

**Biotech
& Santé
BRETAGNE**

Bi2actives 2022

2^{ème} édition

Biomasses et bioraffinerie
pour des ingrédients & actifs innovants

**Biomasses
Bioraffinerie
Ingrédients
Actifs**

**Fermentation
Enzymologie**

**Agriculture
Pet Food
Alimentation animale
Nutrition humaine
Nutrition végétale
Agroalimentaire**

**5, 6 & 7
JUILLET 2022
QUIMPER**

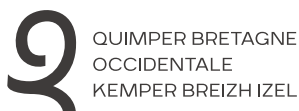
**Centre des congrès du
Chapeau Rouge**

**Inscriptions en ligne
www.bio2actives.fr**

Places limitées

Organisé par
Biotech Santé Bretagne

Avec le soutien de



Valorisation optimale des biomasses et concept de bioraffinerie pour la production d'ingrédients et d'actifs.

Vers une exploitation totale des constituants des biomasses : enjeu, évolutions et pertinence économique

Ces dernières années, les projets de recherche et d'innovation traitant de la valorisation des biomasses (nobles et coproduits) en molécules d'intérêt et produits, afin de tendre vers le concept de « zéro déchet », se sont multipliés.

Cette deuxième édition du colloque Bio2actives permet aux acteurs (académiques et industriels) de se réunir à Quimper pour échanger sur les dernières avancées du traitement des biomasses afin de développer des ingrédients et des actifs à destination notamment des marchés de l'agroalimentaire (alimentation humaine et animale, petfood et nutrition) et de l'agriculture (biocontrôles et biostimulants).

Inscriptions et plus d'infos :

www.bio2actives.fr

Une question ?

bio2actives@biotech-sante-bretagne.fr

5 juillet matin : visite du showroom du CEA Tech (places limitées)

5 juillet après-midi : rendez-vous d'affaires

6-7 juillet : colloque scientifique

Comité scientifique

Maud Benoit-Le Gélébart, ALGAIA

Gildas Breton, POLARIS

Pascal Dhulster, UNIVERSITÉ DE NIMES

Stéphanie Guillotin, BIOTECH SANTE BRETAGNE

Claire Hellio, UNIVERSITÉ DE BRETAGNE OCCIDENTALE

Samuel Léchevin, SARIA

Loïc Levavasseur, INVIVO SOUFFLET

Pi Nyvall Collén, OLMIX

Catherine Renard, INRAE

Philippe Sanoner, DIANA FOOD part of group Symrise

Thématiques des communications orales

- Bioraffinerie et microalgues,
- Coproduits végétaux et applications agri-agro,
- Coproduits animaux et applications agri-agro,
- Procédés biotechnologiques et valorisation des biomasses,
- Approches réglementaires et environnementales,
- Ecoprocédés et valorisation des biomasses.

Chercheurs, industriels, participez pour :



Découvrir

- Le potentiel de valorisation des biomasses animale ou végétale, terrestres ou marines
- Le concept de bioraffinerie appliqué à ces biomasses pour le développement d'ingrédients et d'actifs
- Les travaux en cours des laboratoires de recherche dans ces domaines et les dernières applications industrielles concrètes et innovantes



Approfondir vos connaissances sur

- Les composés valorisables des biomasses (polysaccharides, protéines, polyphénols etc...)
- Les procédés d'éco-extraction et les différents couplages (physiques, enzymatiques, chimiques...)
- Les procédés de fractionnement des biomasses (cracking)



Profiter de temps d'échanges

- Discuter avec des spécialistes (industriels et chercheurs)
- Vous ouvrir à d'autres filières et croiser les problématiques
- Rencontrer de futurs partenaires
- Formaliser vos projets

En partenariat avec