

# Biodégradabilité, Recyclages et Valorisation organique des plastiques

**Mardi 16 novembre 2021 - 9H00-17H30**

*Biocitech, Romainville-Grand Paris, Amphithéâtre Pasteur*

9h00 **Accueil des participants**

9h15 **Conférence introductive**

**Christophe DOUKHI-de-BOISSOUDY**, Directeur général NOVAMONT France, Président d'AFCB (Association Française des Compostables Biosourcés)

*Les Plastiques : les enjeux environnementaux d'une matière difficilement contournable*

## **9h30-12h05 Session 1 - Biodégradabilité des plastiques, normes, polymères et additifs, écotoxicité et perturbateurs endocriniens**

9h30 **Emmanuelle GASTALDI**, Professeure associée, Université de Montpellier et **Camille LAGNET**, APESA

*Panorama des méthodologies et normes actuelles pour évaluer la biodégradation des plastiques*

9h50 **Vincent VERNEY**, Directeur scientifique, NaturAdds

*Complexité des plastiques : mélanges, formulations et additifs*

11h15 **Chantal MONVOIS**, Déléguée générale, Fondation AgroParisTech et **Sandra DOMENEK**, AgroParisTech

*Chaire partenariale CoPACK emballages : co-développer des emballages éco-compatibles pour la transition écologique*

11h45 **Nicolas PONT**, Directeur Eco-conception et recyclage, VEOLIA

*Etat des lieux du recyclage, fin de vie des déchets et enjeux du futur*

12h05-13H45

PAUSE DEJEUNER / BUFFET / NETWORKING

## **13h45-15h15 Session 2 - Réglementation, Compostage, Plasturgie agricole, Retours d'expérience**

13h45 **Marie PLANCKE**, Déléguée générale, AFCB (Association Française des Compostables Biosourcés)

*Point sur les réglementations et leurs évolutions*

14h00 **CIC Consorzio Italiano Compostatori Italia** ou **Novamont**

*Compostage : état des lieux italien retour sur l'expérience*

14h20 **Pierre DE LÉPINAU**, A.D.I. VALOR / Directeur général, expert agriculture et économie circulaire

*Fin de vie des plastiques en agriculture, Recyclage et Biodégradation*

14h40 **Claire JACQUET**, APESA

*Analyses Cycles de Vie dans les paillages plastiques*

15h00 **Xavier COUSIN**, IFREMER

*La difficile évaluation de la toxicité des microplastiques*

15h20 **Danielle LANDO**, Adebiotech et **Gregory LEMKINE**, Watchfrog

*Enjeux des perturbateurs endocriniens : où en est-on ?*

15h40-16h15

PAUSE-CAFÉ / NETWORKING

## **16h15-17h15    Tables rondes, Discussions ouvertes avec la salle**

*Parmi les Participants confirmés :*

**Thomas MAIREY**, Responsable Développement durable, BASF

**Stéphane BRUZAUD**, Professeur, Université de Bretagne Sud

17h15-17h30 **Conclusions**