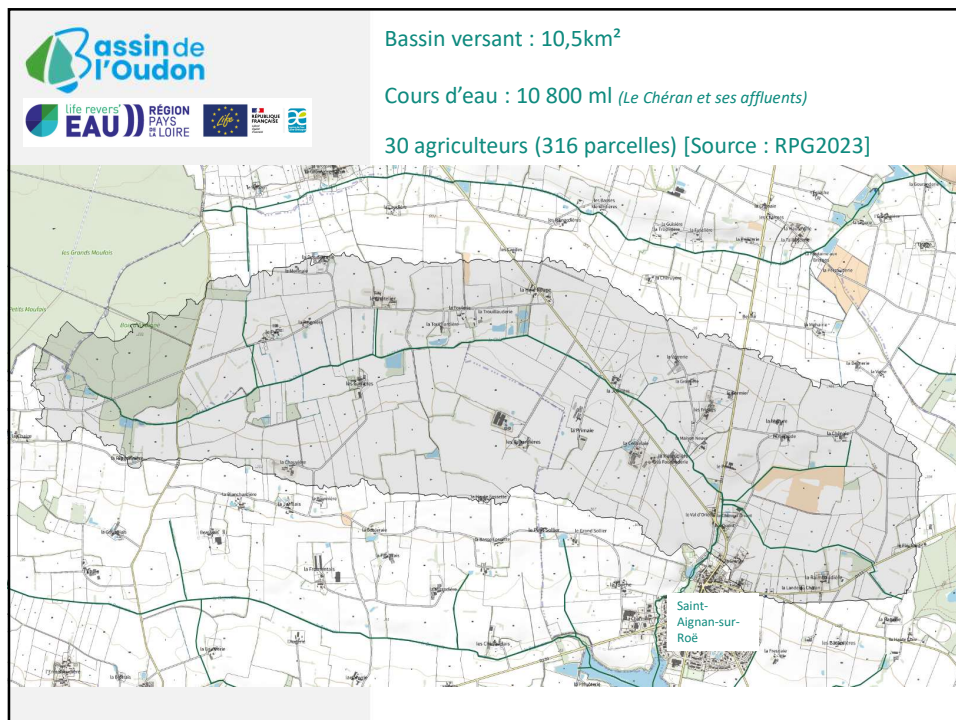









life revers' **EAU** RÉGION PAYS DE LA LOIRE

2.3 Engagement de l'opération de l'accompagnement des agriculteurs de l'amont du Chéran

1




2


Constat initial

- Territoire impacté par le recalibrage des cours d'eau
- Territoire impacté par le remembrement
- Présence nombreux plans d'eau sur le secteur
- Trois secteurs identifiés comme vulnérable aux inondations (déjà étudié et des travaux ont été mis en œuvre)

3

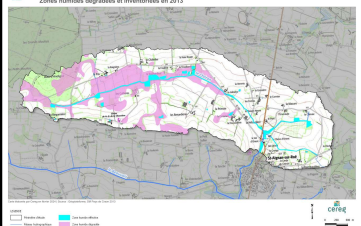


Amont du Chéran : diminution du linéaire de cours d'eau de 17%



Bassin de la Basse de l'Oudon
Étude préalable à la réduction écologique du Chéran des tours Lousy à Bel-Oront (Chant Aggron sur R4)

Zones humides dégradées et inventoriées en 2013




Synthèse du diagnostic

- Une géo-pédologie propice au ruissellement de surface
- Une accentuation des phénomènes de ruissellement / érosion des sols
- Une accentuation de la violence des crues et l'intensité des étiages
- Des cours d'eau et milieux associés dégradés
- Un aménagement du territoire inadapté au regard du risque inondation
- Des milieux peu accessibles pour les espèces piscicoles migratrices et non migratrices

=> DES FACTEURS ENDOGENES ET EXOGENES AU TERRITOIRE CREANT DES DESEQUILIBRES DANS LA GESTION DE LA RESSOURCE EN EAU

4



Actions proposées par le bureau d'études

- Restaurer la morphologie du Chéran et de ses affluents
- Gérer et améliorer les écoulements
- Restaurer les zones humides
- Planter des haies
- Etc.

Volonté d'aller plus loin dans la démarche



5





Une volonté d'aller plus loin


6


Objectifs

- Améliorer l'infiltration de l'eau à la parcelle et limiter les phénomènes d'érosion et de transfert ;
- Mettre en œuvre des projets d'hydrologie régénérative répliquables sur le territoire et au-delà ;
- Convaincre les acteurs du territoire et au-delà de l'intérêt des systèmes agroécologiques dans le cadre de l'adaptation aux changements climatiques ;
- Démontrer que l'hydrologie régénérative permet d'allier les enjeux économiques, sociaux, écologiques et culturels du territoire.

7







Hydrologie régénérative

8

Bassin de l'Oudon

EAU life revers[®] RÉGION PAYS DE LA LOIRE

« L'Hydrologie Régénérative est la science de la régénération des cycles de l'eau douce par l'aménagement du territoire. »
 (Association Pour une Hydrologie Régénérative – <https://hydrologie-regenerative.fr/>)

Eau + Sol + Arbre = Hydrologie régénérative

Ralentir, Répartir, Infiltrer et Stocker toute l'eau de précipitation, à l'échelle de la parcelle ou du site

1ères Rencontres de l'hydrologie régénérative - Le teaser, Pour Une Hydrologie Régénérative, 4 novembre 2022, <https://youtu.be/GRZ2Qvc87aE?si=qnmzpnWzDup7g3zi>

Pour en savoir plus sur l'hydrologie régénérative : <https://www.youtube.com/live/RUelp85XYIY?si=YkFhDh5OjWy5mxFb>

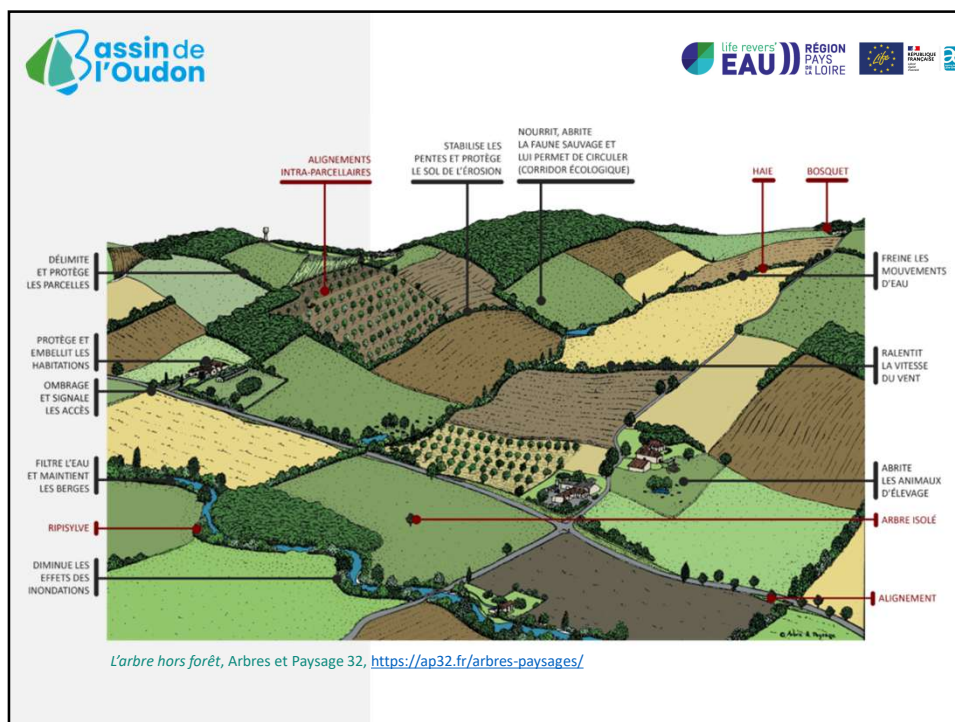
9

Bassin de l'Oudon

EAU life revers[®] RÉGION PAYS DE LA LOIRE

Réflexion sur le bocage

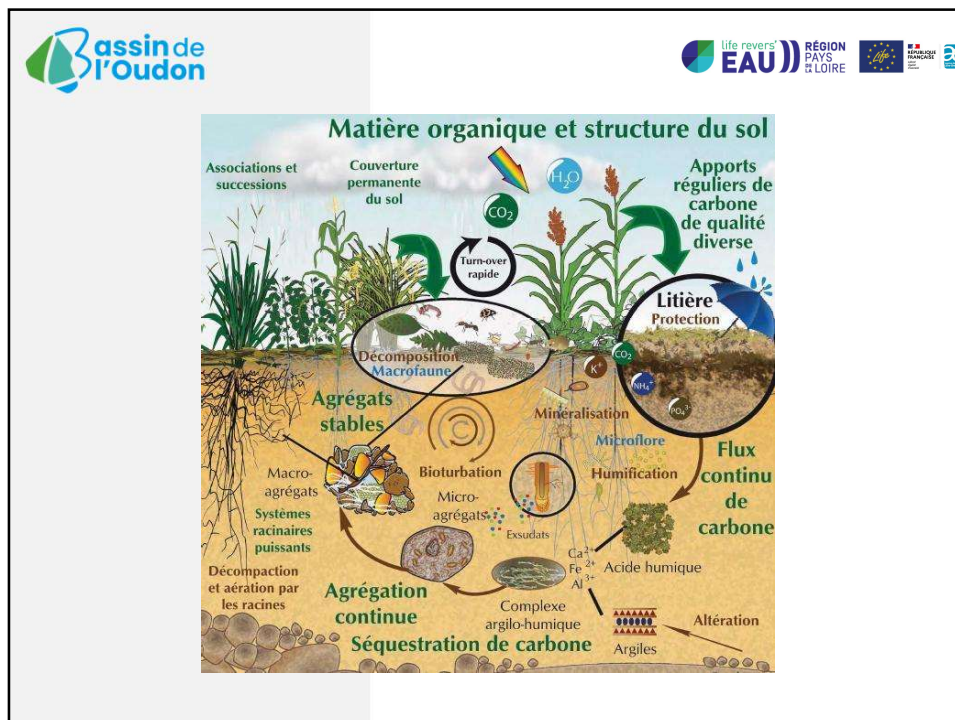
10



11



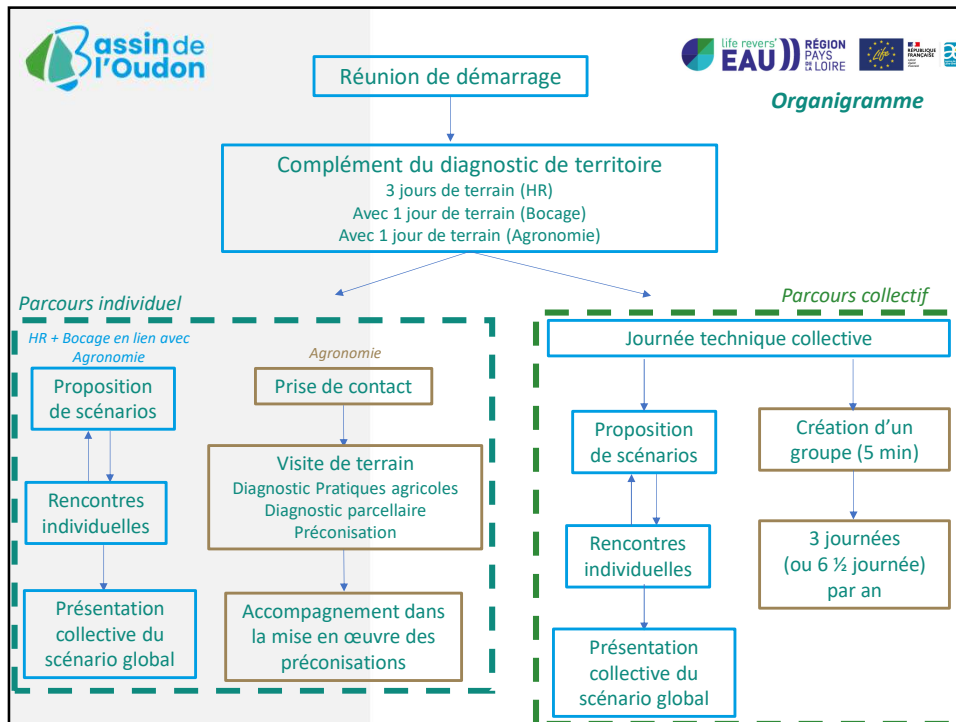
12



13




14



15



16



Accord-cadre, à bons de commande, avec maximum, 210 000 €


- Lot 1 (Hydrologie régénérative) : 90 000 € HT
- Lot 2 (Réflexion bocagère) : 30 000 € HT
- Lot 3 (Accompagnement agronomique) : 90 000 € HT

Subventions

- LIFE REVERS'EAU via Commission Européenne : 80 %
- Syndicat du bassin de l'Oudon : 20 %

Appel d'offre du 23 mai au 27 juin 2025

17



PROPOSITION

Lot	Prestataire
1	PERMALAB
2	SYLVAGRAIRE
3	AGRORIZON

22