



Vision de la création variétale

Colloque en hommage à Michel Desprez

Mardi 23 novembre 2021
Inscriptions sur :
selectionneurs.asso.fr

Académie d'Agriculture de
France
18 rue de Bellechasse
75007 Paris

Vision de la création variétale

Mardi 23 novembre 2021
à Académie d'Agriculture de France
18 rue de Bellechasse - 75007 Paris

10h15-10h45 - Accueil

Introduction - **Yvette Dattée et André Gallais**

Michel Desprez, l'homme, son histoire, ses rencontres et sa vision de la sélection et du métier de sélectionneur

10h45-12h00 - Séquence 1 : ressources génétiques

10h45-10h55 - Introduction **Bruno Desprez** : Michel Desprez, de sa passion pour Vavilov à l'exploration de la diversification des plantes

10h55-11h20 - Exposé 1.1 **Jacques David** : la diversité génétique des plantes cultivées à l'heure de la génétique à haut débit : gestion dynamique et domestication

11h20-11h45 - Exposé 1.2 **Caroline Rambaud / Jean-Louis Hilbert** : la Chicorée et l'exploitation de la diversité ; un bel exemple de diversification des usages et de la sélection

11h45-12h00 - Discussion 1

12h00-14h00 - Buffet

14h00-15h15 - Séquence 2 : schémas de sélection

14h00-14h10 - Introduction **Bruno Desprez** : les outils et les schémas de sélection, d'Owen à Doggett

14h10-14h35 - Exposé 2.1 **Maria Manzanera-Dauleux** : évolutions récentes des schémas de sélection

14h35-15h00 - Exposé 2.2 **Hendrik Tschöep** : la sélection de la betterave sucrière ; histoire et perspectives

15h00-15h15 - Discussion 2

15h15-16h30 - Séquence 3 : sélection et agroécologie

15h15-15h25 - Introduction **Bruno Desprez** : un sélectionneur est avant tout un agronome

15h25-15h50 - Exposé 3.1 **Philippe Gate** : approches de la création variétale pour l'Agroécologie

15h50-16h15 - Exposé 3.2 **Jacques Le Gouis** : génétique du Blé, valorisation de l'Azote et sélection à bas intrants

16h15-16h30 - Discussion 3

16h30-16h45 - Conclusion

François Desprez : vision et perspectives

16h45 - Pot de clôture