

JOURNÉES SCIENTIFIQUES & TECHNIQUES 2025

CHIMIE VERTE (25&26 MARS 2025)

PROGRAMME & INFORMATIONS PRATIQUES



25 MARS 2025

(UNIVERSITÉ DE LORRAINE – PRÉSIDENCE LÉOPOLD – 34 COURS LÉOPOLD 54000 NANCY)

13H30 ENREGISTREMENT + CAFÉ D'ACCUEIL

13H45 AVANT-PROPOS DE BIENVENUE

(Jérôme Sterpenich)

SESSION 1 : SOURCING POUR LA CHIMIE VERTE

(75min)

FORMULBIO – Développement de biosolutions formulées à base d'huiles essentielles pour la gestion des adventices.

Juliette Demey & Jean Philippe Guillemin (Carnot Plant2pro/3BCAR, ITERG/Agroecology)

FORMULAFLA – Formulation d'un extrait végétal pour lutter contre la contamination des récoltes par l'Aflatoxine B1.

Jean Denis Bailly (Carnot 3BCAR, LCA/LGC)

Développement de colles biosourcées à partir de cellulose oxydée.

*Michaël Lecourt, Laurent Heux, Safwan Saker et Emmanuel Freudon
(Carnot PolyNat/Icéel, FCBA, CERMAV, CRITT Bois)*

15H00 SESSION 2 : VOIES ALTERNATIVES DE SYNTHÈSE

(50min)

Extraction de biomolécules issues de ressources marines.

Stéphane Désobry (Carnot Icéel, LIBIO)

Approches et procédés originaux pour concevoir des élastomères recyclables ou recycler les plastiques de commodité sans tri.

Renaud Nicolay (Carnot IPGG, ESPCI C3M)

PAUSE CAFÉ

(15–20 min)



25 MARS 2025

(UNIVERSITÉ DE LORRAINE – PRÉSIDENCE LÉOPOLD – 34 COURS LÉOPOLD 54000 NANCY)

16H10 SESSION 3 : RECYCLAGE, BIODÉGRADATION, RETOUR AU SOL
(50min)

Exploration d'une nouvelle voie pour formuler des fertilisants azotés basés sur la synergie entre des biostimulants des plantes et des polymères biodégradables et biosourcés.

Mohammed Benbrahim (Carnot MICA, CRT RITMO)

Valorisation d'un agro-déchet en un matériau adsorbant à forte valeur ajoutée.

Julien Vieillard (Carnot I2C, COBRA)

17H00 TABLE RONDE/GROUPE DE TRAVAIL ET DISCUSSION
(60min)

"QUELLES PERSPECTIVES POUR LES PROJETS INTER CARNOT DANS LA CHIMIE VERTE ?"

18H00 WRAP-UP ET CONCLUSION
(15min)

Amina Ben Mohamed & Marcel Elie

DÎNER AU GRAND CAFÉ FOY (1 PLACE STANISLAS 54000 NANCY)

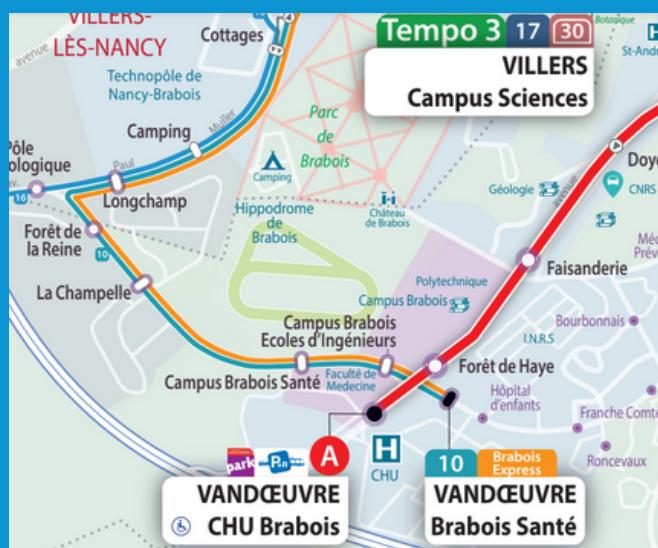


26 MARS 2025

(2 AVENUE DE LA FORÊT DE HAYE 54500 VANDOEUVRE LES NANCY)



N'hésitez pas à télécharger l'appli MyBus pour trouver l'arrêt les plus proche de votre hôtel !



Empruntez la ligne Brabois Express (direction Vandoeuvre Brabois Santé)

Sortez à Campus Brabois Ecoles d'ingénieurs et RDV devant le portail du Campus Ingénieurs.

09H00 CAFÉ D'ACCEUIL

(15 min)

09H15 VISITE DES LABORATOIRES

(165min)

Libio // la chaire b4b // Halle de technologies

12H00 DÉJEUNER, NETWORKING ET CLÔTURE

EN SAVOIR PLUS

LE RÉSEAU THÉMATIQUE P2B ?

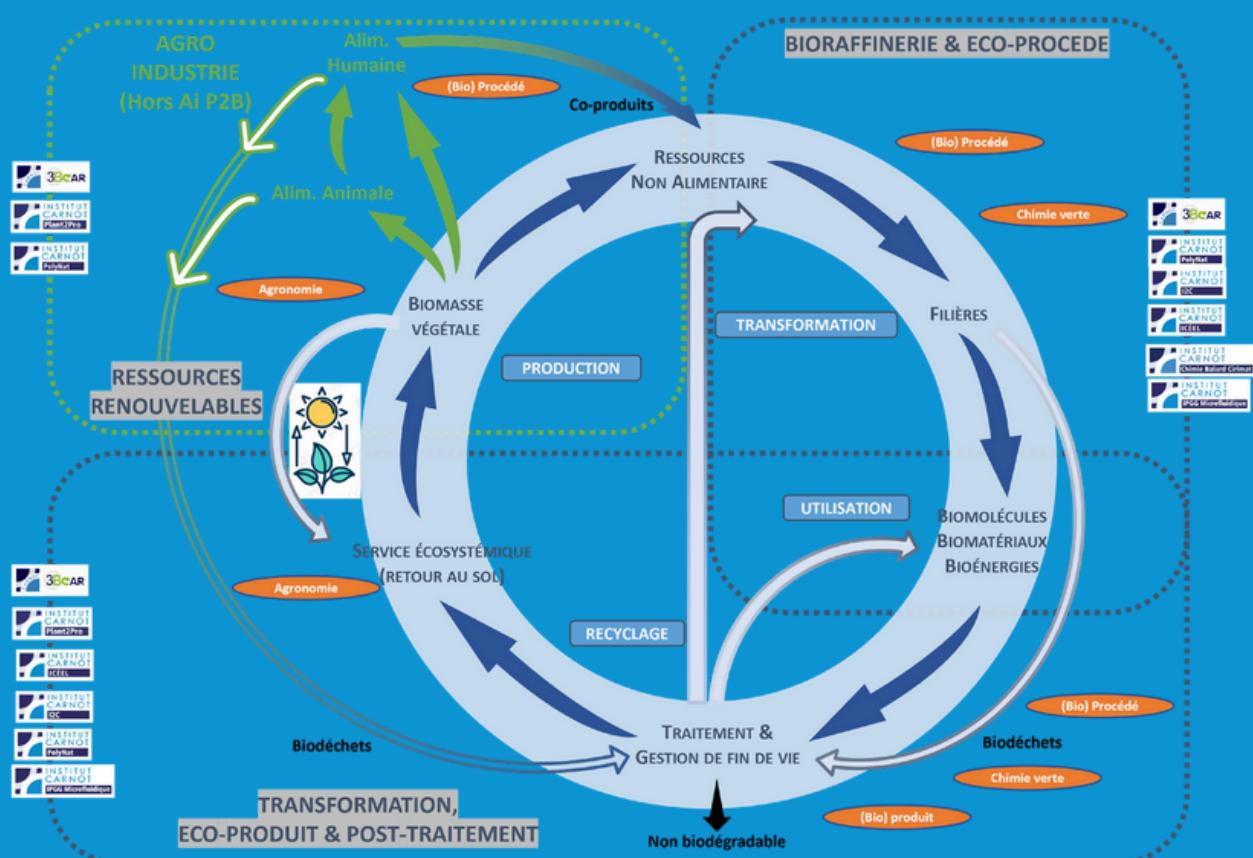
Si vous lisez ces quelques lignes, c'est que votre Carnot appartient au réseau thématique Produits Biosourcés pour la Bioéconomie (P2B).

L'objectif global est la structuration des Carnot concernés pour faciliter l'accès à la R&D des entreprises et par conséquent, d'accroître le montant des recettes partenariales de nos Carnot.

IL EST CONSTITUÉ DE 8 CARNOT : 3BCAR (PILOTE), CHIMIE BALARD CIRIMAT, I2C, ICÉEL, IPGG MICROFLUIDIQUE, MICA, PLANT2PRO ET POLYNAT.

Le réseau thématique Produits Biosourcés pour la Bioéconomie (P2B) s'inscrit dans les enjeux environnementaux et de développement économique (molécules et biomatériaux biosourcés).

Son périmètre thématique correspond à la stratégie nationale d'accélération « Produits biosourcés et biotechnologies industrielles – Carburants durables » et couvre également partiellement la stratégie nationale d'accélération « Recyclages et réincorporation de matériaux recyclés ».



POURQUOI S'INSCRIRE ?

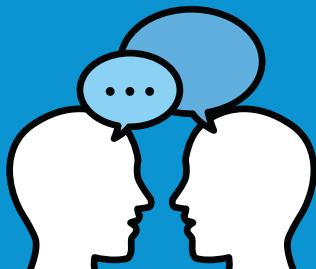
LE RÉSEAU THÉMATIQUE P2B A MIS EN PLACE DES JOURNÉES SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES (JST) DÉDIÉES À DES THÉMATIQUES D'INTÉRÊT POUR UNE GRANDE PARTIE DE SES CARNOT MEMBRES.

L'OBJECTIF DE CES JOURNÉES EST DOUBLE :

- Apprendre à mieux se connaître et mettre en valeur les compétences des Carnot du réseau thématique P2B.
- Faciliter les interactions entre les chercheurs des entités de ces Carnot et ainsi la mise en place de futurs collaborations inter-Carnot.

NOUS VOUS ATTENDONS LE 25 ET 26 MARS À NANCY POUR APPRENDRE, ÉCHANGER ET COLLABORER AUTOUR DE LA THÉMATIQUE : « CHIMIE VERTE ».

REGISTER



iceel-jst2025@univ-lorraine.fr