

Intervenants à la séance académique 'café' de l'AAF le 18/02/2026

Titre : La production du café à l'heure du changement climatique

CV-Astrid Nehlig <astrid.nehlig@gmail.com>



Astrid NEHLIG, est Dr. Sc. en Neurochimie Fonctionnelle de Université de Nancy. Elle est actuellement Directrice de Recherche Emérite à l'INSERM à Strasbourg et Paris. Ses principaux axes de recherches sont le métabolisme cérébral au cours du développement, l'épilepsie de l'enfant et les effets du café sur la santé. Elle a dirigé pendant environ 30 ans une équipe de recherche et formé de nombreux étudiants et doctorants. Elle a publié plus de 270 articles dans des revues internationales à comité de lecture dont une quarantaine d'articles et 3 livres concernaient le café et la santé. Elle conseille l'industrie française et européenne du café depuis plus de 20 ans. Elle est aussi Présidente de l'ASIC (Association Scientifique pour l'Information sur le Café) depuis plus de 10 ans.

CV Philippe Vaast <pvaast@gmail.com>



Philippe Vaast est titulaire d'un diplôme d'ingénieur en agriculture tropicale de l'ISTOM, Le Havre, et d'un doctorat en sciences du sol de l'Université de Californie à Davis (États-Unis). Au cours des 40 années de sa carrière de chercheur au Cirad, il a travaillé sur les problématiques du café et du cacao, en particulier sur la durabilité de la production et la documentation des services écosystémiques en Afrique, en Amérique centrale, Inde et Asie du Sud-Est, développant des approches agroécologiques, sociales et économiques pour la définition de bonnes pratiques adaptées au changement climatique et pour le bénéfice des communautés rurales.

Au cours des 25 dernières années, Philippe a encadré les travaux de recherche d'une vingtaine de doctorants et de plus de 40 étudiants en master, et copublié plus de 100 articles scientifiques. Il a également participé à l'évaluation des filières café, et plus particulièrement aux effets de divers programmes d'écocertification sur l'adoption de bonnes pratiques par les producteurs et sur leurs revenus en Amérique centrale, en Afrique de l'Est et en Inde.

Depuis 2010, Philippe a assuré différentes missions de conseiller auprès du Centre Mondial d'Agroforesterie (ICRAF) et à la Représentation Permanente de la France à Rome auprès des organisations des Nations Unies (FAO, FIDA, PAM). Dans sa dernière affectation en Colombie, il était directeur régional du Cirad pour l'Amérique latine. Il est membre du board de l'Union Internationale d'Agroforesterie (IUAF) et de l'Association pour la Science et l'Information sur le Café (ASIC).

CV- Benoit, Georges BERTRAND bgbertrand3459@gmail.com



Ingénieur ISTOM (Agro-développement international) 1984 ; DEA Amélioration des Plantes (1985) Université de Montpellier.

Docteur en Sciences agronomiques (Amélioration des plantes) de l'Ecole Nationale Supérieure Agronomique de Montpellier (2001). Habilitation à diriger des recherches de l'Ecole doctorale SIBAGHE Montpellier (2011) : *'Hétérosis et variétés hybrides chez un allopolyploïde pérenne (Coffea arabica)'*

Retraité depuis 2025, il a été chercheur dans le domaine de l'amélioration des caféiers, avec plus de 40 ans d'expérience (Montpellier, Gabon, Togo, Costa Rica, Nicaragua, Amérique Centrale). Spécialisé en sélection variétale et en adaptation des caféiers au changement climatique. Ses recherches sur les hybrides F1 de café, la résistance aux maladies et l'adaptation au changement climatique connaissent un fort impact, contribuant directement à moderniser et sécuriser la production de café dans de nombreux pays.

Il a encadré 7 thèses de doctorat sur ces sujets et plus d'une quinzaine de masters. Auteur de nombreuses publications scientifiques (plus de 150 publications à comité de lecture, h index =55).

Il a dirigé plusieurs projets de recherche internationaux (Projets Européens Horizons, BREEDCAFS et BOLERO, projet ECOFFEE sur la réduction des pesticides dans la filière café) et collaboré avec des institutions académiques et des entreprises agroalimentaires et de négoce de café.

Il est aujourd'hui expert indépendant.

CV- Florent Lefebvre-Pautigny (Florent.Lefebvre-Pautigny@nespresso.com)



Nestlé Nespresso SA, Romont, Switzerland

Master en physiologie et biotechnologies végétales de l'Université Pierre et Marie Curie (Paris VI) et docteur en biologie et Agronomie d'Agrocampus (Rennes).

Professionnel en R&D et innovation, spécialisé dans le café, avec une expertise en biologie moléculaire, génétique et agronomie. Impliqué dans les projets visant à assurer l'innovation, la qualité des produits finis et le développement durable de la filière.

Alexis Rodriguez

Passionné par l'univers du café et directeur du développement des cafés chez Nespresso. Expert reconnu dans la sélection des meilleurs crus et la création de profils aromatiques uniques, il œuvre à garantir qualité, innovation et durabilité pour des millions de consommateurs à travers le monde.