

Présentation d'un collectif d'agriculteur : GIEE AGROCARBOSOL

Journée coopérer pour progresser – 26 septembre 2023 au Paraclet



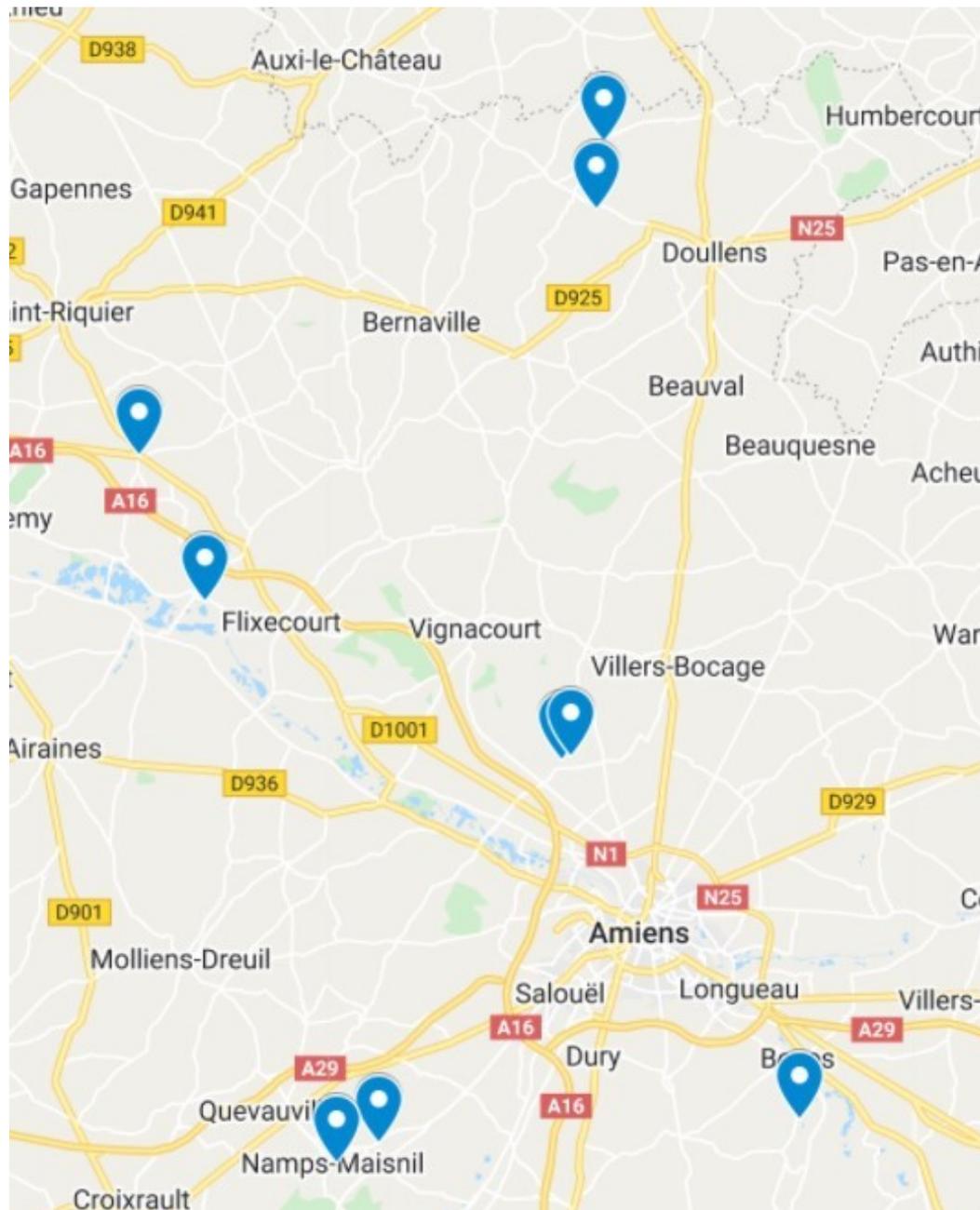
Marianne DEMEILLER – Elyse MESSINGER



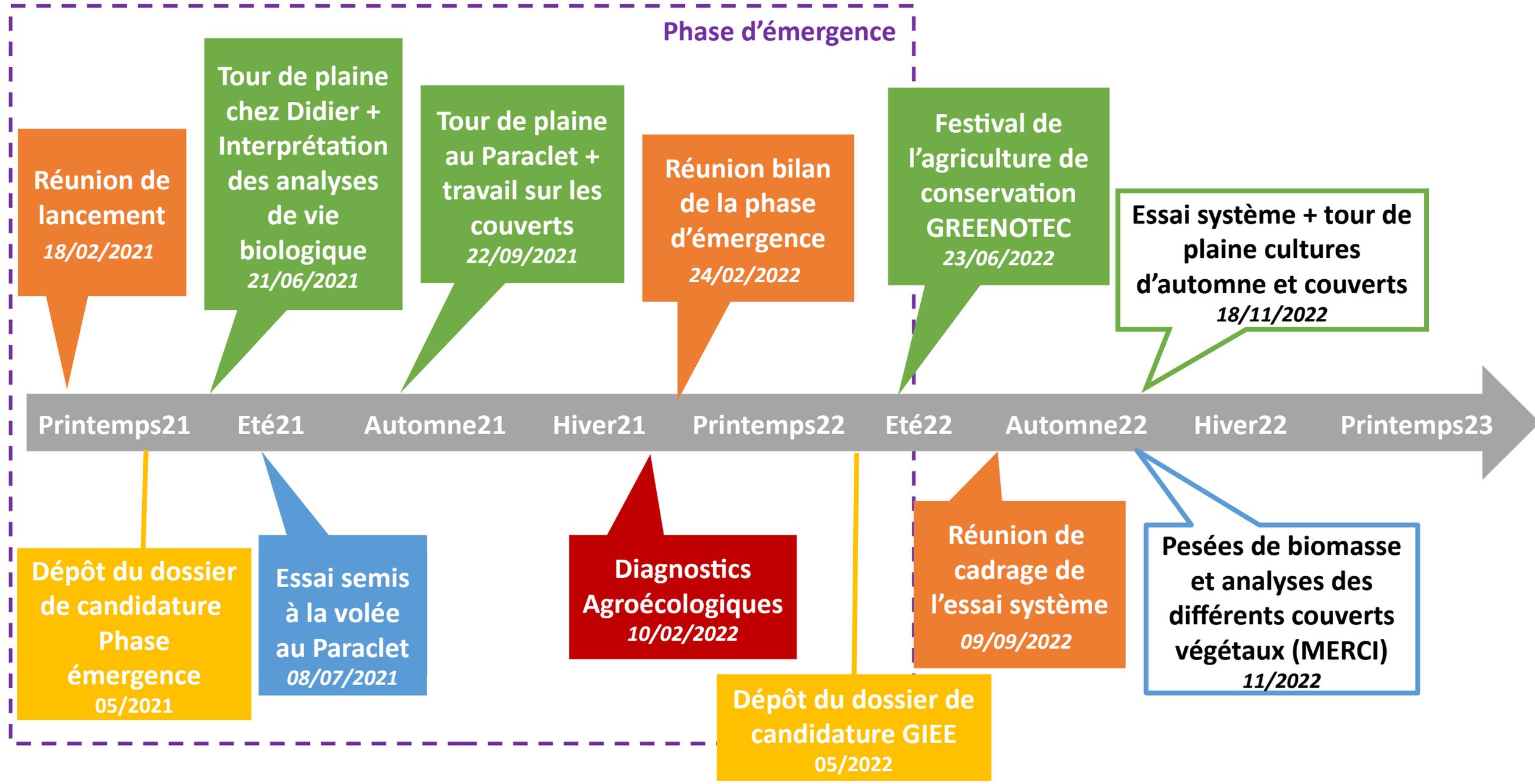
**AGRICULTURES
& TERRITOIRES**
CHAMBRE D'AGRICULTURE
SOMME

Le collectif

- 9 exploitations en polycultures ou polycultures élevages présents sur le Plateau Picard (Cf carte).
- 2 enjeux principaux sur le territoire : la protection de la qualité de l'eau et la lutte contre l'érosion des sols.

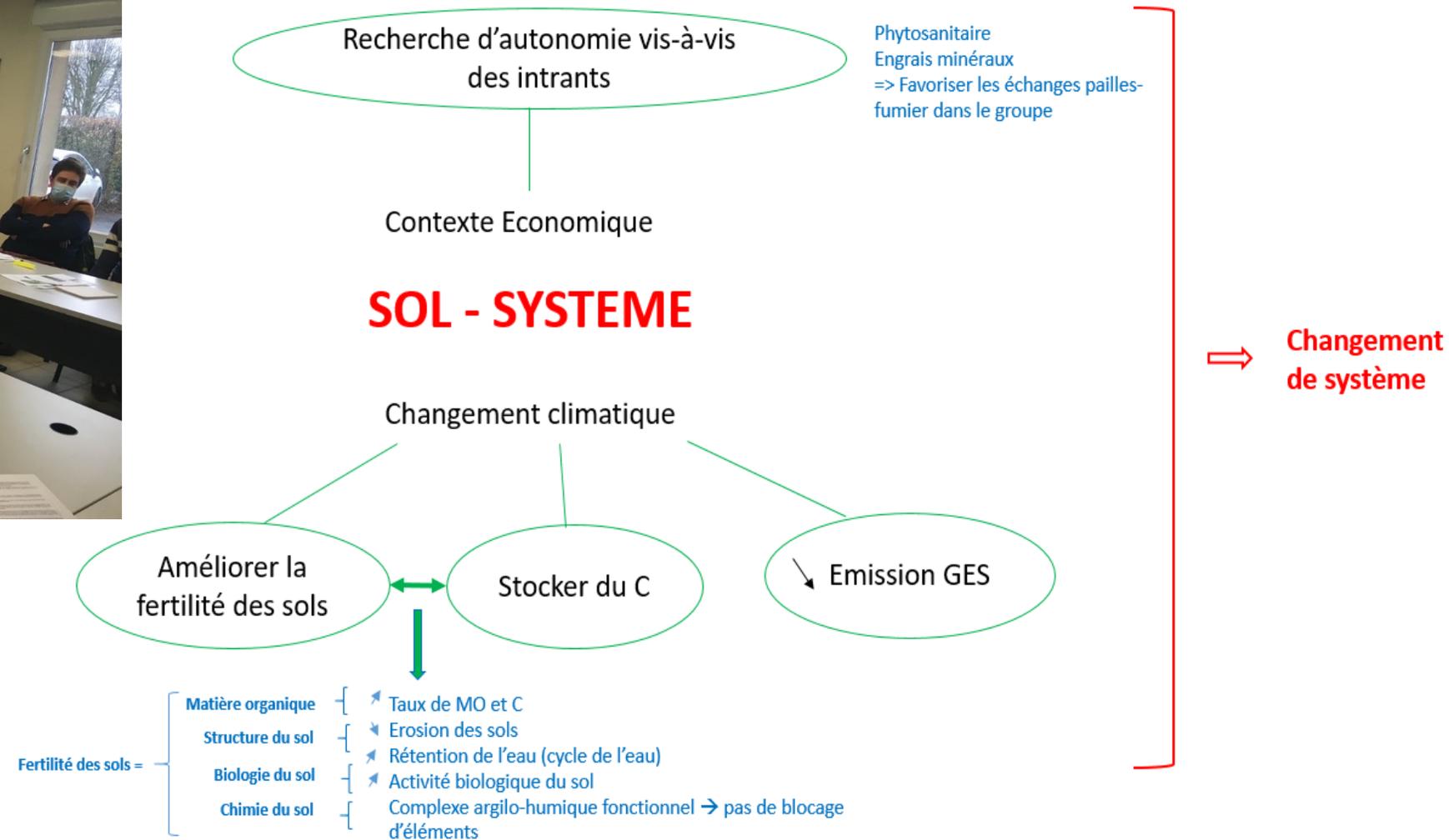


Rétrospective du collectif – phase d'émergence



REUNION BILAN DE L'ANNEE - 24/02/2022

Enjeux/ambitions du collectif – réunion du 24 février 2022



L'objectif de ce collectif est de répondre à une **problématique commune** qui est de **concevoir et de mettre en place des systèmes agricoles plus résilients** permettant de **faire face aux enjeux multiples du territoire, accentués par le changement climatique, tout en améliorant le potentiel agronomique du sol.**

AGROCARBOSOL : KESAKO ?

AGRO
Agronomie
Agroécologie

Intégrer plus de principes d'agroécologie
Utiliser les fonctionnalités offertes par l'environnement
Redonner toute la place à l'agronomie

Etre moins dépendant des intrants (phytos + engrais minéraux)

Mettre en œuvre des pratiques stimulant l'activité biologique des sols → sols plus vivants pour améliorer la fertilité globale et donc le potentiel de production

SOL
Support et outil
de travail des
agriculteurs

Retour à des sols plus vivants pour faire face aux enjeux érosion et eau du territoire du Plateau Picard.

Enjeu du changement climatique sur les systèmes actuels

CARBO
Stockage C
Enjeux climatiques

Reconception de leurs systèmes en intégrant les atténuations des émissions de GES et les leviers permettant de stocker du C dans le sol.



Récap 1^{ère} année GIEE

« Seul on va plus vite, ensemble on va plus loin ! »



Atelier de co-conception

- 2 rotations types de 2 agriculteurs du groupe
- Identification des problématiques rencontrées

A vous de :

- Proposer un nouveau système de culture par rapport aux problématiques
- Restitutions à l'ensemble des 2 groupes

 30 minutes

 5 minutes



Rotation 1 : système polyculture élevage

SCEA ROGER

Blé/raygrass ensilé/maïs : SAU = 90 ha de culture, 20ha de PP

-> apport de fumier tous les 4ans

-> tout est exporté

-> élevage laitier

Type de sol : limon moyen

Problématiques :

- Salissement véroniques, gaillets, renouées
- Baisse de productivité
- Rotation trop courte



SCEA ROGER
Mme TORPIN

1 exploitante agricole
53 ans

A repris l'exploitation
familiale à 18 ans



*Couvert Ray
Grass ensilé*

Blé

Maïs

Rotation 2 : système SCOP

EARL DE LA FLEUR BLEUE

- Blé/escourgeon/colza : SAU = 110 ha
- > Pailles restituées
- > Pas d'élevage
- > Pas d'apport organique, 100% minéral

Type de sol : Limons argileux et un peu craie

Problématiques :

- IFT très élevé,
- salissement des parcelles en vulpins et ray grass,
- taux de MO faible



EARL DE LA FLEUR BLEUE M. CIVAN

1 exploitant agricole (JA)
25 ans
Curieux sur les nouvelles pratiques

	IFT Herbicide	IFT Hors Herbicide
Blé	3,58 (ref 1,9)	5,75 (ref 4,7)
Escourgeon	3,4 (ref 1,7)	5,1 (ref 3,7)
Colza	4,12 (ref 1,7)	7,32 (ref 5,3)



Blé

Colza

Escourgeo
n

CONCLUSION : Appel à projet GIEE

