

Réunion de Programmation MOA Agricole

Préparation du contrat Semnon 2021-2023

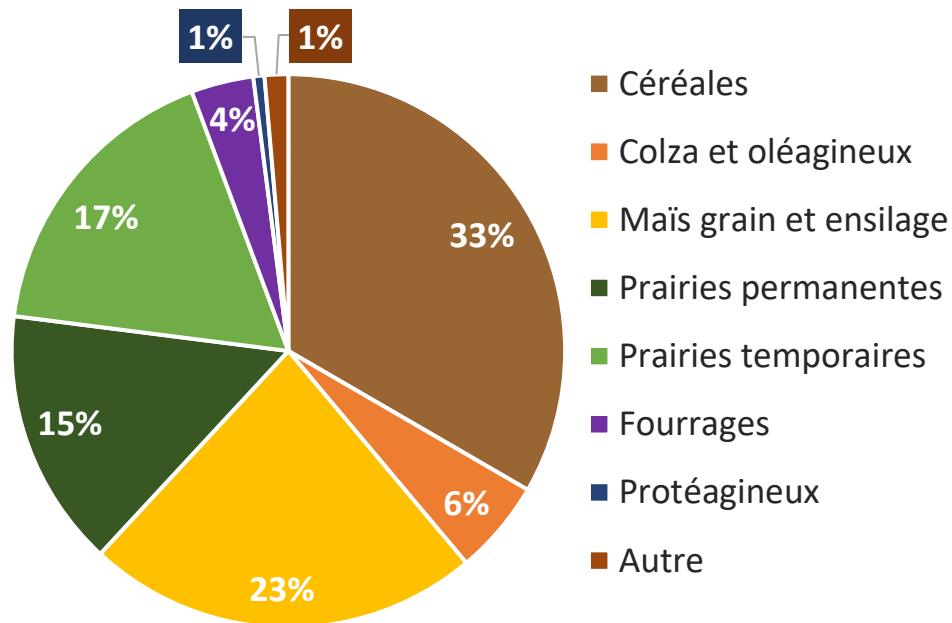
Ordre du jour

- ▶ Contexte et rappel de la stratégie validée pour le contrat 2021-2023
- ▶ Les actions agricoles portées en MOA
- ▶ Les indicateurs d'évaluation des actions
- ▶ Le fonctionnement en MOA
- ▶ Points d'attention et suite

Contexte et stratégie du contrat 2021-2023

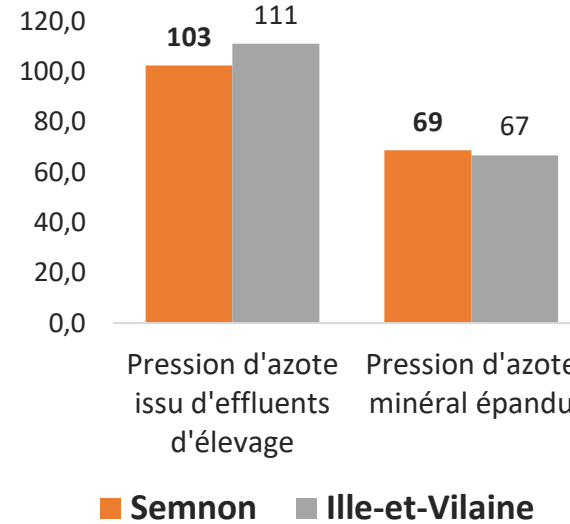
▶ Éléments de contexte agricole

▶ Assolement sur le BV Semnon (partie 35)

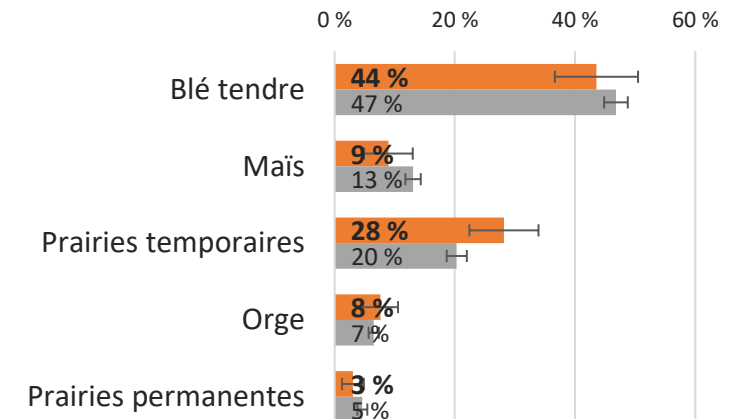


Source RPG 2018

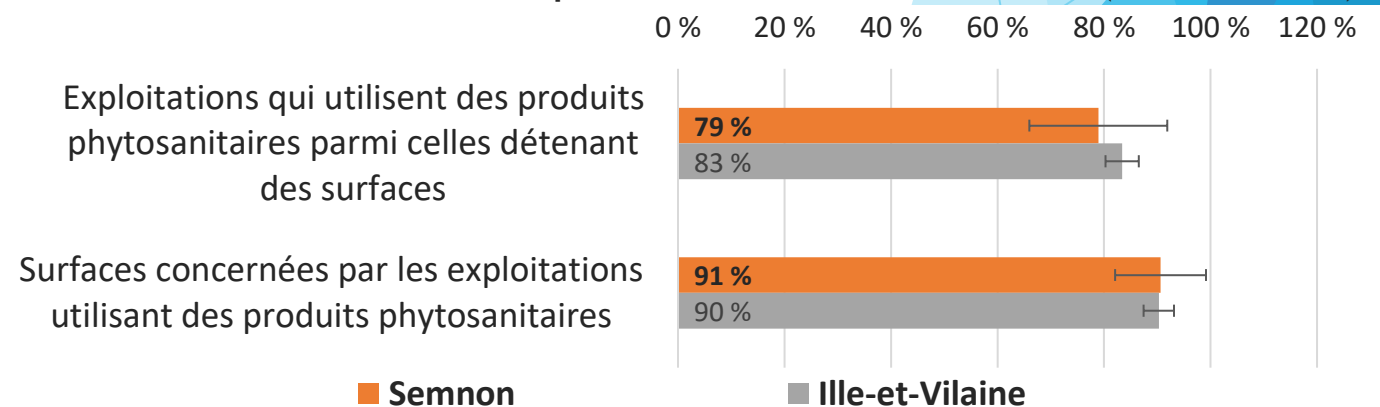
▶ L'azote sur le Semnon (SRISE 2018)



Part des cultures recevant de l'azote minéral



▶ L'utilisation des pesticides sur le Semnon (SRISE 2018)



Contexte et stratégie du contrat 2021-2023

▶ **Éléments de contexte liés au contrat**

▶ 2021 :

- ▶ 1^{ère} année de contrat avec un démarrage des actions au cours de l'été / septembre
- ▶ Année d'élaboration du contrat unique 2022-2027 (avec un bilan à mi-parcours en 2024)

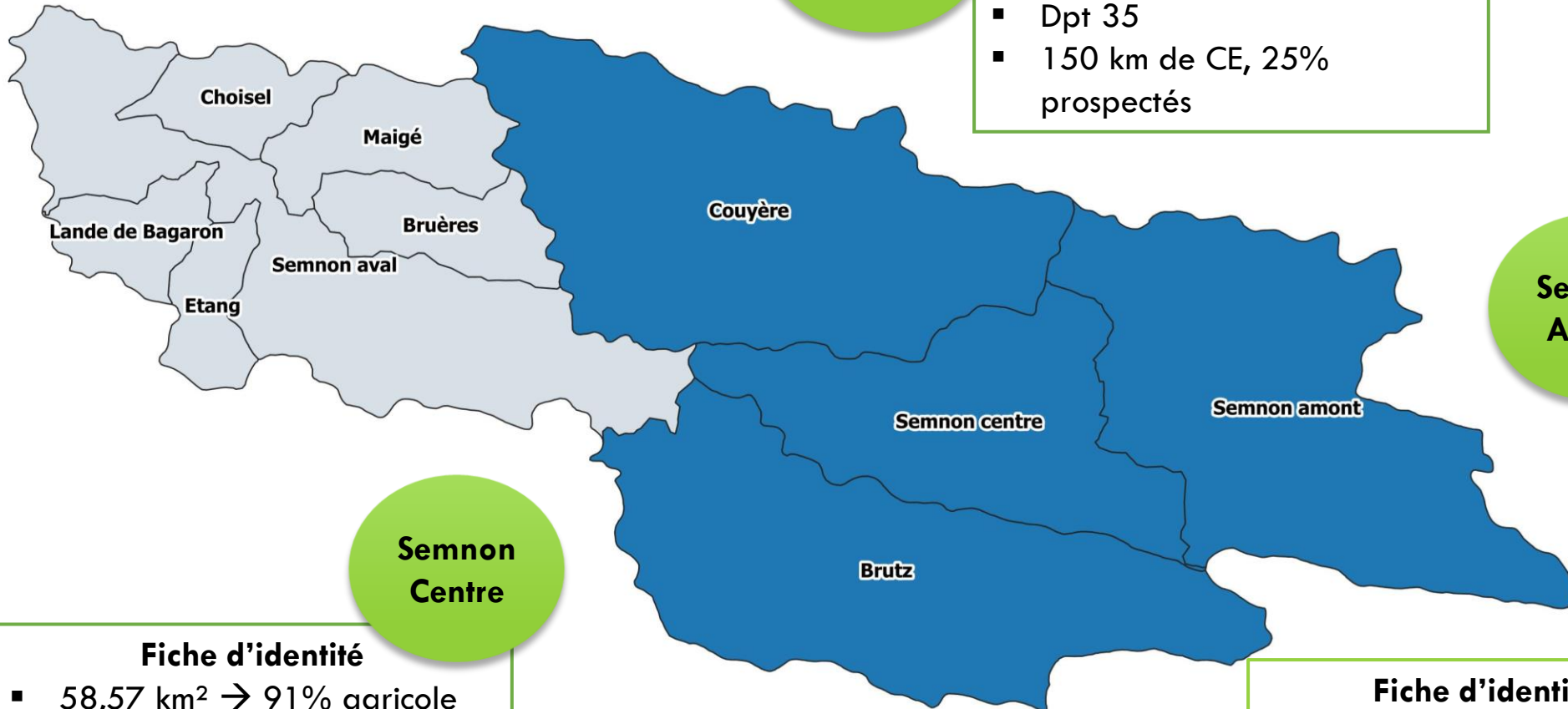
▶ 2022 :

- ▶ 2^{ème} année du contrat Semnon
- ▶ 1^{ère} année du contrat unique Unité Est Vilaine

▶ **Stratégie**

- ▶ 4 Masses d'eau prioritaires = enjeux qualité de l'eau et des milieux aquatiques et enjeu quantité

Contexte et stratégie du contrat 2021-2023



La Couyère

Fiche d'identité

- 105,21 km² → 96% agricole
- Dpt 35
- 150 km de CE, 25% prospectés

Semnon Amont

Fiche d'identité

- 77,62 km² → 84% agricole
- Dpts 35/49/53
- 110,5 km de CE, 100% prospectés

Semnon Centre

Fiche d'identité

- 58,57 km² → 91% agricole
- Dpts 35/44
- 90 km de CE, 39% prospectés

La Brutz

Fiche d'identité:

- 93,41 km² → 90% agricole
- Dpts 35/44
- 115,5 km de CE, 100% prospectés
- ME « basculante »

Nitrate, érosion, pesticides, morphologie, hydrologie

Contexte et stratégie du contrat 2021-2023

▶ Éléments de contexte liés au contrat

▶ 2021 :

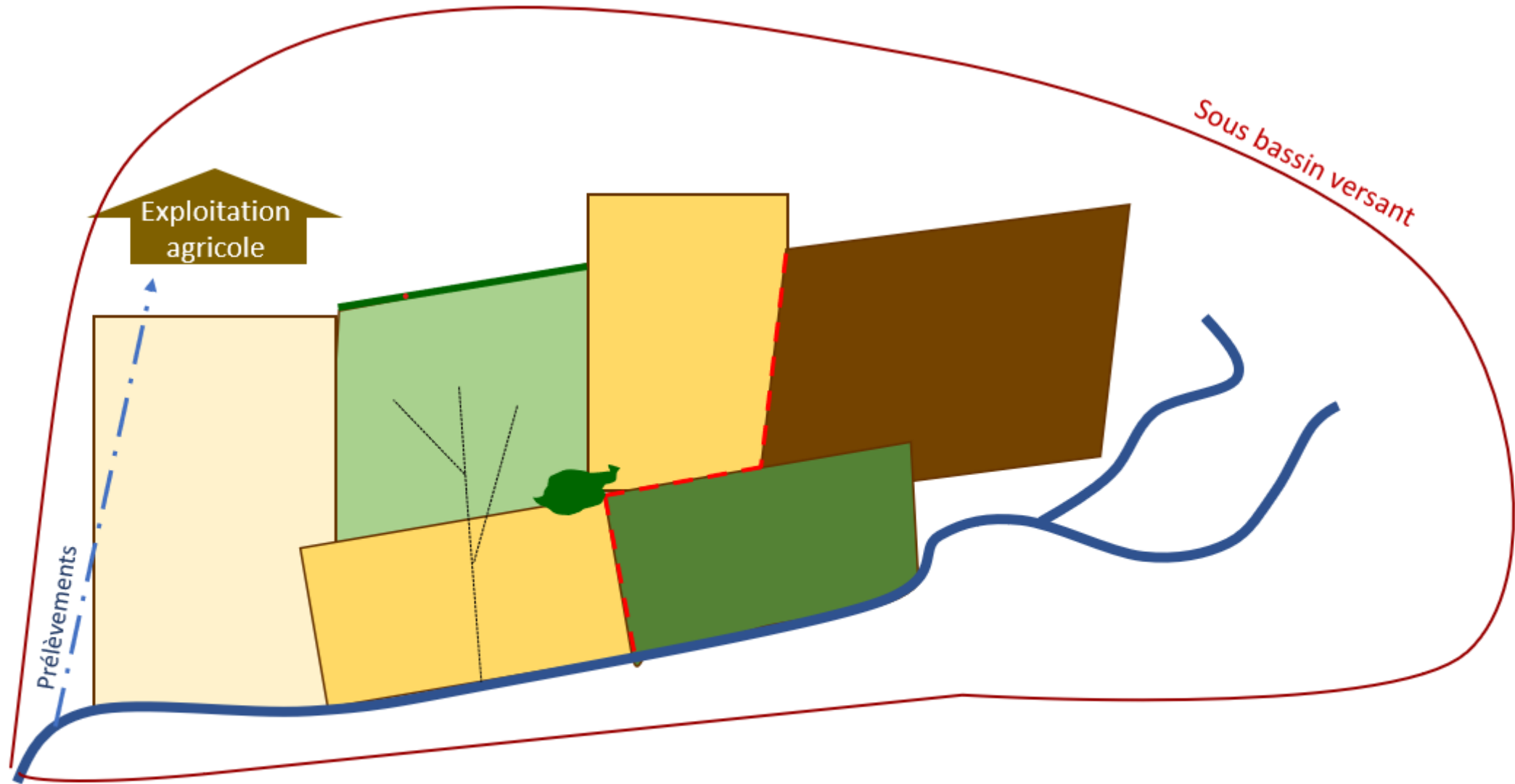
- ▶ 1^{ère} année de contrat avec un démarrage des actions au cours de l'été / septembre
- ▶ Année d'élaboration du contrat unique 2022-2027 (avec un bilan à mi-parcours en 2024)

▶ 2022 :

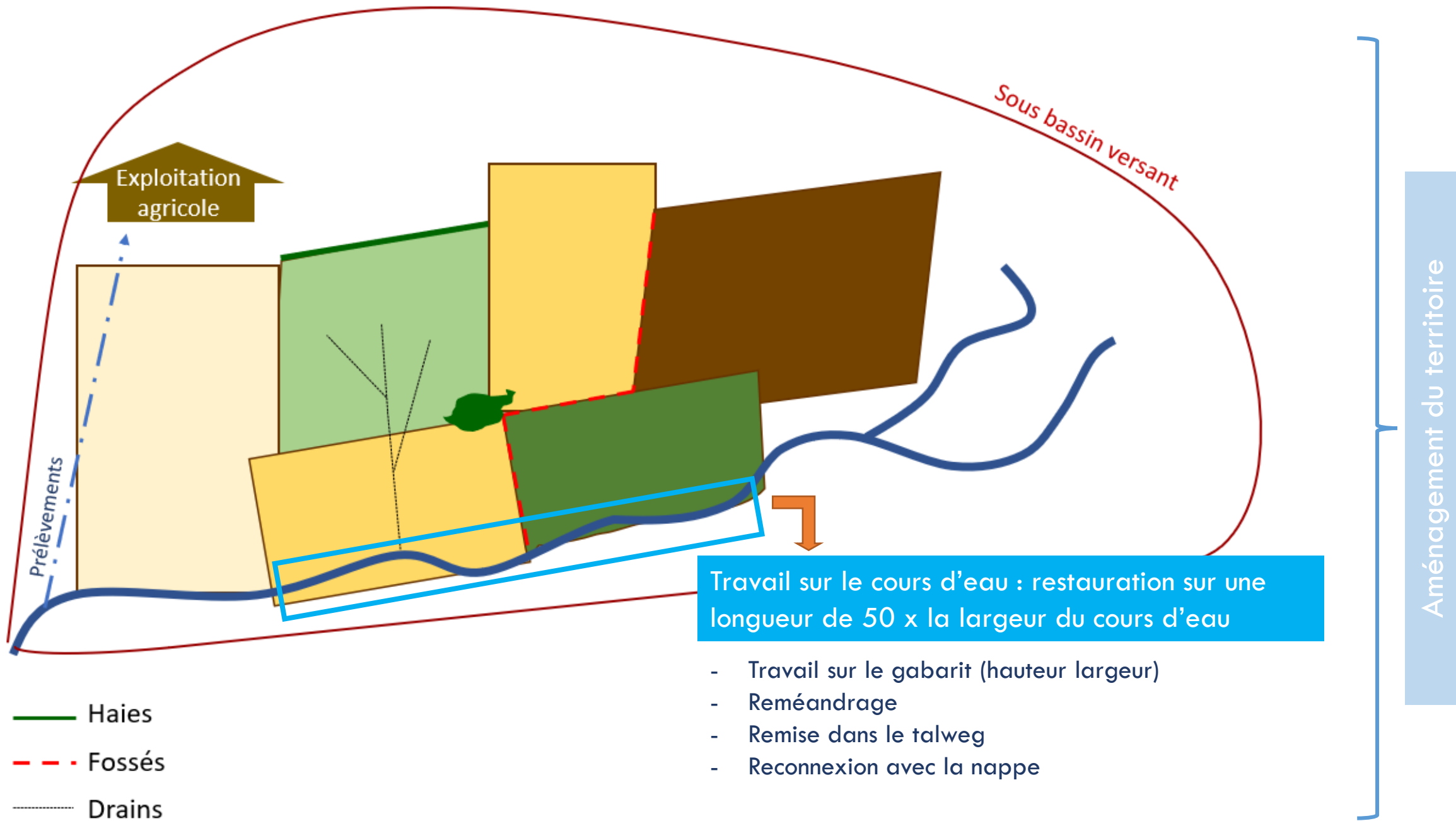
- ▶ 2^{ème} année du contrat Semnon
- ▶ 1^{ère} année du contrat unique Unité Est Vilaine

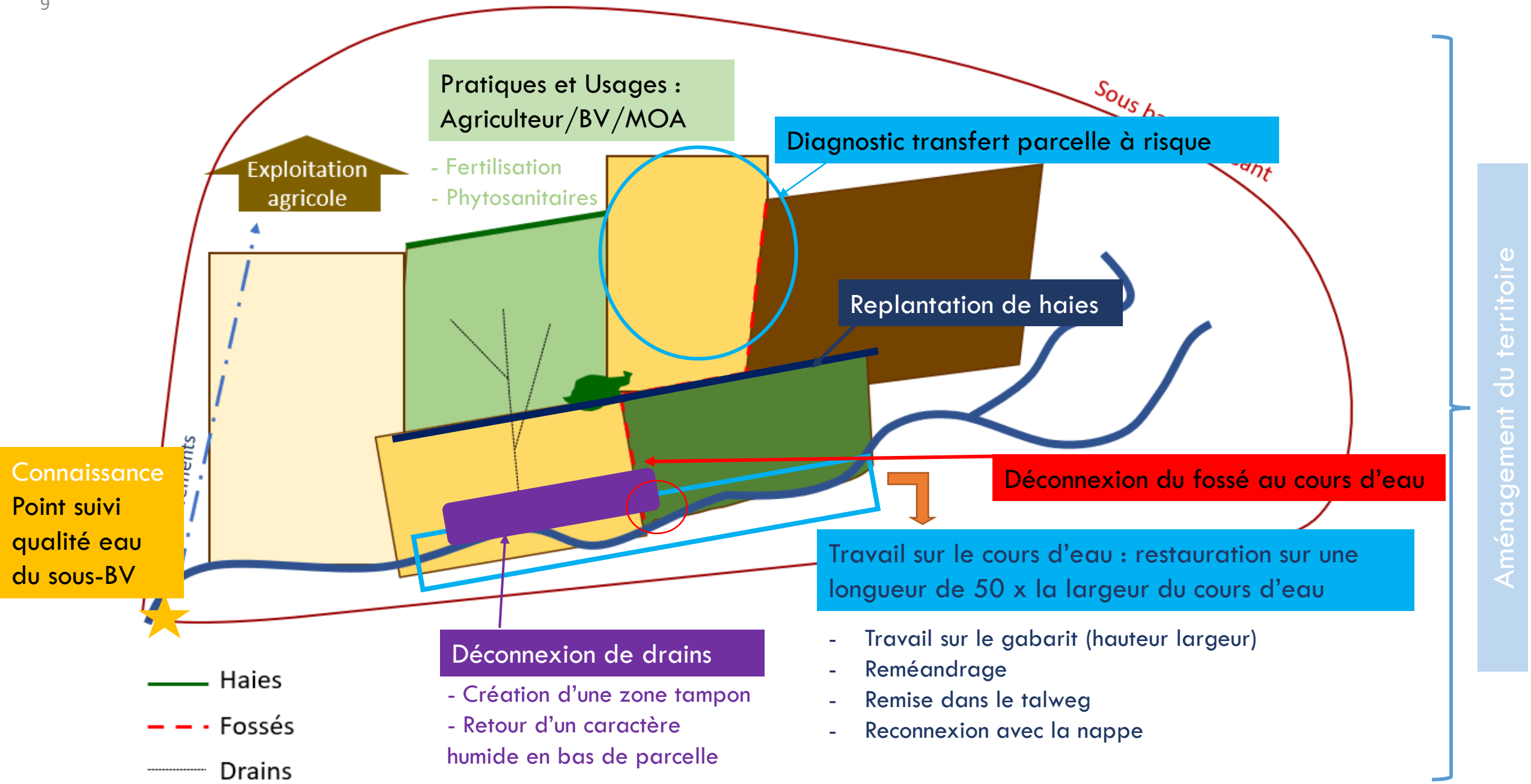
▶ Stratégie

- ▶ 4 Masses d'eau prioritaires = enjeux qualité de l'eau et des milieux aquatiques et enjeu quantité
- ▶ Un contrat avec différents volets vers davantage de transversalité
 - ▶ Aménagement du territoire → avec des **projets globaux de restauration des hydrosystèmes**
 - ▶ Pratiques et usages sur le territoire
 - ▶ Améliorer, valoriser et transmettre les connaissances
 - ▶ Animation et gestion du contrat territorial



- Haies
- - - Fossés
- Drains





Pratiques et Usages :
Agriculteur/BV/MOA

Exploitation agricole

- Fertilisation
- Phytosanitaires

Diagnostic transfert parcelle à risque

Replantation de haies

Déconnexion du fossé au cours d'eau

Travail sur le cours d'eau : restauration sur une longueur de 50 x la largeur du cours d'eau

- Travail sur le gabarit (hauteur largeur)
- Reméandrage
- Remise dans le talweg
- Reconnexion avec la nappe

Déconnexion de drains

- Création d'une zone tampon
- Retour d'un caractère humide en bas de parcelle

Connaissance Point suivi qualité eau du sous-BV

- Haies
- - - Fossés
- Drains

Aménagement du territoire

Les actions agricoles portées en MOA

Les actions collectives

Thème	Action	MOA	Localisation
Adaptation au changement climatique	Conférence technique	Adage	Tout BV
Changement de système	Ferme ouverte	Adage , Agrobio 35	Tout BV
	Information sur la Bio	CRAB	
	Ambassadeur des changements de systèmes	Agrobio 35	ME prioritaires
	Promotion des MAEC	Adage	
Pratiques, fertilisation, phyto	Rendez-vous techniques Bio	Agrobio 35	Tout BV
	Plate forme démonstration		
	Semis couvert précoce	CRAB	ME prioritaires
	Réduire l'érosion grâce aux TCS et CV précoces	FD Cuma Ille Armor	Tout BV
Fourrages	Implantation de luzerne	Deshyouest	Tout BV
	Prairies longues durées	Ceta 35	
Réduction des phytos	Désherbage mécanique	FD Cuma Ille Armor	Tout BV
	<i>Alternative à l'utilisation des phytos</i>	Ceta 35	
	Colza plante compagne	Terrena	ME prioritaires
	Protéagineux		
Débouchés filières	Identification des acteurs économiques		
	Besoin des opérateurs aval	IBB	Tout BV
	Débouché restauration Collective		
	Porte ouverte		

Les actions agricoles portées en MOA

Les actions individuelles

Thème	Action	MOA	Localisation
Adaptation au changement climatique	Diagnostics Changement système Climatique et agro-écologique	Agrobio 35	100% ME prioritaires
	Ecodo Agri	CRAB	
Changement de système	Diagnostics	Adage, CRAB,	70% ME Prioritaires 30% autres ME
	Accompagnement	TerQualitechs	
	Diagnostics Bio	Agrobio 35, CRAB	Tout BV
	Accompagnement Bio		
Transmission Bio	Agrobio 35		
Pratiques (ferti/phyto), fertilité du sol	Diagnostics	TerQualitechs, Eilyps	70% ME Prioritaires 30% autres ME
	Accompagnement		
	Sol et agronomie	Agrobio 35	
	Diagnostics et accompagnement fertilisation (Sol AID)	CRAB	Semnon Amont
Fourrages	Diagnostics	Eilyps	70% ME Prioritaires 30% autres ME
	Accompagnement		
Réduction des phytos	Accompagnement au désherbage mécanique	Agrobio 35	BV sauf ME Semnon Amont
		CRAB	ME Semnon Amont
Transferts / Erosion	DPR2	TerQualitechs	ME prioritaires sauf Semnon Amont
	Etude dispositif territorial transfert sur Semnon Amont	CRAB	Semnon Amont

Les actions agricoles portées en MOA

Quels arbitrages ?

CRAB

DESHYOUEST

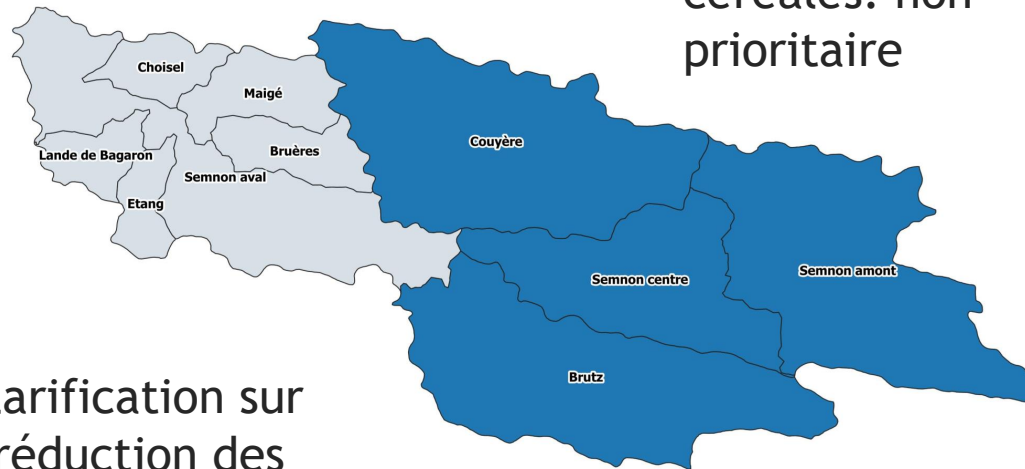
Articulation à trouver entre implantation de luzerne et diags

Eilyps

Fd Cuma Ile Armor

- ▶ Epannage sur céréales: non prioritaire

Raf Co : plan de relance
BPLC : voir pour une action de terrain concertée → entrée eau forte



Ceta 35

- ▶ Besoin de clarification sur l'action de réduction des produits phytosanitaires

Agrobio 35

- ▶ Désherbage mécanique sur le BV hors Semnon Amont
- ▶ Déploiement du E-learning adapté au Semnon

IBB

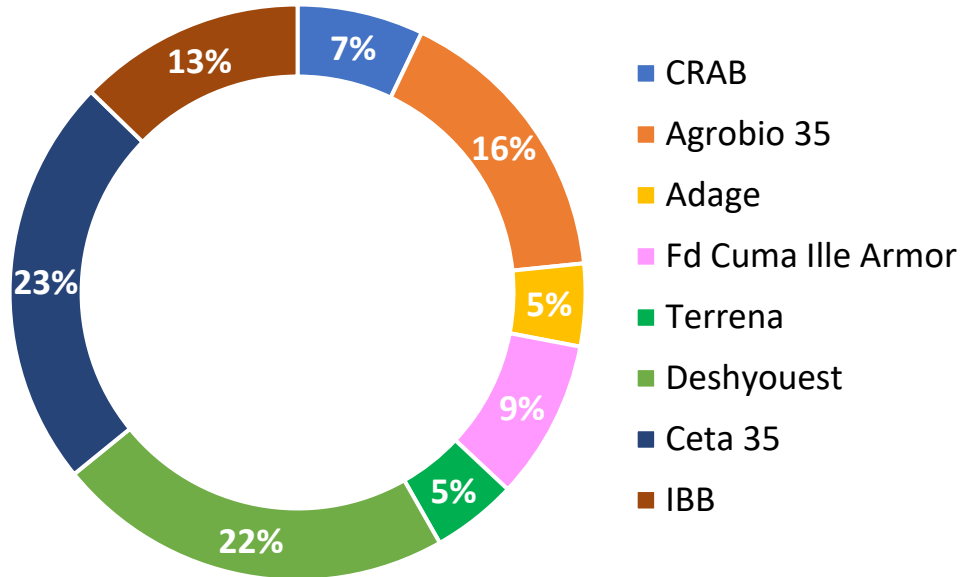
▶ MOA retenue sur les filières

- ▶ Dispositif territorial transfert Semnon Amont
 - ▶ Caractérisation des transferts et animation à l'échelle de la masse d'eau
 - ▶ Exclusivité accordée
 - ▶ Question sur les financements en cours : co-financement PITE ?
 - ▶ 100% de parcelles diagnostiquées
- ▶ DTPEA remplacé par des diags avec valorisation Sol AID
- ▶ Désherbage mécanique sur Semnon Amont

Les actions agricoles portées en MOA

Les actions agricoles

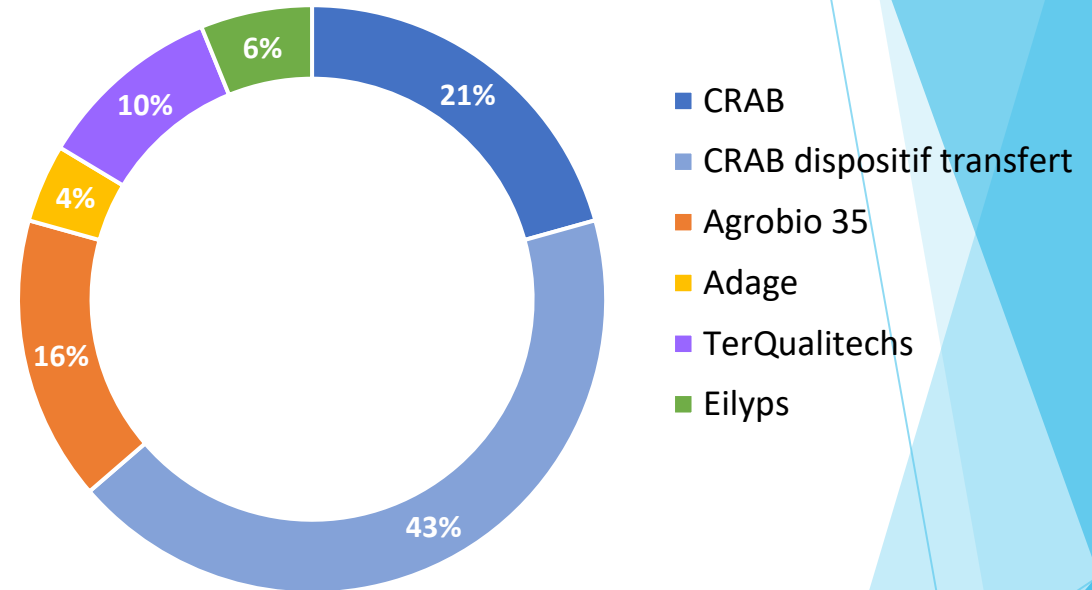
Répartition des coûts pour les actions collectives



CRAB	14 280 €
Agrobio 35	32 790 €
Adage	9 320 €
Fd Cuma Ille Armor	18 040 €
Terrena	9 660 €
Deshyouest	45 000 €
Ceta 35	46 569 €
IBB	25 620 €
Total 2021-2023	201 279 €

Soit 67 093 €
par an

Répartition des coûts pour les actions individuelles



CRAB	127 240 €
CRAB dispositif transfert	264 600 €
Agrobio 35	96 390 €
Adage	26 460 €
TerQualitechs	63 000 €
Eilyps	37 800 €
Total 2021-2023	660 870 €

**Soit 862 149 €
d'actions agricoles
prévues en MOA
pour 2021-2023**

Les indicateurs des actions agricoles

A 3 et/ou 6 ans

Plus long terme

<i>Actions</i>	REALISATION	RESULTATS	IMPACTS	TERRITOIRE
	Est-ce que les moyens ont été mis en œuvre pour atteindre l'objectif	A -t-on atteint ou non le résultat attendu (notion d'efficacité)	Quelles sont les conséquences plus ou moins directs, positives ou négatives de l'action ?	Apprécier des éléments d'évolution du territoire (des dynamiques...)

Bilan technique et financier à mi-parcours

Évaluation/ programmation

Recul/retour d'expérience

Les indicateurs des actions agricoles

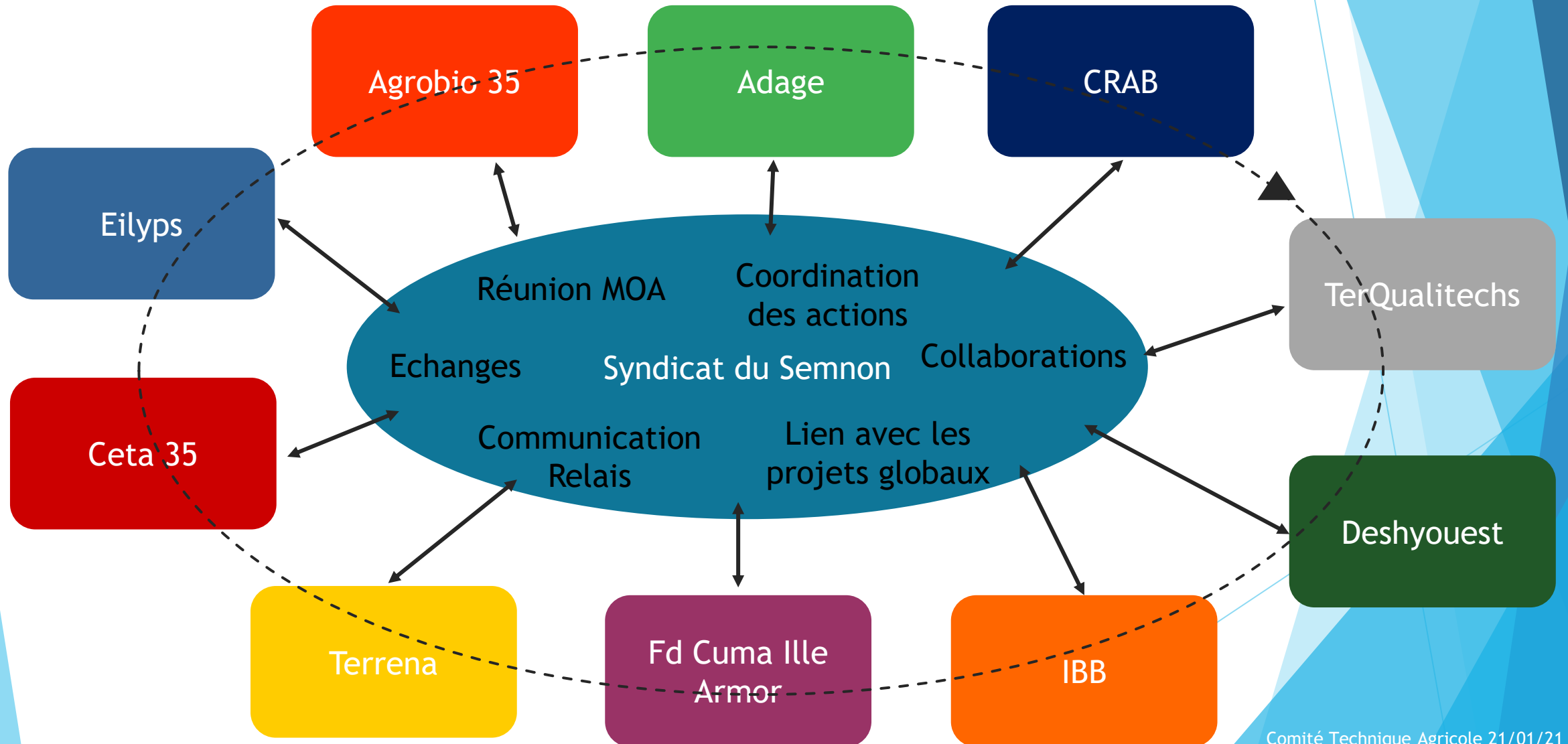
Actions	REALISATION	RESULTATS	IMPACTS	TERRITOIRE
Diagnostics	Nombre de diagnostics réalisés	Point zéro (indicateurs)	Résultats de la qualité de l'eau	<ul style="list-style-type: none"> -Evolution des pratiques, des changements de systèmes '-Appréciation des dynamiques de territoire (mobilisation locale, pratiques, matériel, ...) '-Evolution des assolements '-Quantification de la demande du territoire, augmentation de la part en bio dans les services de restauration collective -Evolution des mentalités
Accompagnement	Nombre d'accompagnements	Point final (indicateurs) Nombre de fermes en évolution		
Conférence technique/ ferme ouverte/rendez-vous technique bio /	Nombre de conférences/fermes... Couverture médiatique	Nombre de participants du réseau et hors réseau	Contacts avec de nouveaux agriculteurs Résultats de la qualité de l'eau	
Plate forme démonstration/démonstration	Nombre de démonstrations Couverture médiatique	Nombre de visiteurs, nombre de partenaires techniques Nombre de CUMA participantes		
Promotion MAEC SPE	Nombre de réunions Nombre de participants Couverture médiatique	Nombre d'agriculteurs s'engageant dans un diagnostic suite aux réunions		
Formations	Nombre de formations	Nombre d'agriculteurs formés, Nombre de fermes en évolution	Résultats de la qualité de l'eau	
Ambassadeur des changements de pratiques ou systèmes	Nombre de réunions Nombre de participants	Nombre de fermes en évolution, nombre de personnes nouvellement ambassadeurs/rices?		

Les indicateurs des actions agricoles

Actions	REALISATION	RESULTATS	IMPACTS	TERRITOIRE
Désherbage mécanique + e-learning	<p>Nombre d'agriculteurs/CUMA contactées</p> <p>Nombre d'agriculteurs accompagnés</p> <p>Nombre de démonstrations et de suivis de matériels organisés</p> <p>Nombre de formations réalisées</p>	<p>Nombre d'agriculteurs autonomes suite au e-learning</p> <p>Acquisition des CUMA en matériels</p> <p>Nombre d'agriculteurs formés</p> <p>Comparaison des IFT</p> <p>(Nombre d'agriculteurs poursuivant la démarche après l'accompagnement) =SMBS</p>	Résultats sur la qualité de l'eau	<p>-Evolution des pratiques, des changements de systèmes</p> <p>'-Appréciation des dynamiques de territoire (mobilisation locale, pratiques, matériel, ...)</p> <p>'-Evolution des assolements</p> <p>'-Quantification de la demande du territoire, augmentation de la part en bio dans les services de restauration collective</p> <p>-Evolution des mentalités</p> <p>'-Nombre de communes se labellisant Territoire Bio engagé</p>
Dispositif territorial transfert Semnon Amont	<p>Nombre de : diagnostics réalisés, réunions d'information, animation de groupes, courriers, prise de contacts, visites de réalisation</p>	<p>Nombre de diagnostics débouchant sur des actions</p> <p>évolution du classement des parcelles</p>	<p>Création d'un AFAFE</p> <p>Résultats sur la qualité de l'eau</p>	
<i>Diagnostic territorial des pressions et émissions agricoles</i>	<p>Nombre de : COPILs, réunions, d'agriculteurs contactés, d'exploitations à diagnostiquer</p>	<p>Point zéro (évolution à apprécier lors du suivi)</p>	<p>Résultats sur la qualité de l'eau</p>	
Ecodo Agri	<p>Nombre de diagnostics réalisés</p>	<p>Nombre d'agriculteurs en changement (volume consommé, économisé...)</p>		
Semis couvert précoce	<p>Nombre d'agriculteurs contactés</p> <p>nombre d'ha concernés</p>	<p>Nombre d'agriculteurs poursuivant la technique après l'action du Syndicat</p>		
Colza plante compagne /protéagineux/luzerne	<p>Nombre d'essais réalisés</p> <p>Nombre de participants</p>	<p>Surface de plantes compagnes/cultures protéagineuses implantées (ha)</p> <p>Nombre d'ha désherbés mécaniquement</p>		
Prairies longues durées	<p>Nombre de participants aux actions de communication</p>	<p>Evolution de la part d'herbe dans le système des exploitations du groupe</p>		
Acteurs économiques	<p>Nombre d'opérateurs aval identifiés</p>			
Besoin des opérateurs	<p>Nombre d'opérateurs aval rencontrés et préconisations,</p>			
Restauration Co.	<p>Nombre de communes contactées pour développer la part de bio dans leur service de restauration collective</p>	<p>Nombre de communes ayant engagé une démarche</p>		

Le fonctionnement en MOA vers plus de transversalité

Le rôle du Syndicat du Semnon

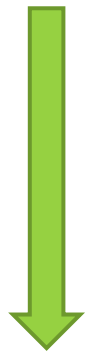


Le fonctionnement en MOA vers plus de transversalité

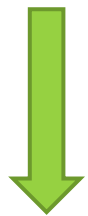
Le rôle du Syndicat du Semnon : en amont des actions

Les diagnostics / accompagnements vers des projets multi thématiques

Pré diagnostic par le Syndicat du Semnon



Diagnostic par la MOA du choix de l'agriculteur



Accompagnement par la MOA qui a fait le diagnostic



Présentation des enjeux et du fonctionnement en MOA



Articulation pour l'émergence de projets globaux

Milieux
Aquatiques
Bocage

Les diagnostics a la bio sont menés en autonomie



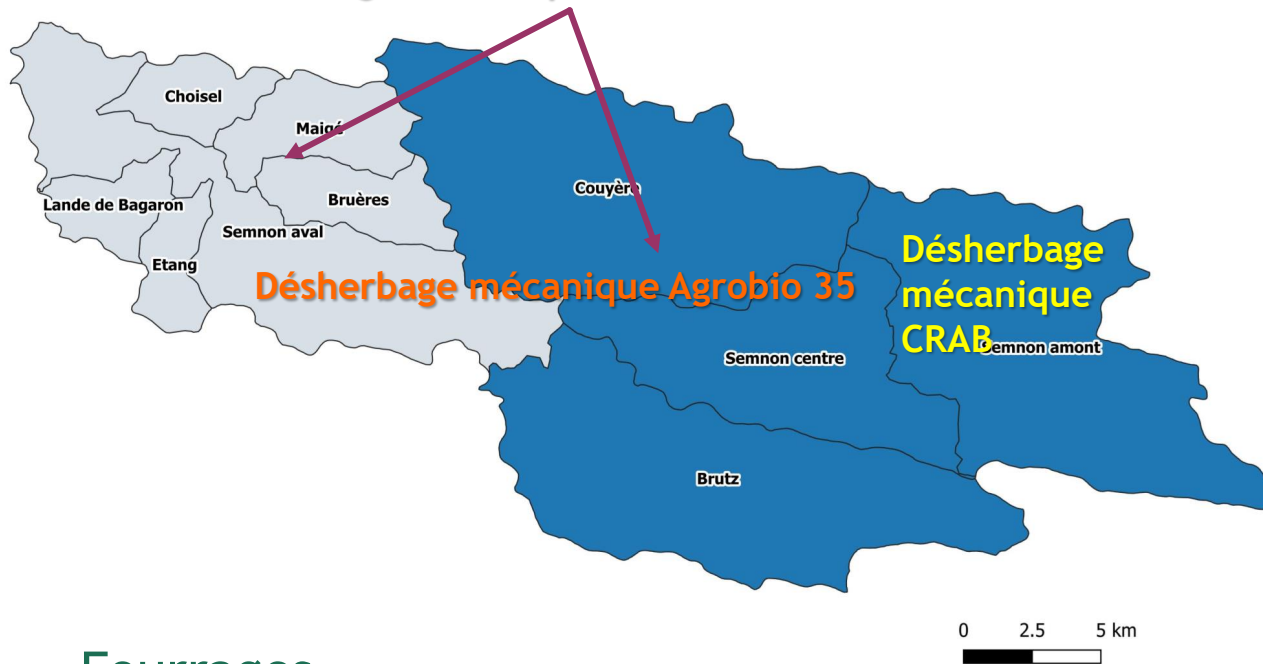
nécessite un temps d'explication des enjeux eau MA et des aspects multi thématiques

Le fonctionnement en MOA vers plus de transversalité

Le rôle du Syndicat du Semnon : transversalité entre MOA

Réduction des produits phytosanitaires : le désherbage mécanique

Désherbage mécanique FD Cuma Ille Armor



- ▶ Organisation de l'action
- ▶ Garant de l'articulation entre MOA et d'un fonctionnement commun
- ▶ Co-démarchage des agriculteurs
- ▶ Co-organisation de réunions préalables
- ▶ Lien avec les ETA / Cuma
- ▶ Proposition de formation e-learning

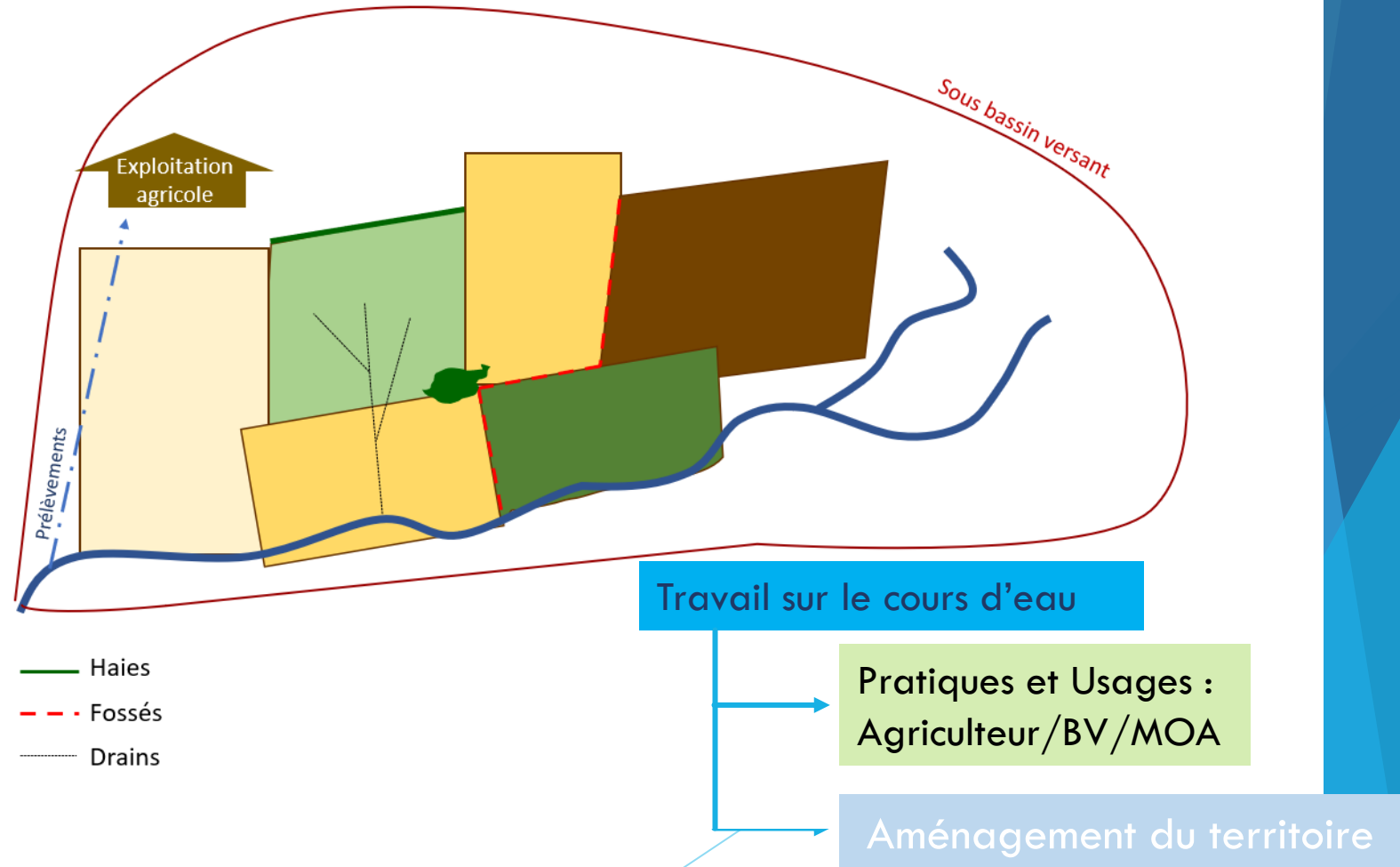
Fourrages

- ▶ Implantation de Luzernières avec le travail de DESHYOUEST
- ▶ Mobiliser les diagnostics fourrages pour aller plus loin sur les assolements

Le fonctionnement en MOA vers plus de transversalité

Le rôle du Syndicat du Semnon : en aval des actions

- ▶ Au fil des actions milieux aquatiques les MOA seront sollicitées pour travailler sur des projets qui actuellement ne sont pas localisés
- ▶ Objectif = projet global



Le fonctionnement en MOA vers plus de transversalité

- ▶ 3 niveaux de coordination :
 - ▶ 1 rôle du Syndicat du Semnon en amont des actions
 - ▶ 1 rôle d'articulation entre MOA → complémentarité de l'action
 - ▶ 1 rôle du Syndicat du Semnon dans l'émergence de projets globaux
- ▶ Gouvernance : 1 COTECH agricole MOA et 1 comité de pilotage annuel ?
- ▶ Nombreux échanges au cours de chaque année

Points d'attention et suite

- ▶ Vigilance sur certaines actions passées en individuel → rendu de diagnostics individuels
- ▶ Retours sur les indicateurs
- ▶ Envoi du tableau synthétique à valider : indicateurs / livrables ...
- ▶ Demande d'aide : dématérialisation (plateforme DS), les demandes sont pré-validées par le Syndicat
- ▶ Prochaines dates :
 - ▶ 8 février comité technique
 - ▶ 15 février comité de pilotage

Merci pour votre attention !