeliers de Corse - Ajaccio - 24 & 25 novembre.
- 27 novembre - Jocelyne Pérard (uB) : conférence de présentation de la Chaire UNESCO aux étudiants en formation "œnologie" de l'Université UNIPAMPA (Dom Pedrito, Brésil).

IV- ACTIONS DE FORMATION

- **France** – Soutien et collaboration au Diplôme Universitaire « Vin, culture et œnotourisme » formation en présentiel ou en ligne (e-learning).
- **France** - Soutien et collaboration au Diplôme Universitaire "Dégustation et terroir" du SEFCA.
- **France** – Participation à la formation internationale « Terroir & vineyard management ». Sessions en Bourgogne : « Terroir diversity, vineyard management and winemaking in Burgundy ». 12 au 16 mars 2018
- **France** - Soutien à la formation "Burgundy Winemaking Specificities. Winemaking strategies for Pinot Noir & Chardonnay in Burgundy", 12 et 13 février 2018, Institut "Jules Guyot", Université de Bourgogne.
- **France** - Association et soutien au Mastère spécialisé "Connaissance et Commerce International des Vins" - AgroSup Dijon.
- **France** – Association et soutien à l'Euro-Master International Vinifera (www.vinifera-euromaster.eu) porté par SupAgro, Montpellier, France.
- **France** - Formation auprès du Master of Science in Wine Management, diplôme international de l'OIV - Octobre 2018.
- **Brésil** – Poursuite du soutien au Diplôme Post-graduate « Vinho et Cultura » monté avec le concours de la Chaire UNESCO à l'Université Candido Mendes de Rio de Janeiro (Brésil).
- **Uruguay** – Association au Master « Historia, Cultura y Tradiciones del Vino » à l'Universita de la Republica - Montevideo (Uruguay)

V- PROGRAMMES DE RECHERCHE

1) Programme de recherches en France

- Participation au programme pluridisciplinaire de recherche **TRANSVITI " Analyse des modèles vitivinicoles en Bourgogne-Franche-Comté Des modèles en transition ?"**
Porté par les MSH de Besançon et de Dijon. Terrain d'étude : l'ensemble des vignobles de Bourgogne-Franche-Comté. Le projet TransViti propose d'étudier la place que prennent les produits phytosanitaires dans l'ensemble de la filière vitivinicole bourguignonne et jurasienne, du vigneron/viticulteur jusqu'au consommateur en passant par les interprofessions, les coopératives, les cavistes.
- **Coordination de programme de recherche sur les crus du Beaujolais**, en collaboration avec l'ODG "Union des crus du Beaujolais" et la SICAREX. Recenser les

informations historiques mobilisables relatives aux crus et lieux dits vitivinicoles du Beaujolais : faire émerger, par un travail archivistique poussé et une étude historique approfondie, des informations sur les crus du Beaujolais et, en particulier, les normes de production et de commercialisation liées aux vins de lieu. Ces données permettront aux vigneron des crus du Beaujolais de construire un discours basé sur des faits historiques fiables et vérifiés, pour une réappropriation étayée de l'histoire de leur vignoble.

- **Soutien au programme pluridisciplinaire de recherche sur le vignoble jurassien**, en collaboration avec le Comité Interprofessionnel des Vins du Jura et autour des axes suivants :

- **Programme « VALÉACLIM » : Analyse spatio-temporelle et gestion des risques météorologiques dans les vignobles de Bourgogne-Franche-Comté dans un contexte de changement climatique (Resp. Benjamin Bois).**

Résumé du programme : si le changement climatique est marqué par une hausse quasi-généralisée de la température à la surface du globe, le devenir des aléas climatiques, et notamment des gelées printanières tardives pour la vigne, est encore incertain aux moyennes latitudes, en raison du possible renforcement de l'occurrence d'évènements extrêmes et d'une modification du calendrier du cycle de la vigne. Le projet ValéaClim a pour objet l'analyse spatio-temporelle des potentialités et des risques météorologiques dans les vignobles de Bourgogne-Franche-Comté, à une échelle spatiale fine (intégrant les positions topographiques variées rencontrées en milieu viticole). Cette analyse repose sur l'élaboration de cartes climatiques au pas de temps quotidien à l'heure actuelle et à l'aide de modèles prévisionnels pour le milieu et la fin du XXI^e siècle. Ces cartes permettront l'élaboration de zonages agroclimatiques mettant en évidence les secteurs précoces et tardifs de vignobles jurassiens et bourguignons ainsi que les zones les plus exposées à différents risques météorologiques. Sur la base de cette analyse diagnostique, une évaluation technico-économique des solutions à apporter pour gérer ces risques climatiques sera menée.

- **Actions de recherche touchant à l'histoire, l'économie, la géographie et la sociologie du vignoble du Jura et de ses vins.** Ces études s'appuient sur des corpus archivistiques et oraux qu'il convient de constituer et de dépouiller au préalable. Ces recherches s'accompagnent, de nombreuses actions de valorisation du vignoble jurassien verront le jour (Conférences, séminaires, colloque, expositions...)
 - Ces actions de recherche s'inscrivent dans un partenariat dans le Chaire UNESCO avec le CIVJ pour aider l'interprofession du Jura dans son projet de montage d'une Cité des Vins du Jura à Arbois.
- **Poursuite du programme de recherche : « La construction sociale et historique des territoires du vin ».**
 - Ce projet de recherche qui se poursuit depuis plusieurs années propose d'étudier la construction sociale et historique des territoires du vin du 19^e au 21^e siècles – en combinant plusieurs registres d'analyses : l'évolution du système productif viticole et vinicole – la modification de l'organisation des marchés, des modes de consommation et d'usage – le rôle des acteurs, singuliers et collectifs – la formation des organismes professionnels – l'élaboration des normes juridiques et réglementaires – la conflictualité et la régulation portant notamment sur la mise en place des systèmes d'appellation et de contrôle sur la qualité. Le champ d'investigation implique

la combinaison de plusieurs échelles d'analyse, locale-régionale, nationale et internationale : il s'agit de croiser les expériences mais aussi de comprendre les transferts de modèles et la manière dont ils transitent par les organismes internationaux (Organisation International de la Vigne et du Vin, par exemple) et nationaux (INAO). La méthodologie de la recherche suppose la constitution de bases documentaires solides (bases de données, documentation internationale et nationale numérisée, par exemple, la totalité des Bulletins de l'OIV de 1928 à 1999), la coopération avec les acteurs, le choix de cas précis d'analyse tels que la construction de régions viticoles, mais aussi leurs positionnement respectifs sur les marchés au cours de l'histoire (Champagne, Bourgogne, Etats-Unis et plus particulièrement Californie, Chianti, Rioja, Brésil) , le jeu et l'évolution des acteurs sociaux et professionnels (négociants, exploitants, coopératives, filière bois, etc.). Le travail scientifique s'appuie sur un programme d'enquêtes et de recherches documentées – thèses, post doc, mais aussi sur des réflexions organisées dans le cadre de séminaires et colloques, avec un caractère international marqué.

- **Développement de ce programme dans les vignobles sud américains (Brésil, Uruguay, Bolivie)**
 - En collaboration avec ses partenaires brésiliens, en particulier l'EMBRAPA Uva e Vinho de Bento Gonçalves et l'EMBRAPA Semi Aride de Petrolina, la Chaire UNESCO conduit des recherches et participe aux expertises pour la mise en place d'Indications Géographiques dans les vignobles brésiliens.
 - Pour les vignobles les plus anciens établis et pour lesquels une procédure de mise en place des Indications Géographiques (IG) est en cours ou va être initiée comme dans les vignobles de Rio Grande do Sul (Serra Gaucha, Serra do Sud Este, Campanha Gaucha) et dans les vignobles d'altitude du Planalto Catarinense (Santa Catarina), il s'agit, en particulier et en parallèle aux récentes recherches sur l'histoire et l'évolution de ces vignobles, d'intégrer le patrimoine vitivinicole (naturel et humain) dans l'établissement des IP (Indications de Provenance) puis des IG.
 - Pour les vignobles implantés depuis quelques décennies en domaine tropical dans Vallée do Sao Francisco (près de Petrolina et de Juazeiro), la Chaire UNESCO est associée aux expertises pour les IG initiées à partir de 2016. Pour les vignobles tropicaux d'altitude de la Chapada Diamantina et de Mauro Chapeu (Etat de Bahia) et pour les vignobles tropicaux de l'Etat de Sao Paulo (Santo Spirito de Pinhas) et du Minas Gérais (Caldes, Tres Pontas), il s'agit de comprendre et d'analyser la logique des modalités et les perspectives futures de développement de ces « nouveaux vignobles » producteurs de vins fins dans des régions cultivant depuis longtemps des cépages hybrides (lambrusca).
 - C'est une démarche identique qui est engagée auprès d'autres partenaires impliqués dans la construction des vignobles sud américains, en particulier, en Uruguay, en Bolivie, et bientôt au Pérou.
- **Participation et soutien à un programme de recherche interdisciplinaire autour des thèmes de la construction du goût et de la dégustation et des représentations de la qualité.** Dans son ensemble, ce projet de recherche s'adosse à plusieurs volets d'études précis et complémentaires dans leurs approches. A ce

jour, les thèmes suivants ont déjà fait l'objet d'expériences, d'analyse et de valorisation des résultats obtenus

- Analyse du discours de la dégustation (étude transdisciplinaire, plurilingue et interculturelle)
- Les mises en scène du vin (théâtre, muséographie, ethnographie).
Exemples : histoire et héritage des « Copiaux » - Actions avec le réseau des musées vitivinicoles de la Chaire UNESCO.

2) Recherches menées en coopération internationale

- **Poursuite du programme pluridisciplinaire "The Influence of Academic Research on the Development and Construction of the Winemaking Regions of California and Burgundy (20th-21st century)"** porté par les Universités de Berkeley et de Davis (CA, USA) et l'Institut "Jules Guyot" de l'Université de Bourgogne. Thématiques abordées : Histoire de la construction et de l'évolution contemporaine (années 1930- XXIème siècle) des territoires vitivinicoles de Californie et de Bourgogne ; Définition de différents temps caractérisant les évolutions techniques entreprises dans ces deux vignobles depuis les années 1930 ; Etudes des travaux des institutions académiques ayant pu produire et diffuser un savoir novateur au sein des 2 vignobles.

Méthode : Pour imposer une approche multi scalaire ce programme franco-américain s'appuie sur un groupe de recherche pluridisciplinaire comprenant des chercheurs issus de la sociologie, de l'histoire, du droit, des sciences du goût, de la physico-chimie et de la microbiologie. Les nombreuses disciplines sollicitées permettent d'aborder de manière holistique ce projet insérant les sciences, leur présent et leur histoire, au sein des problématiques de normes, de réseaux et de développements propres aux mondes viticoles étudiés.

juin 2018 : Accueil d'un doctorant de l'Université de Berkeley pour un séjour de recherche à l'Université de Bourgogne. Alex V. Barnard a réalisé un inventaire et un classement par thèmes des mémoires de DNO réalisés depuis les années 1970 à l'IUVV. En corrélation, il à réalisé une dizaine d'entretiens avec des professionnels impliqués dans ces stages de DNO afin de mieux appréhender les liens et interactions pouvant exister entre les mondes académiques dijonnais et les opérateurs du vignoble.

- **Participation à la seconde phase du programme LIFE ADVICLIM (Adaptation de la vigne au changement climatique)** qui fait suite aux programmes TERVICLIM et TERADCLIM et vise à améliorer la gestion de la vigne dans le contexte du changement climatique en cours. A l'aide capteurs installés dans les vignes par le programme, on mesure l'évolution du climat au sein des parcelles, on évalue l'évolution des impacts phénologiques et autres. ADVICLIM a ainsi pour objet de répondre, par des propositions ciblées, aux conséquences du changement climatique sur les géo-systèmes viticoles d'échelle locale, en l'occurrence, ici, les terroirs viticoles et de proposer des adaptations à ces impacts. Resp. Hervé Quenol (UMR CNRS 6554 COSTEL de l'Université de Rennes II). Les espaces viticoles concernés se situent dans 14 pays producteurs de vins (France, Chili, Uruguay, Bolivie, Argentine, Afrique du Sud, Espagne, USA, Portugal, Inde, Nouvelle-Zélande, Roumanie, Inde, Brésil).

En 2018, poursuite de l'exploitation des données phénologiques et des données météorologiques issues des capteurs installés dans les vignobles depuis le début du programme. Premières exploitations des données issues de capteurs récemment implantés dans les vignobles de Nasik (Maharashtra, Inde) et de la Serra Gaucha (Bento Gonçalves, Rio Grande do Sul, Brésil). Poursuite de l'établissement du réseau

de capteurs dans d'autres vignobles du monde (Ica, Pérou et vignoble de Crète envisagés).

- **Soutien au programme de recherche "Un vignoble de tradition et de savoir-faire face à la crise : avenir économique et enjeux patrimoniaux en Sauternais"** porté par l'Institut des Sciences de la Vigne et du Vin de Bordeaux (oenologie), le GHREThA (économie expérimentale) et le CEMMC de Bordeaux Montaigne.
 - **Recherches pluridisciplinaires sur les vignobles tropicaux** (Vietnam, Brésil, Inde) :
 - **Poursuite des travaux concernant les impacts du changement climatique sur les vignobles (France, Brésil, Argentine, Uruguay, Inde).**
 - **Poursuite des recherches pluridisciplinaires** avec l'Université A.I. Cuza de Iasi, l'Université de Craiova et l'Academia de Studii Economice de Bucarest (Roumanie) sur « Le discours œnologique » et sur « Le vin dans la littérature : construction et fonctionnement d'un imaginaire ». Thème prévu : l'intégration du patrimoine culturel de la vigne et du vin dans les méthodes de traduction (France/Roumanie). Responsable : Liliana Fosalau.
 - **Recherches pluridisciplinaires sur les vignobles tropicaux : Vietnam, Brésil, Inde.** Programme d'étude des contraintes et des potentialités du climat sur la vitiviniculture dans le contexte des changements climatiques actuels. Régions ciblées : Brésil, vignobles du Nordeste, vignobles d'altitude (Bahia), vignobles du Minas Gerais ; Vietnam, province de Lao Cai ; Inde, vignobles du Maharastra et du Karnataka. Au Vietnam, par exemple, l'étude porte sur les contraintes et des potentialités du climat sur la vitiviniculture dans la province de Lao Cai (Vietnam du nord), Benjamin Bois, Jocelyne Pérard, dans le cadre d'un programme de coopération IFV/Vietnam.
Contenu du programme: À partir des observations d'un vignoble expérimental implanté depuis 2004 entre 600 et 1200m dans cette la région montagneuse à la frontière avec la Chine, le programme cherche à définir les conditions optimales pour la production de raisins de table, de raisins de cuve et de vin dans la province de Lao Cai. Plusieurs sites viticoles existent déjà à Sapa et à Bac Ha vers 1000m d'altitude où les premières vignes ont été plantées en 2004 et où interviennent chaque année de nouvelles plantations pour tester les cépages les mieux adaptés à l'environnement. Cinq nouveaux sites sont pressentis à Bac Ha, Na Hoï et Lao Thi Ngai pour une extension du vignoble (+ 20 Ha). Au cours des dernières années, le suivi des parcelles a montré la prégnance du climat (abondance et rythme des pluies de mousson et de typhons, forte hygrométrie, hivers froids etc...), prégnance le plus souvent négative sur le cycle phénologique, l'état sanitaire de la plante et sur la qualité des raisins. Dans ce contexte difficile, la Chaire UNESCO « Culture et Traditions du Vin » apporte son expertise pour la seconde phase du programme, sachant que l'équipe de la Chaire a déjà des actions coopératives (depuis 2008) avec l'Institut Polytechnique d'Hanoi.
- 3) Soutien à la constitution d'un corpus numérique « vigne et vin » dans le cadre du Consortium « Les archives du Monde contemporain » porté par la MSH de Dijon**
- **Numérisation et mise en ligne de documents historiques sur la vigne et le vin.** Le programme consiste en l'inventaire, la numérisation, l'indexation et la mise en

- ligne, sur des plateformes numériques destinées à la recherche, de collections documentaires (étiquettes de vin, enquêtes parlementaires, archives de l'INAO, Bulletins de l'OIV, ouvrages anciens, cartes historiques, archives diverses). En 2018, la collection quasi complète de la Revue du vin de France (1930-1980) a pu être indexée et numérisés pour une mise en ligne prochaine sur la plate-forme PANDOR.
- Obtention, en lien avec la MSH, d'un financement pour un **programme Collex-Persée** (Collections d'Excellence pour la Recherche). Objectif : indexation, numérisation et mise en ligne d'une collection continue du Bulletin International de la répression des fraudes (1910 - 1938).

4) Soutien aux jeunes chercheurs

- 2017-2018 : **Bourse de soutien de 5 000 Euros** pour cinq mois de stage de doctorat à l'Université de Bourgogne attribuée à Monsieur Vagner da Silva Machado, Doctorant en Géographie à l'Université fédérale de Rio Grande do Sul (Brésil) sous la direction de la Professeure Rosa Maria Vieira Medeiros (sujet de thèse : « La vitiviniculture comme élément organisateur des territoires ruraux dans les municipalités Nova Padua et Encruzilhada do Sul). Le doctorant a été accueilli par la MSH de Dijon et suivi par Dany Lapostole (MCF uB, UMR CNRS THEMA).
- 2018-2019 : **Bourse de soutien de 5 000 Euros pour cinq mois de stage de doctorat à l'Université de Bourgogne** attribuée en septembre 2018 : Monsieur Roig Puscama Federico Ariel, Doctorant à l'Institut de Biologie Agricole de l'Université Nationale de Cuyo, Mendoza (Argentine), sous la direction de la Professeure Patricia Piccoli. Il effectuera son stage en 2019 à l'Université de Bourgogne, sous la Direction de Benjamin Bois (MCF - UMR CNRS-uB Biogéosciences)

V - PUBLICATIONS

- Jocelyne Pérard et Claudine Wolikow [dir.], *Les Rencontres du Clos-Vougeot « Quelle durabilité en vigne et en cave »*, Edition des actes des 11^{èmes} Rencontres du Clos-Vougeot (29, 30 septembre et 1^{er} octobre 2016) – Edition de la Chaire UNESCO "Culture et Traditions du Vin", en partenariat avec le Centre Georges Chevrier (UMR CNRS 5605), Dijon, 2017, 221 p.
- Serge Wolikow et Olivier Jacquet [dir.], *Bourgogne(s) Viticole(s) : enjeux et perspectives historiques d'un territoire*, Dijon, EUD, 2018, 286 p.
- Edition du numéro 8 de la revue électronique « Territoires du Vin » - Actes du Colloque international de Santorin : « Patrimoine et valorisation des territoires de la vigne et du vin » - Mars 2018.
- Edition du numéro 9 de la revue électronique « Territoires du Vin » - N° spécial Vignes et vins du Brésil (publication de la version en portugais). Numéro réalisé en collaboration avec les partenaires Brésiliens du projet, sous la coordination de Jorge Tonietto (EMBRAPA Uva e Vinho).
- Collaboration et soutien, en partenariat avec la MSH de Dijon, à l'Edition du numéro 1 de la revue électronique "Crescentis - Revue Internationale d'Histoire de la Vigne et du Vin" Jean-Pierre Garcia [dir.] - Dossier thématique "Le vin et le lieu" - Octobre 2018.
- Préparation de l'édition du numéro 10 de la revue électronique « Territoires du Vin » - « Vignobles et vins du Brésil » - Version Française. En partenariat avec la MSH de Dijon.
- Préparation de l'édition du numéro 11 de la revue électronique « Territoires du Vin » - Dossier thématique "Vigne, vin, alimentation, santé" et Varia. En partenariat avec la MSH de Dijon.

- préparation de l'édition des actes du Colloque International : "Vin et gastronomie : regards croisés" prévue aux EUD en mars 2019.
- Soutien à Guilhem Ferrand, "Les inventaires après décès de la ville de Dijon à la fin du Moyen-âge (1390-1459)", Tome 1 : 1390-1408, Toulouse, Presses Universitaires du Midi, 2018, 657 p.
- Soutien à Hubert Bonnin [dir.], Vins et alcools pendant la Première Guerre Mondiale, Bordeaux, Féret, 2018
- Publication en ligne du Cycle de conférences 2018/2019 – En partenariat avec la MSH de Dijon. Streaming des conférences en audio avec défilement coordonné du diaporama de chaque présentation.

VI- RENFORCEMENT ET ELARGISSEMENT DU RESEAU INTERNATIONAL DE LA CHAIRE UNESCO

- Entrée en, 2018 d'une trentaine de chercheurs et enseignants chercheurs comme nouveaux membres dans le réseau, originaires de France, du Liban, d'Italie, d'Allemagne, de Grèce, de Chine, du Brésil, des Etats-Unis et du Pérou .
 - Renforcement des relations scientifiques et pédagogiques en Amérique du Sud avec le sous-réseau argentin piloté par l'UNU Cuyo, Mendoza, avec le réseau brésilien, uruguayen et péruvien.
 - Renforcement des relations scientifiques avec la Grèce
 - Renforcement des coopérations avec la Chine, et en particulier les institutions académiques de Hong-Kong et du NingXia
 - Elaboration d'un partenariat futur avec les vignobles du Kosovo et l'Université de Pristina
- **Nouveaux organismes entrés dans le réseau international en 2017 :**
 - Linfield College, McMinnville, Oregon, USA
 - Université de Crète, Héraklion, Crète, Grèce
 - Association Enologjia de la commune de Rahovec, Kosovo
 - Università degli Studi di Trento, Trente, Italie
 - Universidad Privada San Juan Bautista, Lima, Pérou
 - Universidade Federal do Pampa (UniPampa), Dom Pedrito, Brésil
 - Hong Kong Polytechnic University, School of Hotel and Tourism Management, Hong-Kong, Chine.
 - Interprofession des Vins du Jura - CIVJ
 - **Accueil d'enseignants-chercheurs étrangers membres du réseau international de la Chaire UNESCO**
 - **Janvier 2018** : Gregory Jones (Linfield College, Oregon, USA)
 - **Mars 2018** : Luca Bonardi, Maître de Conférences de l'Université de Milan ; Jorge Tonietto (EMBRAPA, Brésil) ; Luis Vicente Elias Pastor (Dr. en Anthropologie / Philosophie, chercheur indépendant)
 - **Avril 2018** : Albena Durakova et Tsvetana Gogova, Professeures à l'Université des Technologies Alimentaires de Plovdiv (Bulgarie)
 - **Juin-Juillet 2018** : Florian Bauer, Pr. à l'Université de Stellenbosch (Afrique du Sud)
 - **Août 2018** : Accueil d'une délégation du Wine College de la NingXia University, Chine
 - **Octobre 2018** : Giorgio Masellis, Dr. de l'Università degli Studi di Milano (Italie) ; Alessandro Carassale, Pr. Università di Genova (Italie); Rodrigo Lopez-Plantey, Chercheur à l'Université Nationale de Cuyo (Argentine) ; Felicia Dumas, Pr. à l'Université A.I. Cuza de Iasi (Roumanie)

- **Missions sortantes**

- **Février 2018** : Mission de Jocelyne Pérard, Olivier Jacquet, Serge Wolikow, Marielle Adrian, Régis Gougeon (uB) et Sophie Lignon Darmaillac (Université Sorbonne Paris IV) à Mendoza (Argentine) à l'occasion du colloque international " Patrimoine, Tourisme et Valorisation des Territoires de la vigne et du vin", co-organisé avec l'Université National de Cuyo.
- **Mai 2018** : Mission en Crète (Héraklion et vignobles) de Jocelyne Pérard, Michèle Guilloux-Benatier, Olivier Jacquet, Maria Nikolantonaki (uB), Sophie Lignon Darmaillac (Université Sorbonne Paris IV) et Jean-Robert Pitte (Institut des Sciences Morales et Politiques) à l'occasion du colloque international "Vigne, vin, alimentation, santé" organisé par la Chaire UNESCO et l'Université de Crète.
- **Septembre 2018** : Participation de Joëlle Brouard (Chaire UNESCO - Terroir Manager) aux 3rd UNWTO Global Conference on Wine Tourism de l'ONU à Chisinau, Moldavie.
- **Novembre 2018** : Participation de Jocelyne Pérard et Sébastien Zito au 41eme congrès mondial de l'OIV - 19-23 novembre - Punta del Este, Uruguay. A cette occasion, le Directeur Général de l'OIV a remis à Jocelyne Pérard le "Mérite de l'OIV" pour les actions à l'international de la Chaire, en faveur de la vigne et du vin.
- **Novembre 2018** : Mission d'expertise de Jocelyne Pérard dans les vignobles de la Campanha Gaucha (Brésil) et de coopération avec l'Université de Dom Pedrito (Unipampa).

VII- MANIFESTATIONS CULTURELLES

- **Inauguration au Clos-Vougeot (12 septembre) de l'exposition "Le pinard des poilus. Une histoire du vin en France durant la Grande Guerre (1914-1918)",** en partenariat avec la Confrérie des Chevaliers du Tastevin (septembre 2018 - mars 2018).
- **Itinérance de l'exposition "La ville et la vigne. Le Dijonnais, territoire viticole"** réalisée en partenariat avec le Jardin des Sciences de Dijon.
- **Itinérance de l'exposition "Quel vignoble demain ? Des solutions face aux enjeux contemporains de la vigne et du vin. Zoom sur la Bourgogne"** réalisée en partenariat avec le Jardin des Sciences de Dijon".
- **Itinérance de l'exposition « Bourgogne(s) viticole(s) »** réalisée en collaboration avec la MSH de Dijon.
- **Itinérance de l'exposition « Peur sur la vigne : comment le phylloxera a changé la viticulture en Bourgogne et dans le monde »** organisée en collaboration avec le Jardin des Sciences de Dijon et la MSH de Dijon
- **Itinérance de l'exposition « Pinot et Compagnie : la diversité des cépages en Bourgogne »** organisée en collaboration avec le Jardin des Sciences de Dijon

VIII- EXPERTISES AUPRES DES PROFESSIONNELS

- Expertises auprès des professionnels des vins de Bourgogne pour définir les impacts actuels et futurs du réchauffement climatique sur le vignoble bourguignon et ses vins.
- Expertises auprès du Comité Interprofessionnel des Vins de Jura pour sa future "Cité des Vins du Jura"

- Expertises de Jocelyne Pérard dans le cadre des procédures de zonages pour les prochaines appellations d'origine brésiliennes en domaine tropical.
- Expertises d'Olivier Jacquet et de différents chercheurs du réseau de la Chaire UNESCO auprès de l'INAO dans le cadre de procédures de délimitations d'Appellations d'Origine Contrôlée.
- Expertises de Jocelyne Pérard dans le cadre de l'Académie AMORIM
- Participation en tant que co-présidente, de Jocelyne Pérard au Comité d'Orientation Stratégique de la Cité Internationale de la Gastronomie et du Vin.
- Participation de Jocelyne Pérard au Conseil d'Administration et au Comité d'Orientation Culturel de la Fondation de la Cité du Vin à Bordeaux.
- Présence de Jocelyne Pérard et d'Olivier Jacquet au sein du groupe d'experts pour le renouveau du vignoble du Dijonnais.
- Participation de Jocelyne Pérard au Comité Scientifique pour la programmation muséographique de la section « Champagne » du futur Musées Régional d'Épernay
- Participation d'Olivier Jacquet à l'animation d'ateliers "Patrimoine, culture, oenotourisme" aux 1eres Rencontres de Bacchus au Musée Gallo-Romain de Saint-Romain-en-Gal à Vienne.
- Expertises dans le cadre de la Sous-commission « Enviro - Changement climatique » de l'Organisation Internationale de la Vigne et du Vin (OIV).
- Expertises en appui à l'Association pour l'inscription au Patrimoine Mondial de l'UNESCO des « Climats » de Bourgogne : gestion du domaine inscrit à l'UNESCO en 2015.
- Expertise de la Chaire UNESCO « Culture et Traditions du Vin » de l'Université de Bourgogne pour le programme « Projet de développement d'une production viticole dans la province de Lao Cai, Vietnam » (Programme de coopération décentralisée IFV Pôle Bordeaux-Aquitaine avec la province de Lao Cai et l'Institut de Géophysique d'Hanoi, resp. Thierry Coulon).
- Expertise pour l'organisation d'une manifestation scientifique à l'occasion de la vente des vins des Hospices de Beaune en novembre 2016, au Domaine Bouchard Aîné, Maison Boisset, Famille des Grands Vins.

IX- COMMUNICATION

- Editions de supports de communication relatifs aux programmes scientifiques de la Chaire UNESCO (Rencontres du Clos-Vougeot, Cycles de Conférences, ...)
- Diffusion dans le réseau international des actions emblématiques de partenaires de la Chaire UNESCO.
- Développement du réseau médias de la Chaire UNESCO
- Montée en puissance des relais de communication au sein de « réseaux dans le réseau » international de la Chaire UNESCO (« networks in network »). Développement de la diffusion des informations entre institutions partenaires et professionnels des mondes vitivinicoles d'Europe, d'Amérique latine et d'Asie.



**Annexe : Rencontres du Clos-Vougeot 2017, « Quelle durabilité en vigne et en cave ?
», J. Pérard et C. Wolikow [dir.], Ed. Centre Georges Chevrier, 2018.**

Table des matières

Conférence d'ouverture

La durabilité dans la vitisphère mondiale : contexte et concepts15
Joël Rochard

La durabilité : de l'image archétypale au paradigme actuel

Des pratiques viticoles durables dans la Grèce antique37
Thibaut Boulay

La préservation et la pérennisation des sols viticoles en Bourgogne du Moyen Âge
à nos jours51
Jean-Pierre Garcia, Thomas Labbé, Amélie Quiquerez

Les terrasses et la vigne : « une histoire durable »67
Luca Bonardi

Aux origines de la science écologique (XIX^e-XX^e siècles)77
Patrick Matagne

Etat des lieux et services rendus au vignoble par la mycorhization87
Sophie Trouvelot

Le marché des « vins bio » : bilan et perspectives95
Hervé Hannin

La durabilité dans tous ses états

Les cépages : quelles adaptations possibles pour une viticulture durable ?...109
Laurent Audeguin

Viticulture intégrée et faune auxiliaire119
Patrik Kehrlí et Christian Linder

La durabilité intégrée dans les paysages viticoles129
Carine Herbin

Le vignoble argentin face aux menaces environnementales : situation actuelle et
perspectives139
Rodrigo J. López Plantey

Le réveil d'une cave et d'un terroir au cœur du Penedès : la cave Gramona ..149
Jaume Gramona et Soazig Darnay

Vins sans sulfites et sulfites : quelques éléments sur la perception des
consommateurs165
Ronan Symoneaux

Le mouvement coopératif au XX^e siècle173
Stéphane Le Bras

La sauvegarde du patrimoine viticole familial : quelles voies possibles ?...187
Christine Lebel

Cultiverons-nous des vignes sur Mars ?197
Dominique Bourg