



# COP Régionale Centre-Val de Loire

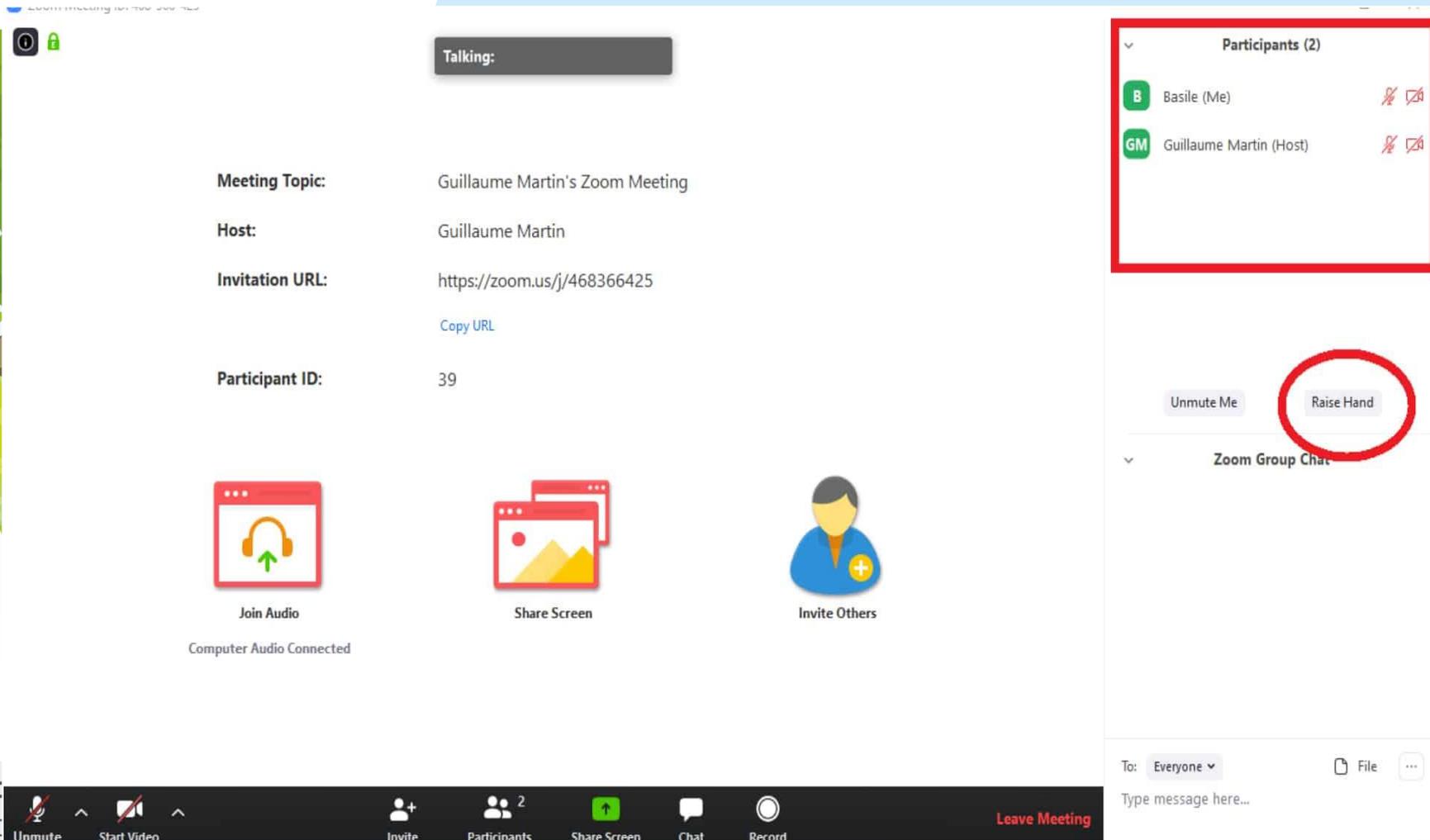
## Pourquoi s'engager dans la Coalition Autonomie Protéique Régionale - CAPR ?

Partenaires de la  
COP Centre-Val De Loire



# LES RÉFLEXES POUR ÉCHANGER

**URGENCES  
CLIMATIQUE  
ET SOCIALE :**



**Talking:**

**Meeting Topic:** Guillaume Martin's Zoom Meeting

**Host:** Guillaume Martin

**Invitation URL:** <https://zoom.us/j/468366425>  
[Copy URL](#)

**Participant ID:** 39

**Join Audio**  
Computer Audio Connected

**Share Screen**

**Invite Others**

**Participants (2)**

- B Basile (Me)
- GM Guillaume Martin (Host)

**Unmute Me** **Raise Hand**

**Zoom Group Chat**

To: Everyone

Type message here...

Unmute Start Video Invite Participants 2 Share Screen Chat Record Leave Meeting



# COP Régionale Centre-Val de Loire Coalition Autonomie Protéique Régionale - CAPR

## TOUR DE TABLE

Partenaires de la  
COP Centre-Val De Loire



## Ordre du jour

- Pourquoi sommes-nous là dans cette COP Centre-Val de Loire ?
- Quelles actions à engager au sein de cette Coalition Autonomie Protéique Régionale - CAPR?
- Quelles prochaines étapes envisager ensemble?



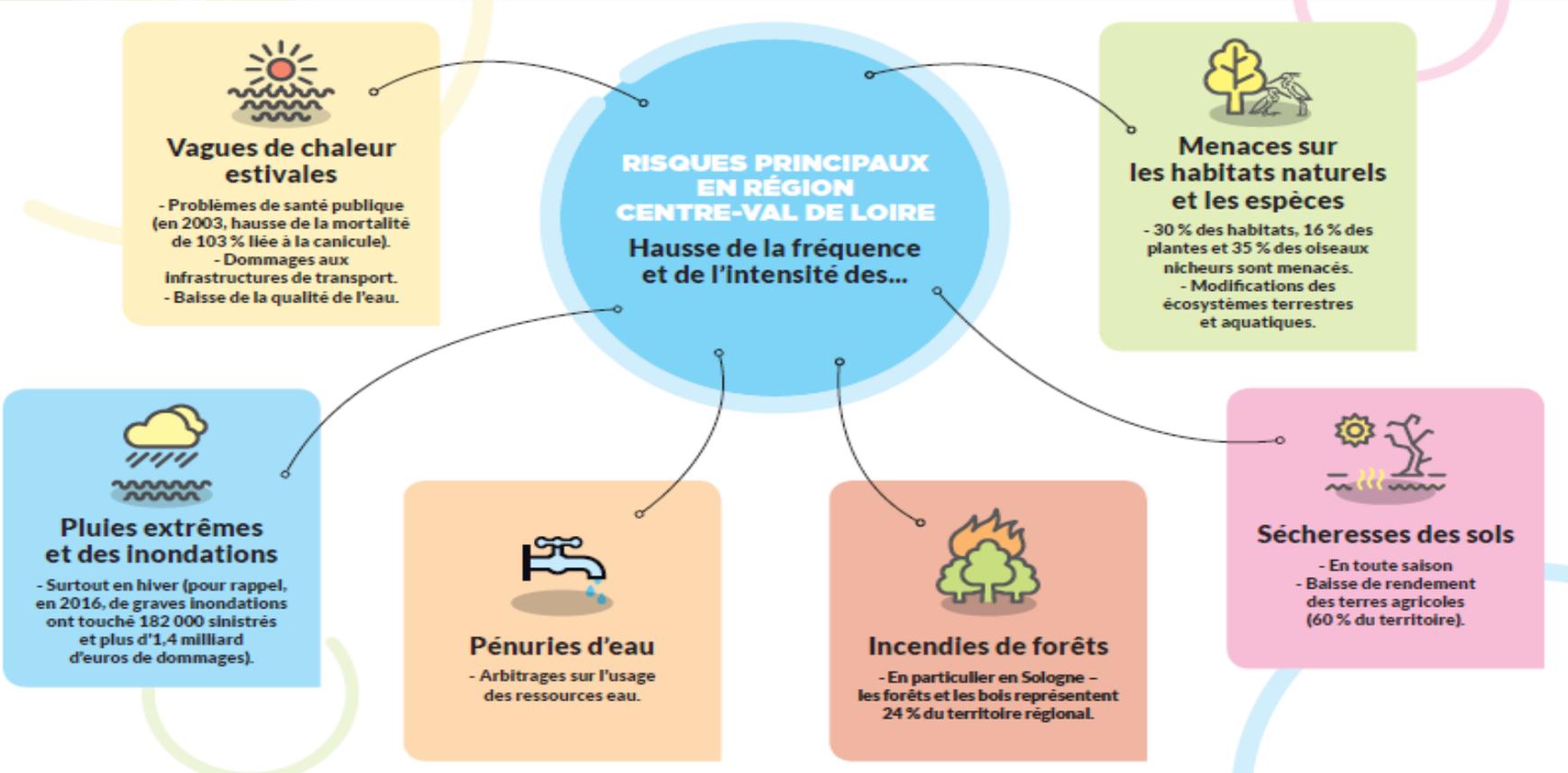
# Pourquoi sommes-nous là dans cette COP Centre-Val de Loire ?

Partenaires de la  
COP Centre-Val De Loire



# Le changement climatique et ses impacts dans notre région

**URGENCES CLIMATIQUE ET SOCIALE :**



**RISQUES PRINCIPAUX EN RÉGION CENTRE-VAL DE LOIRE**  
Hausse de la fréquence et de l'intensité des...



**Vagues de chaleur estivales**

- Problèmes de santé publique (en 2003, hausse de la mortalité de 103 % liée à la canicule).
- Dommages aux infrastructures de transport.
- Baisse de la qualité de l'eau.



**Menaces sur les habitats naturels et les espèces**

- 30 % des habitats, 16 % des plantes et 35 % des oiseaux nicheurs sont menacés.
- Modifications des écosystèmes terrestres et aquatiques.



**Pluies extrêmes et des inondations**

- Surtout en hiver (pour rappel, en 2016, de graves inondations ont touché 182 000 sinistrés et plus d'1,4 milliard d'euros de dommages).



**Pénuries d'eau**

- Arbitrages sur l'usage des ressources eau.



**Incendies de forêts**

- En particulier en Sologne - les forêts et les bols représentent 24 % du territoire régional.



**Sécheresses des sols**

- En toute saison
- Baisse de rendement des terres agricoles (60 % du territoire).

# La COP CVdL

Une première à l'échelle de la Région

**URGENCES  
CLIMATIQUE  
ET SOCIALE :**

**Une COP régionale pour amplifier les initiatives en faveur du climat et de la résilience territoriale :**

Mobiliser TOUS les acteurs régionaux

Encourager le passage à l'action et susciter des engagements

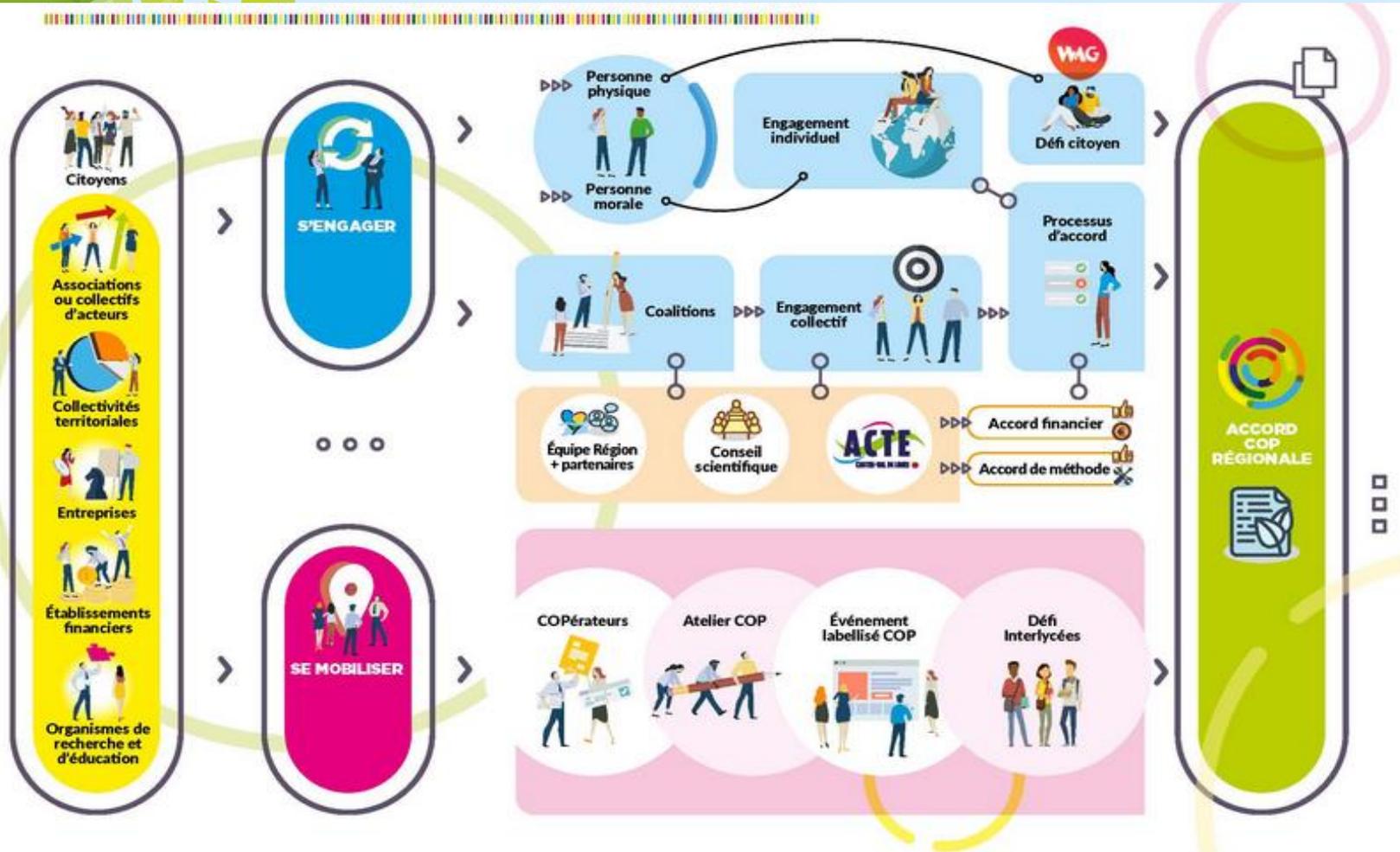
Recenser et partager les engagements et bonnes pratiques de tous

Contribuer à l'Accord Régional voté en octobre 2020 et au SRADDET

**L'année 2020 est un point de départ de la démarche COP,  
avec une itération tous les 2 ans.**

# Les dispositifs de la COP

**URGENCES  
CLIMATIQUE  
ET SOCIALE :**



### Identifier et gérer les risques liés au changement climatique

- Mieux comprendre ces enjeux et être mieux outillé pour les évaluer et les gérer
- Renforcer la résilience de son entreprise et sa pérennité
- Renforcer la capacité des exploitations à s'adapter aux risques climatiques et environnementaux, mais également aux fluctuations sociales et économiques
- Répondre aux demandes d'investisseurs et d'assureurs

### S'appuyer sur de nouvelles sources de financement

- Identifier des pistes de financement pour des actions Climat/Energie
- S'informer sur des dispositifs d'accompagnement nationaux et régionaux

### Valoriser les co-bénéfices des pratiques vertueuses au sein des filières agricoles

- Revalorisation de la production, du travail agricole et de sa contribution au développement rural, réponse à l'« Agri-bashing »
- Amélioration de la confiance des consommateurs par une meilleure transparence des pratiques
- Renforcer les liens marchands et non marchands que les acteurs agricoles construisent avec leur territoire, leurs habitants et l'ensemble de la chaîne de valeur
- Mise en valeur des bénéfices associés :
  - Santé publique (agriculteurs et famille/employés, consommateurs)
  - Biodiversité, paysages, lutte contre l'érosion, amélioration de la qualité des eaux...
  - Réduction de la conso énergétique
  - Production ENR

# LES COALITIONS EN QUELQUES CHIFFRES

- **32** coalitions
  - **35** animateurs et coanimateurs
  - **12** coalitions ont déjà pris des engagements
  - **Différents niveaux de maturité** des coalitions:
    - Incubation
    - Coalitions prêtes mais qui ne sont pas encore passées à l'acte
    - Coalition déjà lancée avec actions déjà concrètes
- ⇒ Processus continu

- **Agri/Agro Alimentation (C3A)**
- Ecologie industrielle et territoriale (rEITr)
- **Viandes blanches**
- **Matériaux biosourcés dans le bâtiment**
- Biodiversité (x3)
- Economie de la fonctionnalité
- **Formation recherche en AgroBioSciences**
- Géothermie
- **Méthanisation**
- Responsabilité sociale de l'entreprise
- Lycées producteurs d'énergie renouvelable
- Circuits courts de l'énergie et l'autoconsommation
- ...

# Zoom sur la Coalition Autonomie Protéique Régionale

- Coalition coanimée par la CRA CVL, Vegepolys Valley et le WWF France
- **Enjeu:** En lien avec l'évolution des régimes alimentaires et la recherche de l'autonomie protéique des élevages, il semble opportun de réfléchir à la production des protéines végétales au travers du développement des cultures de légumineuses et ainsi allonger les rotations à 5 ou 6 cultures par rotation (pm les rotations ultra simplifiées comportent 3 cultures)

## Exemples d'initiatives collectives dans d'autres régions sur la thématique des protéines végétales

### BRETAGNE, NORMANDIE, PAYS de la LOIRE

- Projet LEGGO: LEGumineuses Grand Ouest (structuration des filières légumineuses dans l'Ouest)

### CENTRE-VAL DE LOIRE

- Coalition CAPR : Coalition Autonomie Protéique Régionale.

### NOUVELLE-AQUITAINE

- Projet PROTEI-NA : Le Plan Protéines Nouvelle-Aquitaine (création et structuration de filières pour atteindre l'autonomie protéique à l'échelle de l'exploitation et du territoire)

### OCCITANIE

- Projet FILEG : Mise en place d'une filière territoriale en Occitanie, de production et valorisation de légumineuses à graines.



### HAUTS-DE-FRANCE

- Projet INTERREG SYMBIOSE : Les légumineuses BIO au cœur des innovations et des filières transfrontalières
- Projet FAR'INNOV : De nouvelles farines riches en protéines pour favoriser le développement des protéagineux.

### GRAND-EST

- PEI ARPEEGE : L'Autonomie en Ressources Protéiques et Energétiques des Elevages du Grand-Est.
- PEI PARTAGE : Programme Agronomique Régional pour la Transition Agroécologique en Grand-Est.

### PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR

- Projet PACALEG : Légumes secs en Provence-Alpes-Côte d'Azur : De l'analyse des besoins des transformateurs aux réalités de la production agricole – contribution à la structuration et au développement de la filière.

## Forces

- Centre-Val de Loire : territoire de grandes cultures, capacité d'accueil et de production de protéagineux/légumineuses
- Existence de filières de protéines végétales pour la consommation humaine
- Existence d'unités de production d'aliments à destination des élevages
- Présence de transformateurs dans la région
- Présence d'une force R&D agronomique dans la région

## Faiblesses

- Baisse des surfaces destinées aux protéagineux dans la région
- Absence d'une usine de trituration pour le toastage/extrusion des protéagineux en tourteaux à destination des élevages
- Freins agronomiques : présence du champignon tellurique *Aphanomyces euteiches*, faible compétitivité des légumineuses face aux adventices

## Opportunités

- Intérêt grandissant des protéines végétales chez les consommateurs
- Fort intérêt des consommateurs pour des filières françaises locales et non OGM
- Volonté du gouvernement pour déployer l'autonomie protéique à l'échelle nationale
- Essor des biotechnologies pour exploiter les protéines végétales sous toutes leurs formes

## Menaces

- Prix avantageux des protéines végétales OGM importées des pays étrangers
- Grande variabilité des rendements des protéagineux fragilisant le système par rapport aux céréales et aux oléagineux
- Le réchauffement climatique avec l'augmentation des températures et la faible résistance au stress hydrique des légumineuses

Les zones vulnérables aux nitrates sur la région depuis 2018

# Quels objectifs pour la CAPR?

- **Proposition d'objectifs:**

- Assurer l'autonomie protéique de la région Centre val de Loire
- Le développement de la filière légumineuses pour la **consommation locale (humaine et animale) en priorité.**

La coalition se fixerait pour **sous objectifs** :

- Fédérer, capitaliser sur les expériences passées et existantes des parties prenantes
- Déverrouiller les freins de production et de la transformation
- Co-construire et porter collectivement une vision de développement des protéines végétales
- Favoriser les dynamiques locales de la production à la consommation (alimentation humaine et animale) de ces protéines

# Quels axes de travail pour la CAPR?

## Proposition d'axes de travail:

- Production & transformation
- Alimentation avec deux groupes de travail :
  - Marché humain
  - Marché animal
- Vente et commercialisation

## Livrables potentiels:

- études de faisabilité
- plans d'actions spécifiques

=> approfondis collectivement ou au sein de groupes de travail thématiques pour envisager des synergies entre acteurs.

- Positionner votre structure sur les axes de travail *via klaxoon*
- Quels autres sujets de travail potentiels ?
- Quels engagements potentiels pour cette coalition?
- Comment les copilotes CAPR pourraient vous soutenir?
- Quels autres acteurs à convier ?

*Contribuez via :*

*Réagissez via klaxoon*

*app.klaxoon.com*

*Code d'accès : W9EKD8H*

*Entrez une adresse mail*

*Lever la main*

*Chat box de la visioconférence*



# Quelles prochaines étapes envisager ensemble?

# Merci à toutes et tous!

## Contacts COP Régionale :

Aurélien Lepennetier – Vegepolys Valley – [aurelien.lepennetier@vegepolys-valley.eu](mailto:aurelien.lepennetier@vegepolys-valley.eu)

Canddie Magdelenat – WWF France - [cmagdelenat@wwf.fr](mailto:cmagdelenat@wwf.fr)

Marion Delpy – [contactcvl@vegepolys-valley.eu](mailto:contactcvl@vegepolys-valley.eu)

Thierry Bordin – [thierry.bordin@centre-chambragri.fr](mailto:thierry.bordin@centre-chambragri.fr)

**Pour se mobiliser et s'engager, connectez-vous sur [cop.centre-valde Loire.fr](http://cop.centre-valde Loire.fr)**



# Actus et infos

## L'autonomie protéique au national et en Centre Val de Loire

Partenaires de la  
COP Centre-Val De Loire



- Au national

- En région

