

Gestion des Mares en Occitanie par les Fédération des Chasseurs (2022/2025)



Présentation du programme
territorial de restauration de
mares

—

A Villeneuve-minervois
Le 20/10/2022

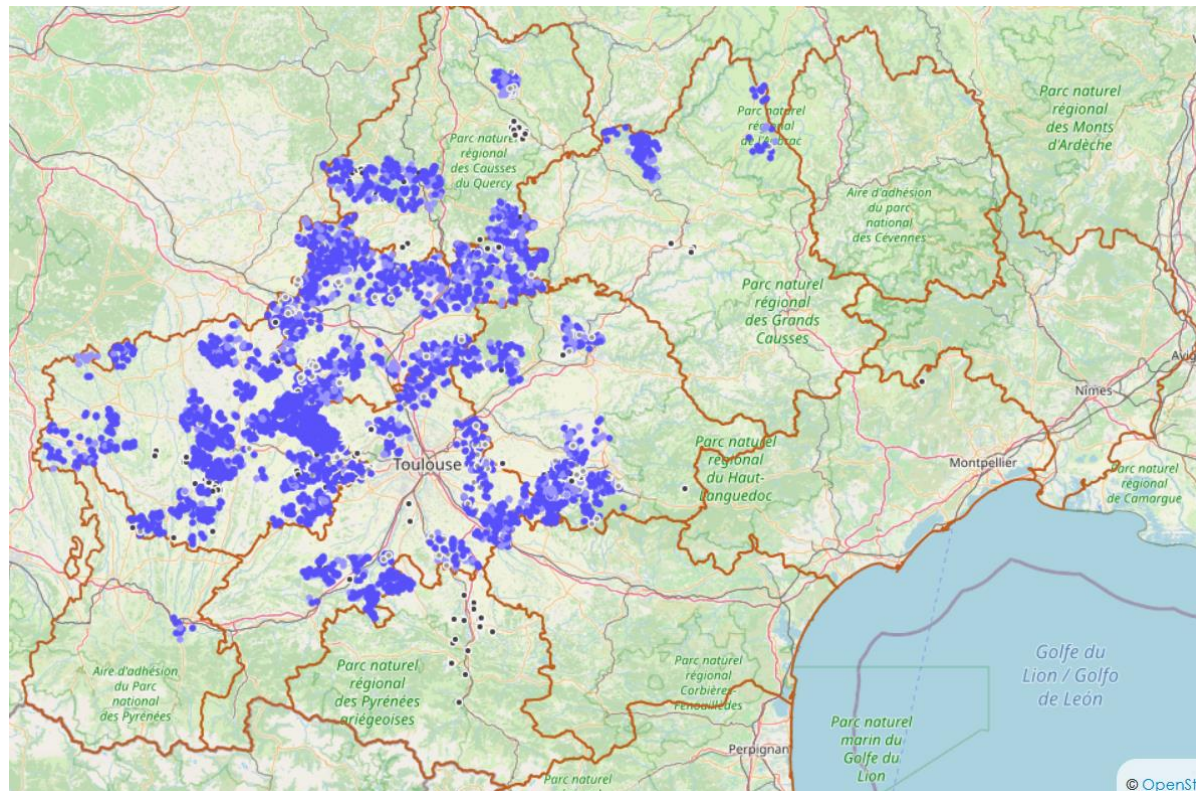


Projet cofinancé par le Fonds Européen de développement régional, la Région Occitanie et
l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse,

- Ce projet de restauration des mares – porté par les fédérations des chasseurs depuis 2016 en Occitanie
 - Améliorer les habitats en faveur de la faune sauvage et de la biodiversité
 - Valoriser l'investissement des chasseurs dans l'aménagement du territoire
- Projet financé par FEDER (Europe/Etat), la Région et l'agence de l'eau RMC
- Nouvelle phase de projet en 2022-2025
- Projet qui se déroule en deux phases :
 - 1) Recensement des mares
 - 2) Travaux de restauration

1 – Contexte

- Plus de 5000 mares déjà recensées par les chasseurs en Occitanie
- 30 territoires de projet
- Plus de 200 mares restaurées avec les chasseurs



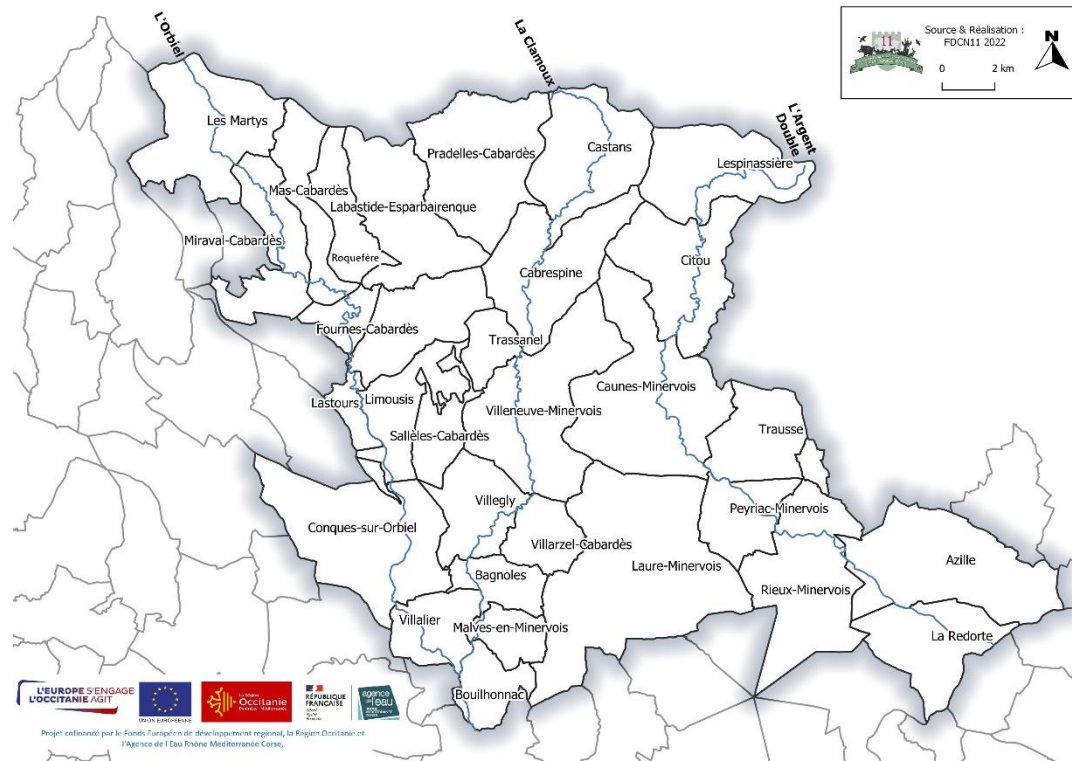
2 – Objectifs

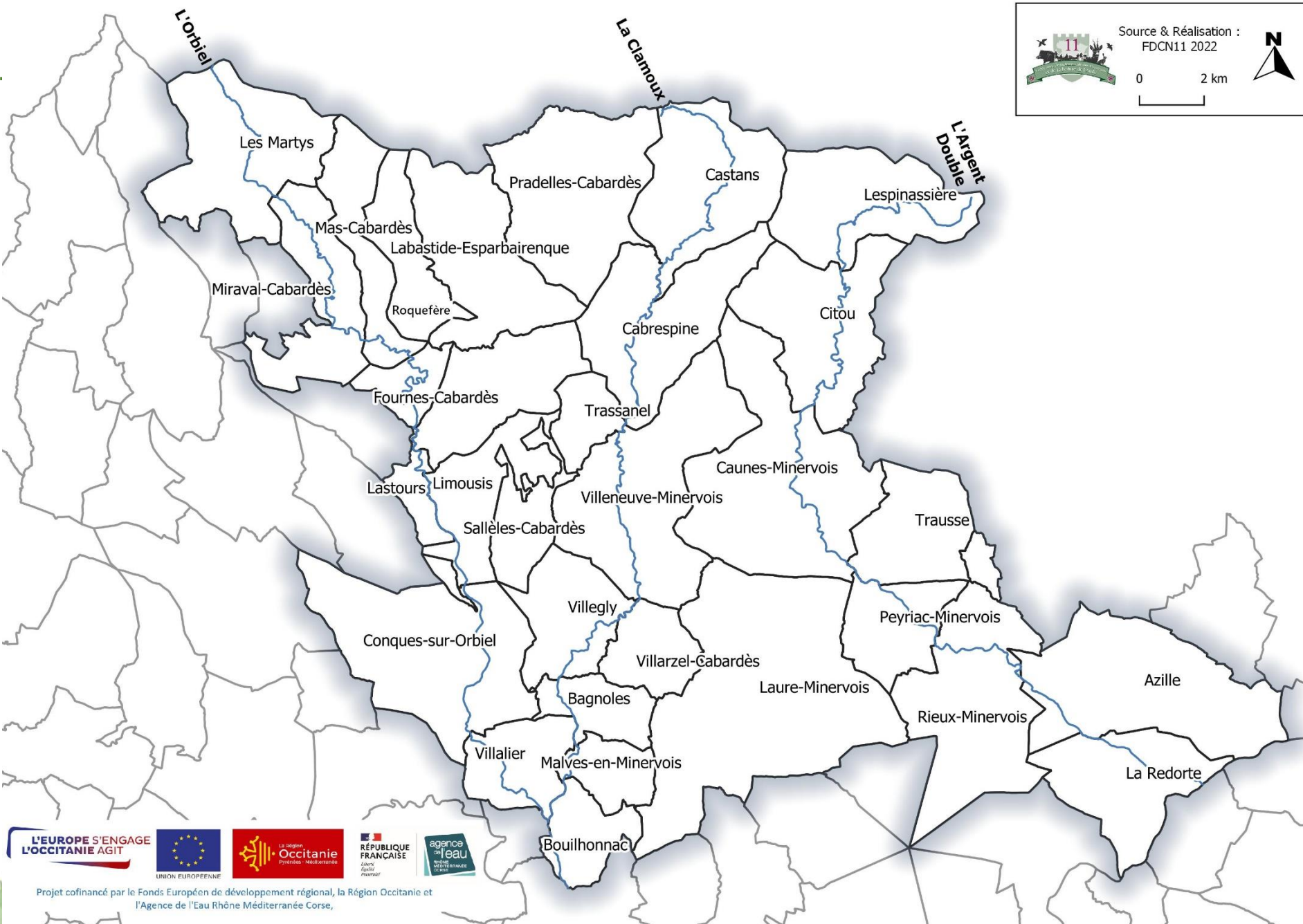
- Recenser et localiser les mares de votre territoire de chasse,
- Valoriser la connaissance du territoire et du patrimoine naturel des chasseurs de l'Aude et de la région,
- Engager un programme d'aide à la restauration ou à l'entretien de ces milieux,
- Participer à l'amélioration des habitats de la faune sauvage.



3 – Territoire de projet

- Une partie du territoire géré par le SMAC (Syndicat Mixte Aude Centre)
- Bassins versants de l'Orbiel et la Clamoux et Bassin versant de l'Argent double
- 31 communes





4 – Définition d'une mare

Qu'est-ce qu'une mare ?

- Une petite étendue d'eau stagnante $< 2000 \text{ m}^2$ max
- Peu profonde $< 2 \text{ m}$
- Temporaire, permanente ou ancienne
- Alimentée par les eaux de pluie, le ruissellement, une source ou la nappe



Mare temporaire alimentée par une nappe, restaurée en 2017 (82)

4 – Définition d'une mare

Quels sont ses rôles ?

■ Cynégétiques :

- Abreuvement
- Zone de repos



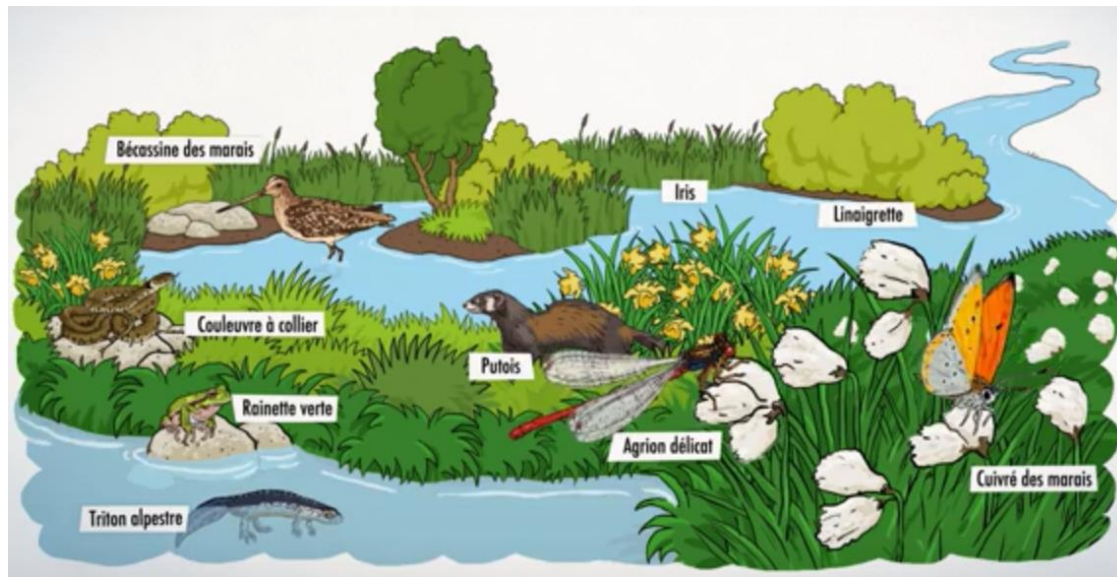
Photos FDC 82 – pièges photos

4 – Définition d'une mare

Quels sont ses rôles ?

■ Biodiversité :

- Réservoir de faune et de flore
- Corridor écologique pour la migration et la dispersion des espèces



Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse

4 – Définition d'une mare

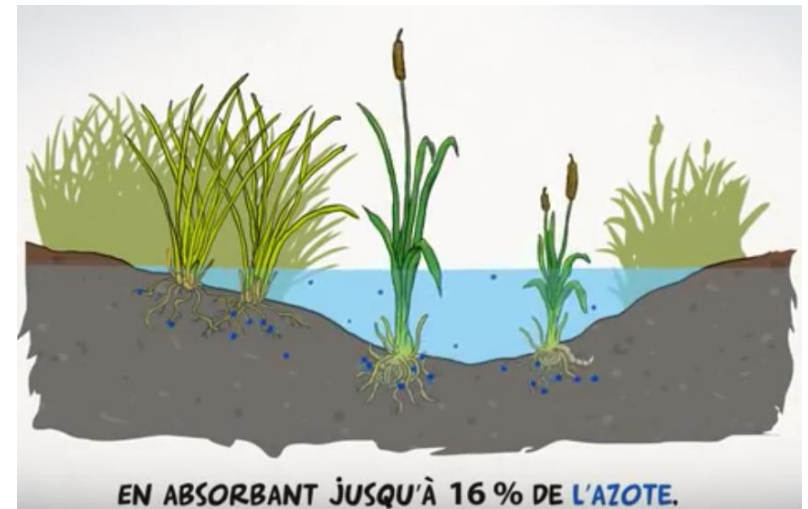
Quels sont ses rôles ?

■ Hydrologiques :

- Lutte contre les inondations
- Épuration des eaux
- Restitution progressive d'eau



Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse



Quels sont ses rôles ?

■ **Anthropiques :**

- Abreuvement du bétail
- Trace des traditions
- Valeur esthétique/paysager
- Rôle pédagogique et éducatif



5 – Recensement des mares



• Distribution des documents

1-Fiche identification

NOTE EXPLICATIVE : Comment répondre à l'enquête ?

Principe :

Il s'agit de cartographier les mares existantes et celles disparues :
- Qui se trouvent **uniquement** sur votre territoire de chasse.

- Qui
- Qui
et fournir :

I - Un
Vous devez
lettres m

II - Un

Elle repré
se trouve
(vue glob)

- cartogra
connues,
déjà si
localiser
croix sui

III - Les
mares

A chaque
ligne (le
dans la gr

Cette enqu
restauration

- FICHE ENQUÊTE - RECENSEMENT DES MARES

Cette enquête conduite par la Fédération Départementale des Chasseurs et de la Nature de l'Aude a pour objectifs :

- De recenser et localiser les mares de nos territoires de chasse,
- De valoriser la connaissance du territoire et du patrimoine naturel qu'ont les chasseurs de la région,
- De recueillir des renseignements nécessaires au lancement de programmes d'aide à la restauration ou l'entretien de ces milieux.

Cette enquête est le fruit d'un travail collectif. La participation de l'ensemble des chasseurs est indispensable afin de bénéficier du maximum de connaissances.

IMPORTANT !

Cette enquête doit impérativement

être retournée
avant le XX NOVEMBRE 2022
à :

Fédération Départementale des Chasseurs de
l'Aude

Route de rustiques/Badens CS60059
11890 Carcassonne cedex

Si vous souhaitez des informations
complémentaires, n'hésitez pas à nous contacter :

ROBERT Emma, SEGONNE Lucas

Pourquoi recenser les mares ?

La mare est un élément important
dans la valeur cynégétique de nos
territoires. Sa présence en nombre
suffisant est nécessaire pour
satisfaire aux exigences biologiques
de nombreuses espèces de gibiers
(Perdrix, Chevreuils, ...).
Cependant au niveau national, 30 à
50% des mares auraient disparues
depuis 1950.

Par sa bonne connaissance de terrain
et les liens étroits qu'il a pu tisser
avec les agriculteurs et les
propriétaires, le chasseur apparaît
aujourd'hui comme l'interlocuteur
privilegié pouvant dresser un
inventaire précis de ces milieux.

I – PARTIE D'IDENTIFICATION

Date de rédaction : / / 2022

Commune :

Nom complet de votre
Association :

Nom du/des rédacteur(s) :

Coordonnées téléphone :

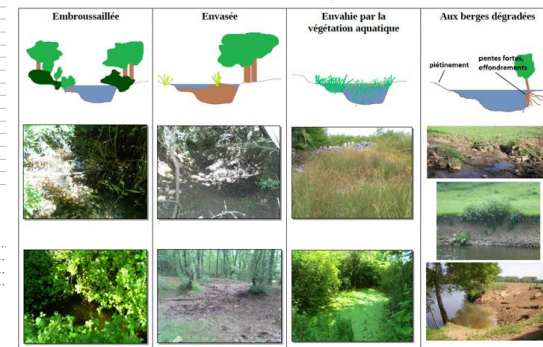
Coordonnées mail :

2- Tableau

RENSEIGNEMENTS A INDIQUER POUR CHAQUE MARE

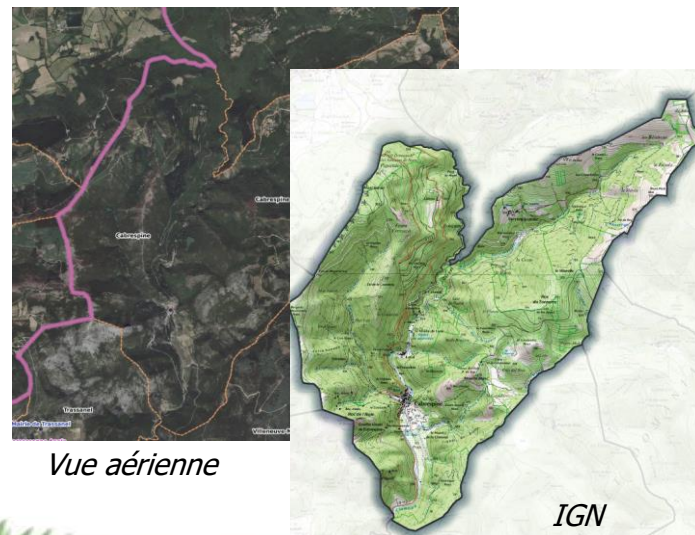
NUMERO MARE	HYDROLOGIE			STAT GENERAL					CONTENU				ACCES A LA MARE			USAGE		PROPRIETAIRE	
	PERMANENTE	TEMPORAIRE	ANECdotique	SOLICITE	ENVIRONNEMENTAL	ENVASEE	ENVASEE	ENVASEE	FORÊTIERE	MARÉCAGE	AGRICOLE	AUTRE	PUBLIC	MOYEN	OFFICIEL	ABANDONNÉE	CHASSE	CHASSE	CONTACT
1	X				X			X	X										
2		X			X				X										
3																			
4																			
5																			
6																			
7																			
8																			
9																			
10																			
11																			
12																			
13																			
14																			
15																			
16																			
17																			
18																			
19																			
20																			
21																			
22																			
23																			
24																			
25																			

Aide à la détermination de l'état général de la mare



Si vous avez des remarques particulières, merci de les mentionner ici :

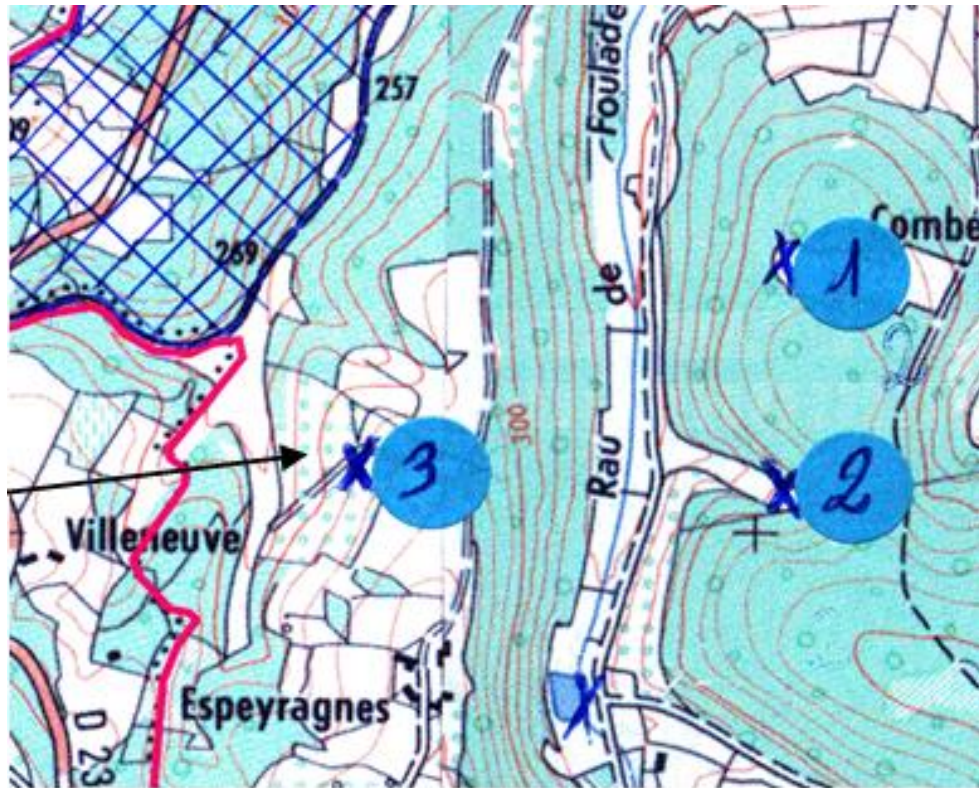
3- Cartes de localisation



5 – Recensement des mares



- Etape 1 : localiser les mares sur la carte



/!\ Ne noter que les mares (existantes et/ou disparues)



• Etape 2 : informations sur les mares

- Hydrologie

NUMÉRO MARE	HYDROLOGIE		
	PERMANENTE	TEMPORAIRE	ANCIENNE
	<i>En eau toute l'année.</i>	<i>En eau une partie de l'année.</i>	<i>Mare disparue.</i>
De 1 à 999			
1	X		
2		X	





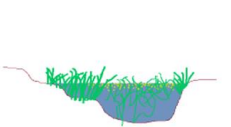
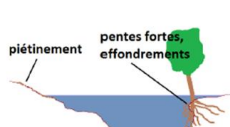








• Etape 2 : informations sur les mares

• Etat de la mare

ÉTAT GÉNÉRAL				
BON ÉTAT	EMBOUSSAILLÉE	ENVASÉE	ENVAHIE	BERGES DÉGRADÉES
Aucun des points suivants.	Accès à l'eau limité et mare très ombragée à invisible.	Diminution de la profondeur et comblement.	Végétation aquatique laissant peu d'eau libre.	Piétinées, effondrées ou pentes fortes.

	X		X	X
X				

Aide à la détermination de l'état général de la mare

Embossaillée	Envasée	Envahie par la végétation aquatique	Aux berges dégradées
			
			
			



• Etape 2 : informations sur les mares

- Contexte paysager de la mare et accessibilité

CONTEXTE				ACCÈS A LA MARE		
FORESTIER	MILIEU OUVERT	LISIÈRE	AUTRE	FACILE	MOYEN	DIFFICILE
Mare située dans un bois.	Champs, prairies	Mare située à la limite d'un bois.	Préciser...	Bandes enherbées. Chemin carrossable. Route goudronnée.	Cultures.	Zone boisée. Pente forte. Obstacles. Distance au chemin importante.
EXEMPLES						
	X		Habitations proches	X		
X					X	



• Etape 2 : informations sur les mares

- Usage et informations sur le propriétaire

USAGE			PROPRIÉTAIRE	
ABREUVER LES TROUPEAUX	INTERET CYNEGETIQUE OU ECOLOGIQUE	CHEMIN PASSANT AUX ABORDS	NOM	CONTACT
<i>Présence de pompe à m useau ou électrique, de piétinement...</i>	<i>Mare importante pour la faune</i>	<i>Sentiers aménagés, routes communales.</i>	<i>Si connu.</i>	<i>téléphone, si connu</i>

X		X	M	
			M me	



• Etape 3 : vous identifier

<u>I. – PARTIE D'IDENTIFICATION</u>	
Date de rédaction °: / / 2022
Commune °:	✕
Nom complet de votre Association °: ✕
Nom du / des rédacteur(s) °: ✕
Coordonnées téléphone °: ✕
Coordonnées mail °: ✕



• Etape 4 : restitution du recensement

AVANT LE **28 NOVEMBRE 2022**

- Transmettre par courrier à la FDC11

OU

- Transmettre à Lucas SEGONNE ou intermédiaire

OU

- Organiser une réunion de restitution ??

5 – Recensement des mares



- Oct-Nov 2022 : réalisation de l'inventaire / échange avec la FDC11 si besoin
- 28/11/22 : fin de l'inventaire et restitution des documents
- Décembre 2022 : saisie des informations par la FDC11
- Janvier 2023 : présentation de l'inventaire et des mares sélectionnées aux sociétés de chasse

6 – Calendrier de la démarche sur votre territoire





Objectif: Redonner leurs fonctions aux mares (cynégétique, biodiversité, hydrologie, usage, patrimonial).



Curage et reprofilage



Élagage et abattage



Faucardage et débroussaillage



Clôtures et abreuvoirs



Haies et bandes enherbées



Sensibilisation

Merci de votre attention

Emma ROBERT – chargée d'études
e.robert@fdca.asso.fr
04 68 78 54 34

Garance GAUTHEROT – chargée d'études
g.gautherot@fdca.asso.fr
04 68 78 54 34

Lucas SEGONNE – technicien référent du projet

Michel GALINIER – élu référent du projet



Projet cofinancé par le Fonds Européen de développement régional, la Région Occitanie et l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse,

FEUILLE D'EMARGEMENT

Reunion lancement "Restauration des mares"

20/10/2022 à Villeneuve Minervois



LE DÉPARTEMENT DE L'OCCEANIE AGGLOMÉRÉE



LE DÉPARTEMENT DE L'OCCEANIE AGGLOMÉRÉE



Projet cofinancé par le Fonds Européen de Développement Régional, la Région Occitanie et l'Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée-Corse.

NOM	PRENOM	FONCTION	TEL	MAIL	SIGNATURE
MAURJ	Jean	ACCA Villégly			
AYMES	Jacques	ACCA de CAUNES			
JEMOU	Hubert	HECH de Limousis			
GRÉS	Gilles	AICA villeneuve villeneuve			
SIACATTE	Alain	ACCA Calusque			
DOUMERG	Jean	ACCA Citou			
FRABATTI	Bernard	ACCA Trédels Caus			
LE COZ	Philippe	AICA Mas. Garbais			
FERRAND	Bernard	Aicht Prieux-Feyrite			
GERAUD	Aude	FAC Occitanie			



1^{er} Comité de pilotage

Programme de restauration de mares sur les bassin-versant de l'Orbiel et de l'Argent double



Projet cofinancé par le Fonds Européen de développement régional, la Région Occitanie et
l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse,

Ordre du jour

- Présentation de la démarche MILEOC
- Recensement et priorisation des mares du territoires
- Perspectives 2023
- Questions diverses



Le projet régional MILEOC

■ Historique

- Projet porté par les fédérations des chasseurs au titre de leur mission de gestion des habitats
- Démarche co-élaborée avec AEAG et autres partenaires locaux entre 2010 et 2016 en ex-Midi-Pyrénées
- Développée sur 6 départements jusqu'en 2022 et désormais proposée en ex-LR

■ Partenariats :

- Financiers : Région, FEDER, Agences de l'eau (AG/RMC)
- Techniques : CPIE, cellules d'assistance technique ZH, CD, SR, CEN, ...

■ Objectifs :

- Restaurer les mares à enjeu à l'échelle de territoires de projet
- Accompagner et sensibiliser au rôle de ces milieux.

Cadre méthodologique MILEOC



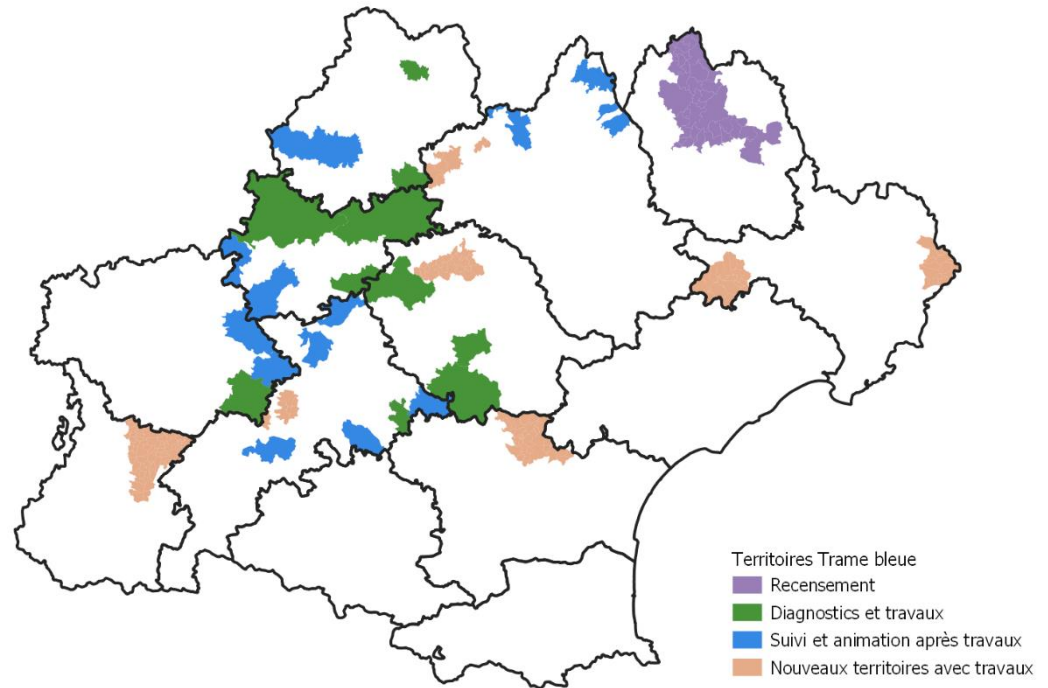
Le projet régional

10 départements impliqués

**11 territoires avec des travaux
prévus en 2023**

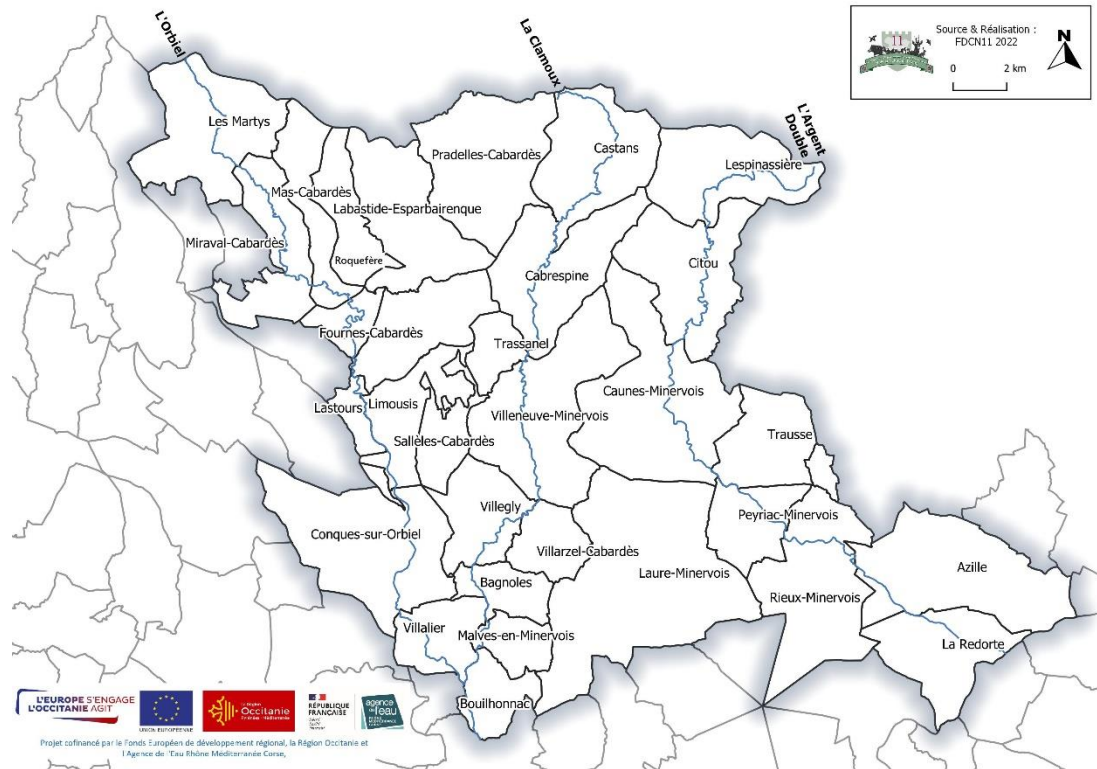
~4000 points d'eau inventoriés

**290 mares restaurées
depuis 2010**



Le projet départemental

- 31 communes
- BV Orbiel et Argent double
- Mobilisation locale



Etat des lieux et calendrier



Oct-déc 2022 : recensement et saisie



Janvier 2023 : Priorisation des mares



Printemps 2023 : Diagnostics fonctionnel et écologique

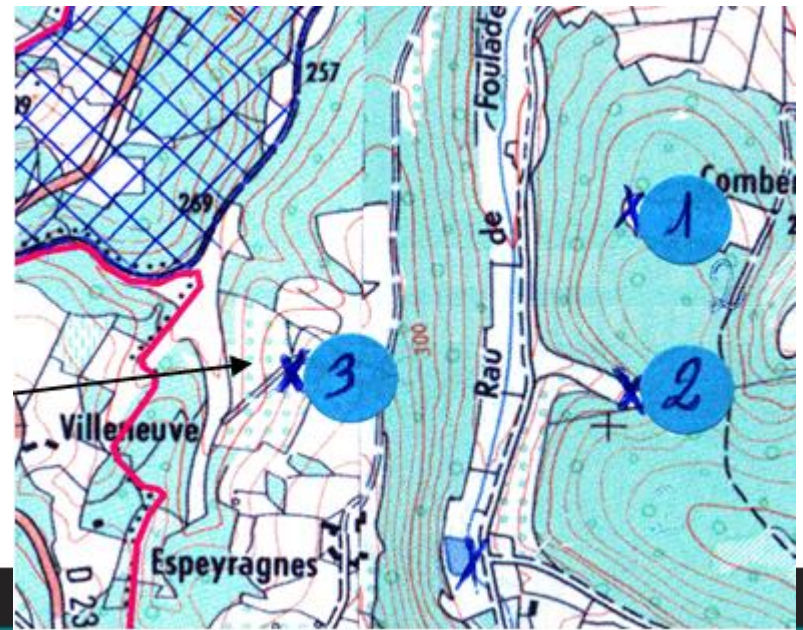


Automne 2023 : 2 ou 3 chantiers de restauration de mares



Méthode de recensement

- Inventaire participatif conduit auprès des chasseurs
- Réunion d'information dédiée
- Localisation des mares sur carte
- Informations complémentaires sur l'état, l'hydrologie, le contexte, l'accessibilité et l'usage des mares.





Résultats du recensement

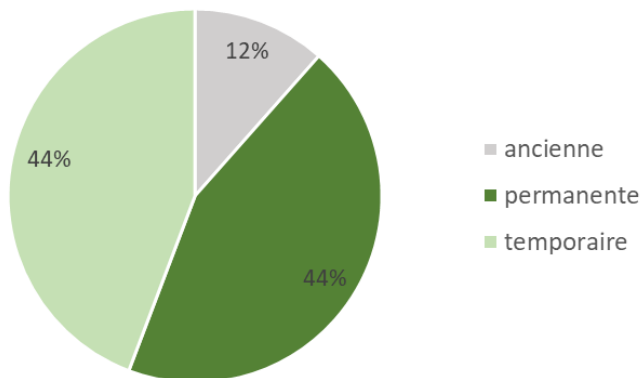
- 77% des sociétés de chasse ont répondu à l'enquête (7 communes sans réponse)
- 50% des répondants ont renseigné une ou plusieurs mares
- **52 mares recensées** sur 12 communes



Résultats du recen

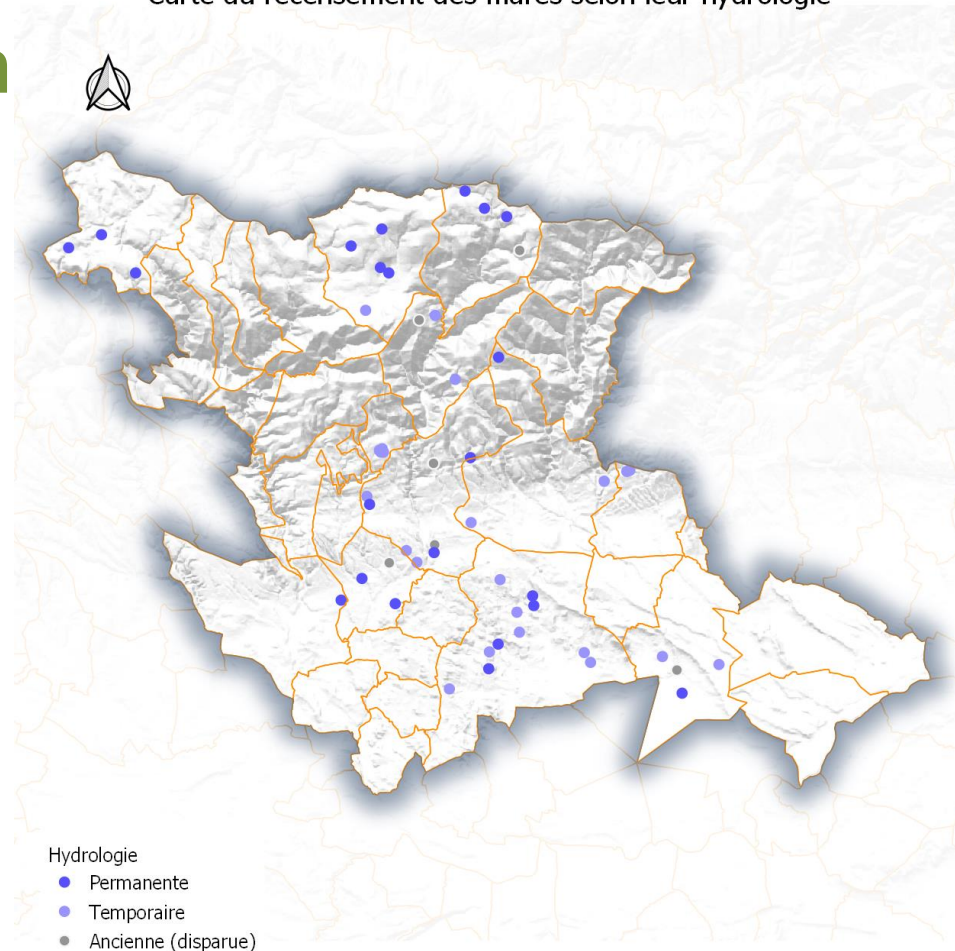
- 77% des sociétés de chasse ont répondu à l'enquête (7 communes sans réponse)
- 50% des répondants ont renseigné une ou plusieurs mares
- 52 mares recensées sur 12 communes

Hydrologie des mares recensées (n=52)

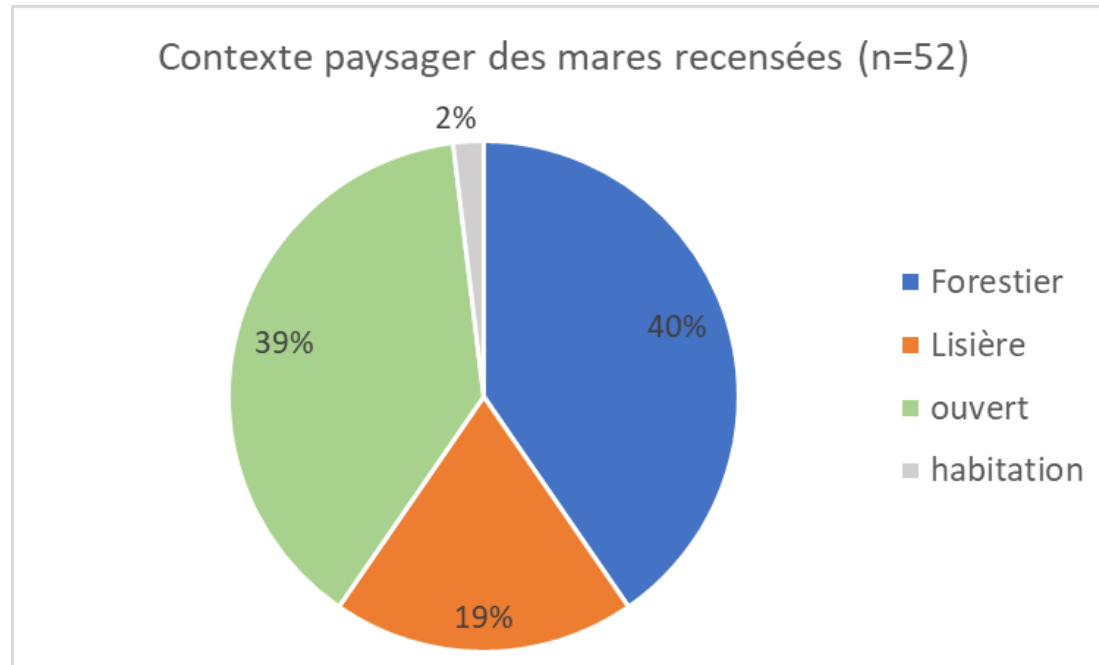


Territoire de l'Orbiel - Argent-Double

Carte du recensement des mares selon leur hydrologie

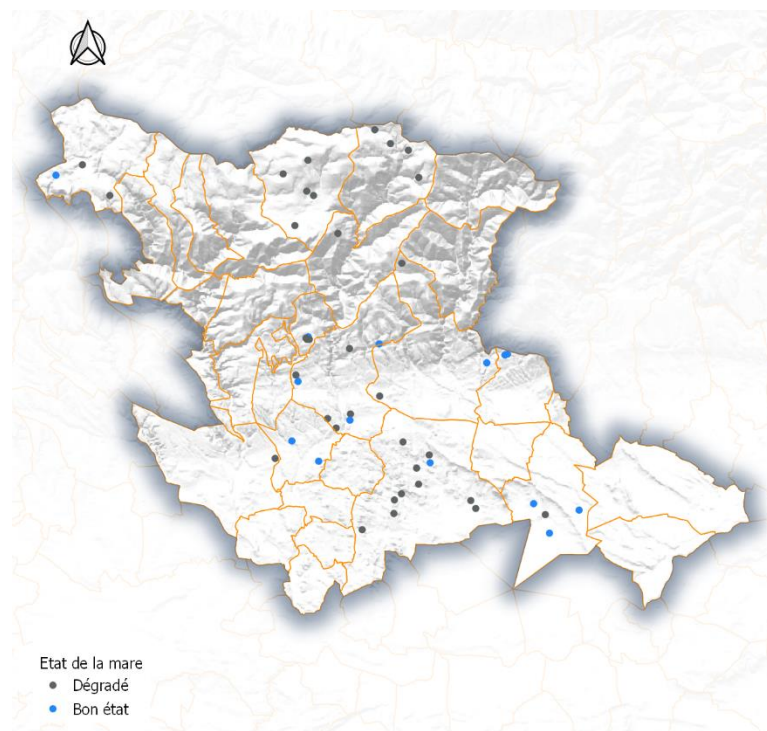


Sources : Fédération des chasseurs de l'Aude & IGN
Cartographie : FRC Occitanie - Janvier 2023



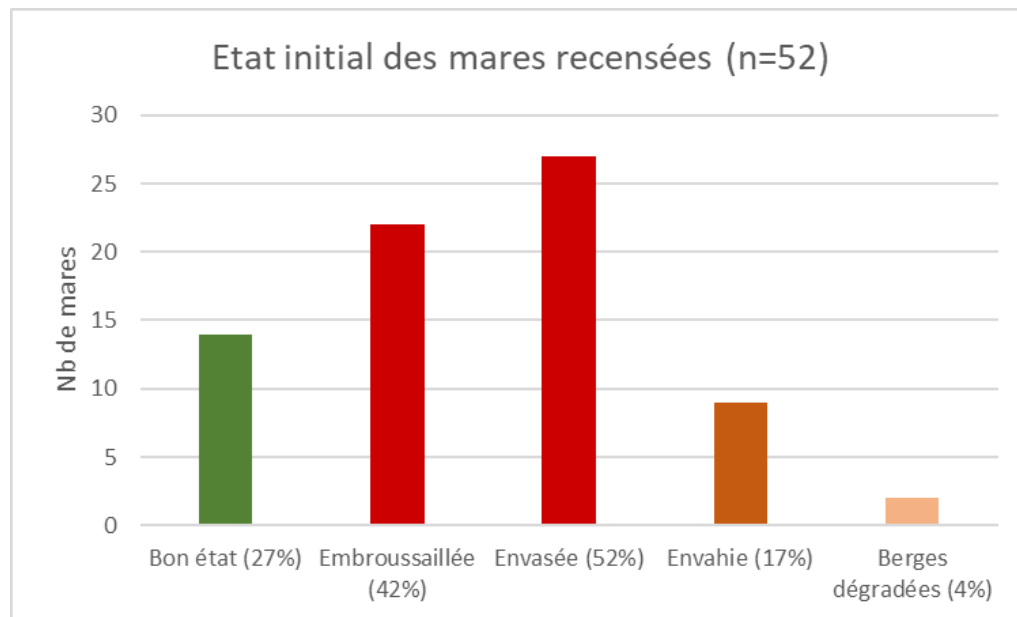
58% des mares recensées sont en
milieu ouvert ou de lisière

98% des mares sont en milieu
naturel



Sources : Fédération des chasseurs de l'Aude & IGN
Cartographie : FRC Occitanie - Janvier 2023

27% des mares recensées
sont en bon état



Environ 49% des mares en mauvais état cumulent
au moins deux facteurs de dégradation



Présentation des critères de sélection des mares prioritaires



Critères territoriaux :
Etat de la mare, contexte
immédiat, usages ...

(10 points)



Critères cartographiques :
Enjeux territoriaux (eau,
environnement, connectivité ...)

(10 points)



Priorisation finale
Note sur 20 points



Présentation des critères de sélection des mares prioritaires

Critères « territoriaux »

- 1- État de la mare
- 2- Hydrologie
- 3- Accessibilité
- 4- Contexte
- 5- Usage



Présentation des critères de sélection des mares prioritaires

Critères « territoriaux »

- 1- État de la mare
 - 2- Hydrologie
 - 3- Accessibilité
 - 4- Contexte
 - 5- Usage
- Points par type de dégradation (embroussaillée, berges dégradées, envahie, envasée)
 - Aucun point pour mare en bon état



Présentation des critères de sélection des mares prioritaires

Critères « territoriaux »

- 1- État de la mare
 - 2- Hydrologie
 - 3- Accessibilité
 - 4- Contexte
 - 5- Usage
- ++ mare temporaire
 - + mare permanente
 - - mare ancienne



Présentation des critères de sélection des mares prioritaires

Critères « territoriaux »

- 1- État de la mare
 - 2- Hydrologie
 - 3- Accessibilité
 - 4- Contexte
 - 5- Usage
- ++ facile d'accès
 - + moyennement accessible
 - - difficile d'accès



Présentation des critères de sélection des mares prioritaires

Critères « territoriaux »

- 1- État de la mare
 - 2- Hydrologie
 - 3- Accessibilité
 - 4- Contexte
 - 5- Usage
- ++ Ouvert et lisière
 - + Forestier
 - - Proximité habitation



Présentation des critères de sélection des mares prioritaires

Critères « territoriaux »

- 1- État de la mare
- 2- Hydrologie
- 3- Accessibilité
- 4- Contexte
- 5- Usage

- + Abreuvement bétail et proximité chemin



Critères de sélection des mares prioritaires

Critères « territoriaux »

- 1- État de la mare
- 2- Hydrologie
- 3- Accessibilité
- 4- Contexte
- 5- Usage

Critères cartographiques

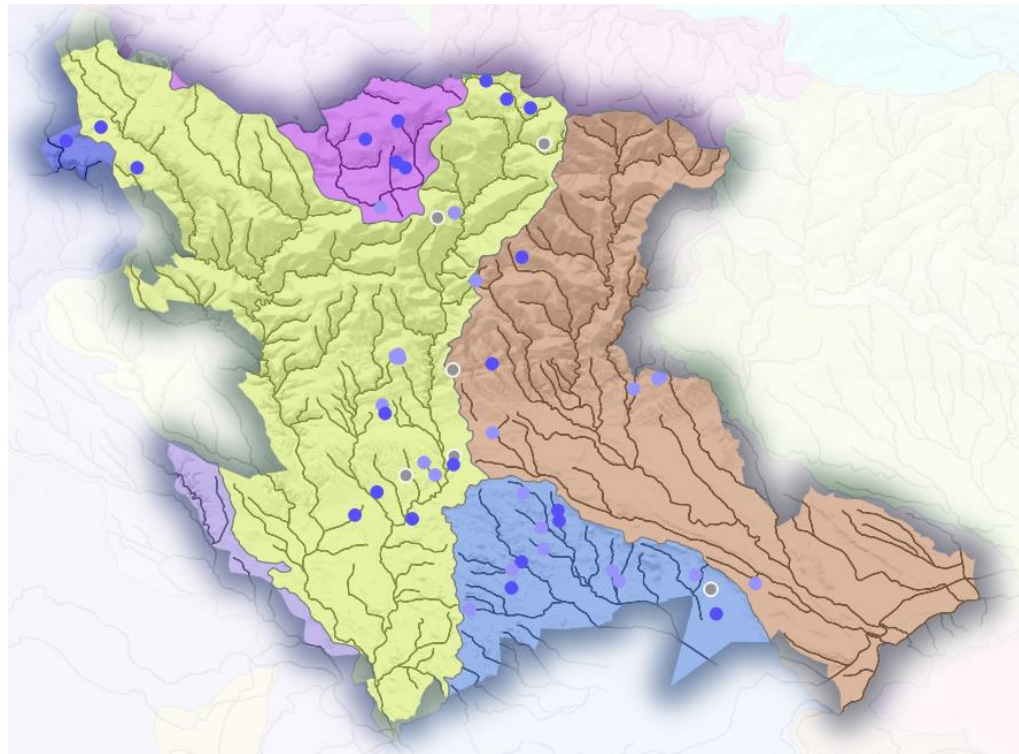
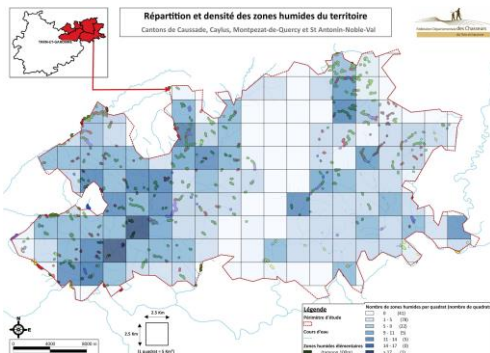
- 1- Densité des milieux humides
- 2- Réseaux directs et indirects de mares
- 3- Zones d'intérêt écologique

Analyse cartographique

Densité de zones humides par sous-bassin-versant

Quelles données ZH disponibles ?

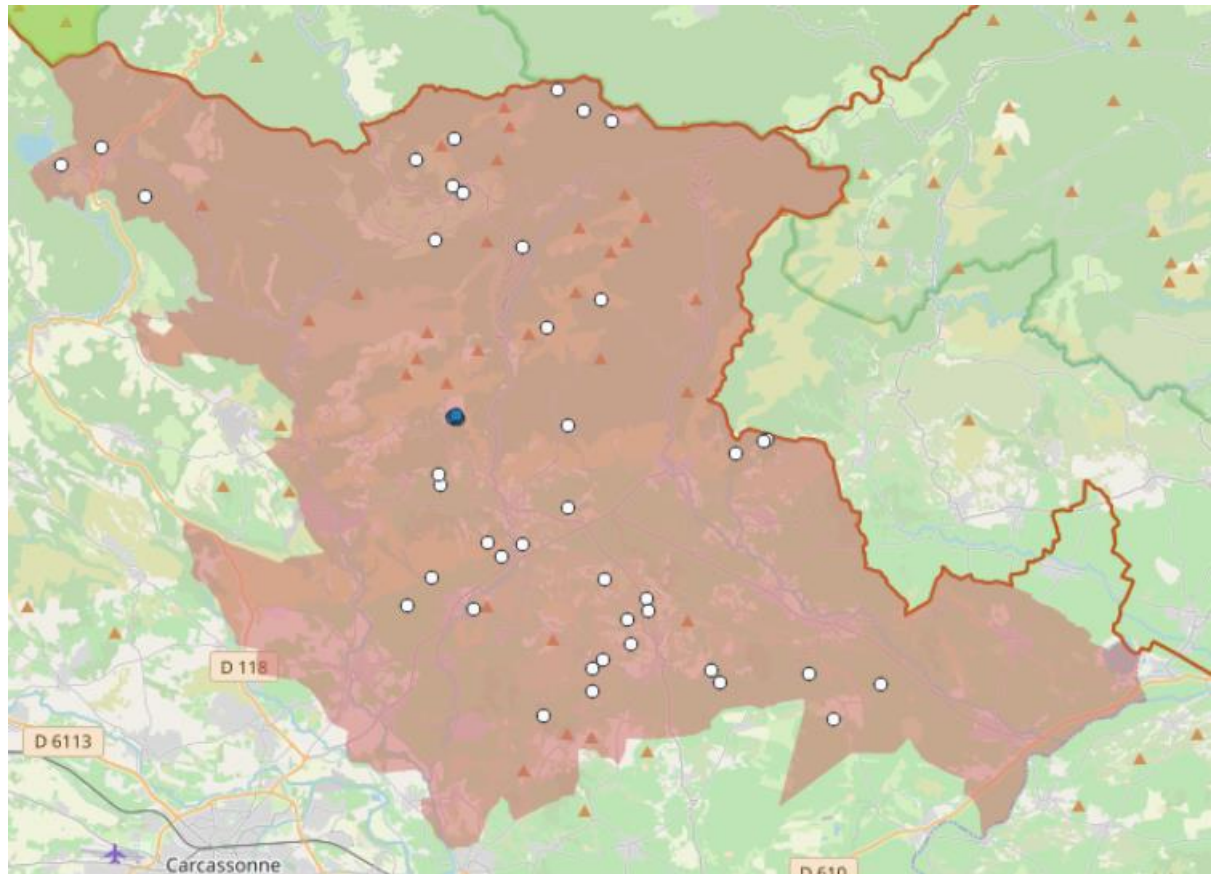
Données sur l'assec des cours d'eau ?



Analyse cartographique

Etude des réseaux directs de mares

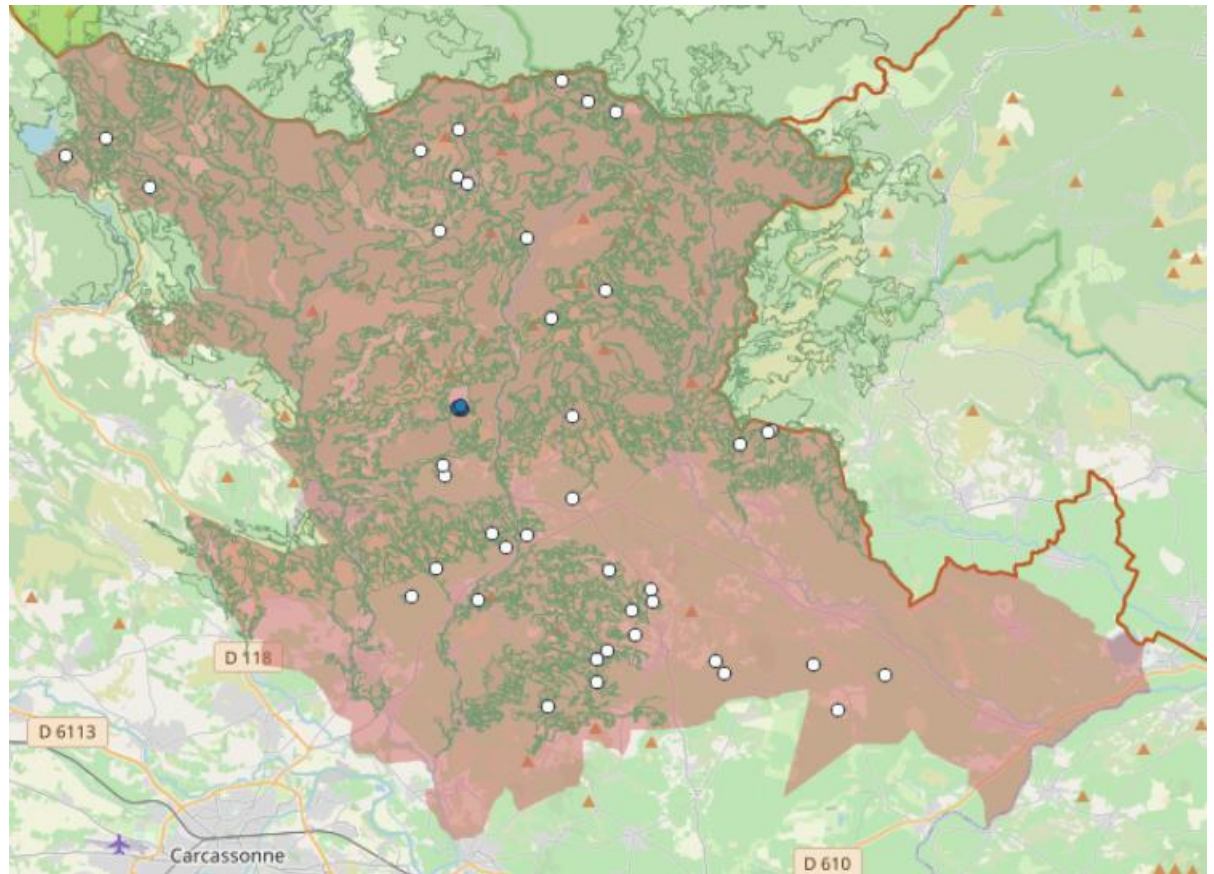
1 seul réseau de 4 mares



Analyse cartographique

Etude des réseaux indirects de mares

Un maillage de milieux naturels arborés permet de connecter de nombreuses mares entre elles.





Echanges

- Avis et propositions d'amélioration de la démarche de priorisation ?



Calendrier à venir

- Février 2023 : visite des mares prioritaires et sélection des 3 mares à restaurer en 2023
- Février à Juillet 2023 : diagnostics fonctionnels et écologiques des mares
- Août-Sept 2023 : rédaction des fiches actions, validation des propriétaires et signature des conventions + recherche entrepreneur
- Fin sept 2023 : début des travaux



Questions diverses ?

A close-up photograph of a dragonfly with a blue and black body and transparent wings, perched on a green plant stem. The background is a soft, out-of-focus green.

Merci de votre participation !

FEUILLE D'EMARGEMENT
1er COPIL Programme restauration des mares
03/02/2023 à Badens



Projet cofinancé par le Fonds Européen de développement régional, la Région Occitane et l'Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée-Corse.



NOM	PRENOM	FONCTION	TEL	MAIL	SIGNATURE
GAUTHIEROT	Garance	chargée d'études - FDC-11		g.gauthierot@fdca.asso.fr	
GARNIER	Nichol	Administrateur DPM		michel.garnier@medao.fr	
GUILLASSON	Trisk	Conseil Biodiversité		trisk.guillasson@guzil.com	
GERAUD	Aude	chargée de mission - FDCO		a.geraud@classedefrance.com	
MURATET	Sean	chargée études missions Ecoriv		sean.muratet@orange.fr	
CORBIÈRE	Tom	Chargé de mission Natura 2000 et Biodiversité		tom.corbiere@arc-en-ciel.fr	
MARTIN	Patrick	Chef de service départemental OFB		patrick.martin@ofb.gouv.fr	
DELOREN	Cécile	Chef de service Environnement DPM		cecile.deloren@andee.fr	



TRAME BLEUE - Comité de pilotage

Restauration des mares

Programme d'actions de la FDC 11

Comité pilotage – 12 mars 2024





Ordre du jour

- ✓ Rappel de la démarche du projet Trame bleue
- ✓ Bilan de l'année 2023 : restauration
- ✓ Prévisionnel pour l'année 2024
- ✓ Questions diverses



Rappel de la démarche

Présentation du projet Trame bleue

✓ Historique

- Projet porté par les fédérations des chasseurs au titre de leur mission de gestion des habitats
- Démarche co-élaborée avec AEAG et autres partenaires locaux entre 2010 et 2016 en ex-Midi-Pyrénées
- Développée sur 6 départements jusqu'en 2022 et désormais proposée en ex-LR
- Fin 2022 lancement du projet dans l'Aude
- Financement dans l'Aude: Région FEDER, Agence de l'eau RMC et autofinancement

✓ Objectifs

- Restaurer les mares à enjeu à l'échelle de territoires de projet
- Accompagner et sensibiliser au rôle de ces milieux.



Rappel de la démarche

Le cadre méthodologique

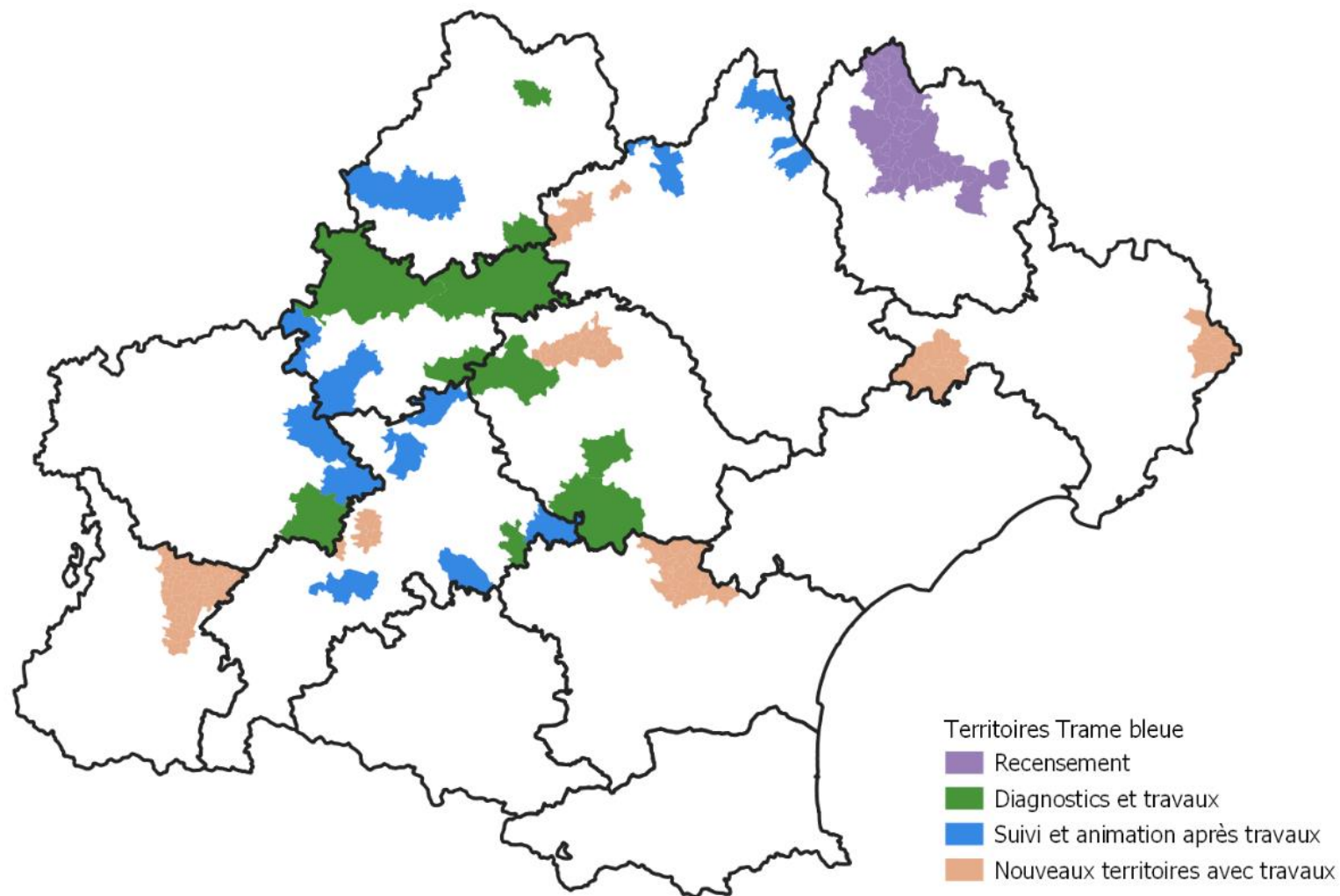




Rappel de la démarche

Le projet régional

- 10 départements impliqués
- 11 territoires avec des travaux en 2023
- +5000 mares inventoriées
- +300 mares restaurées depuis 2010

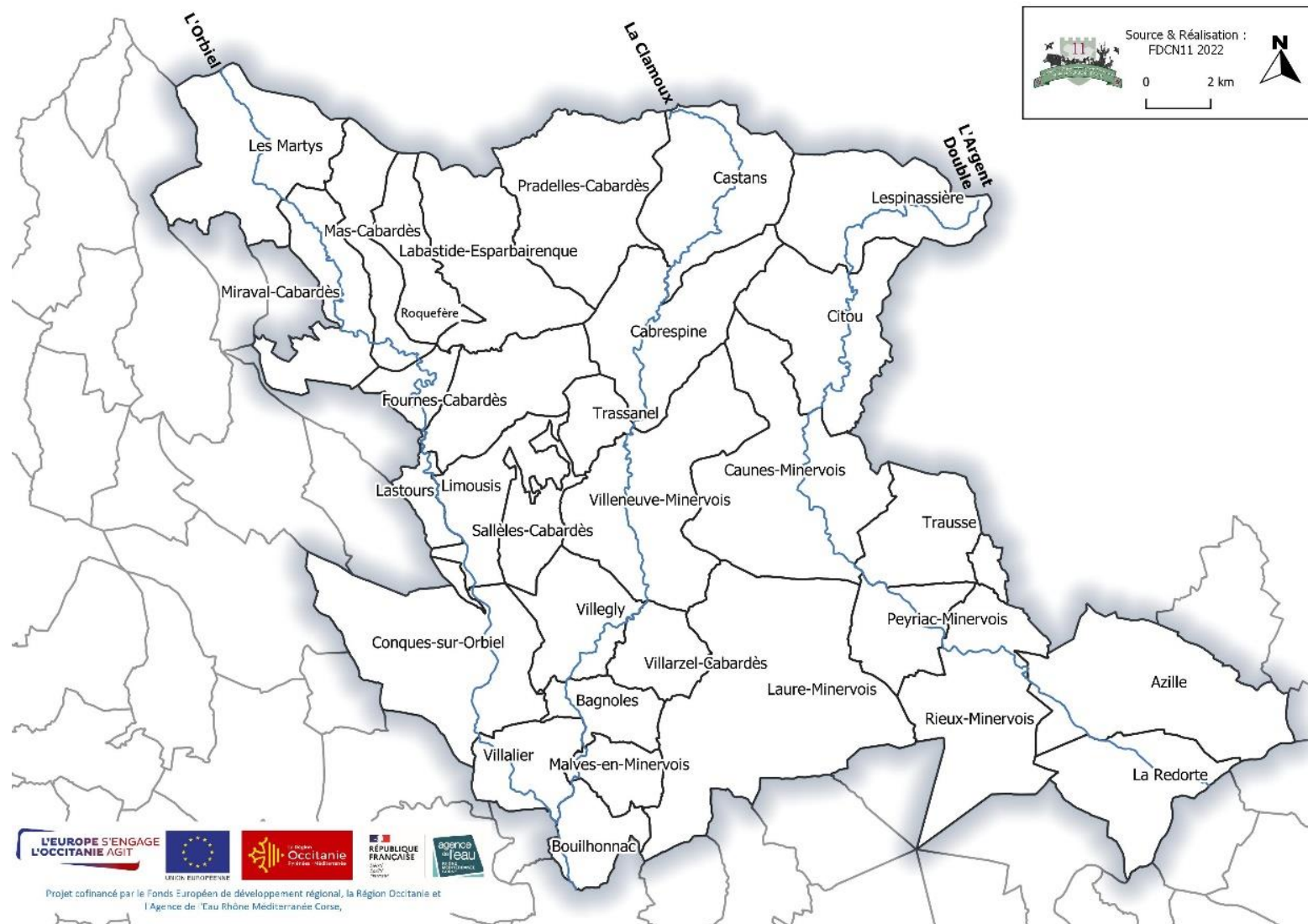




Rappel de la démarche

Le projet départemental

- 31 communes
- BV Orbiel/Clamoux et Argent double
- Sur 3 ans : 2023/2024/2025

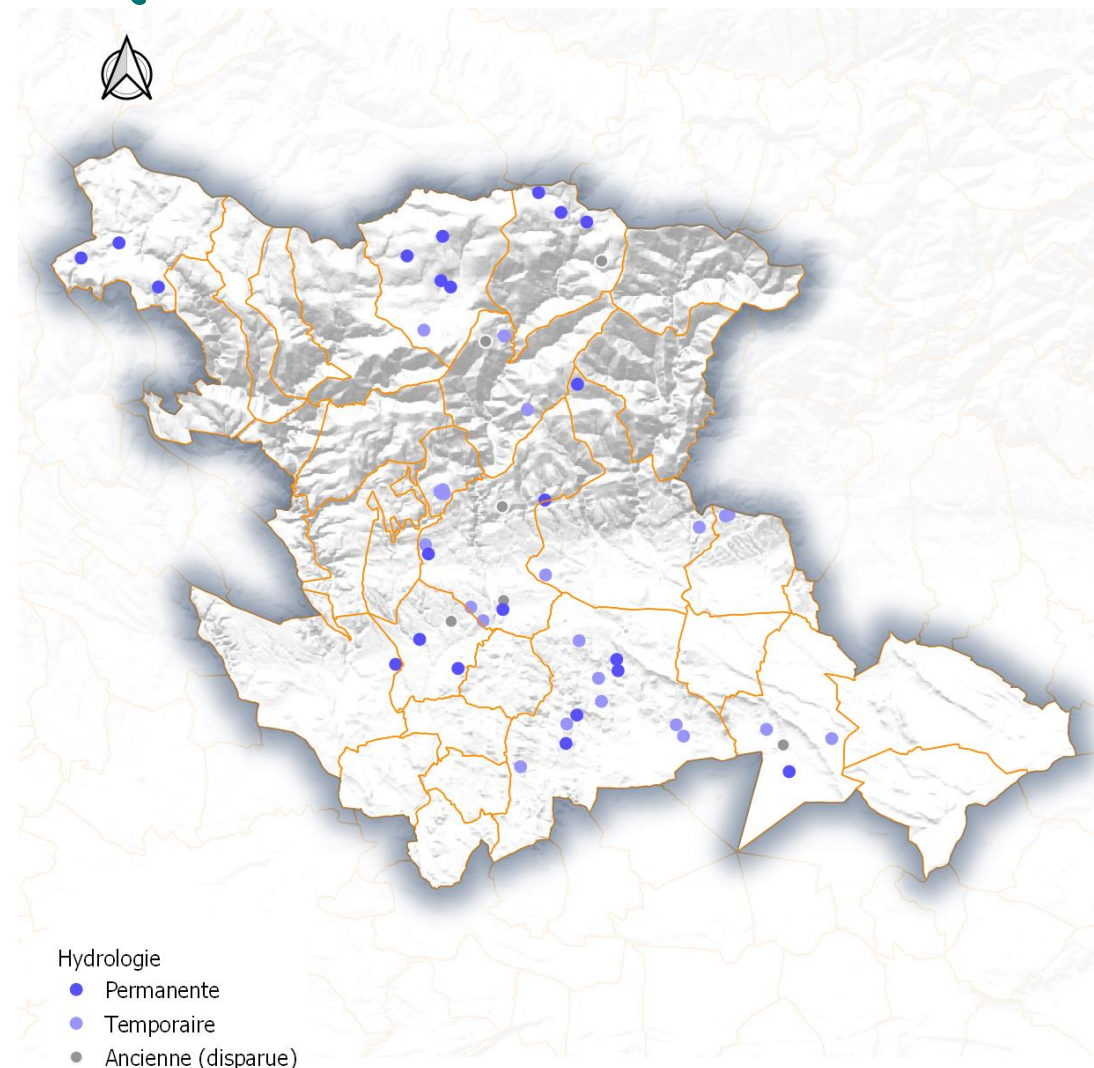




Rappel de la démarche

Résultats du recensement

- 77% des sociétés de chasse ont répondu à l'enquête (7 communes sans réponse)
- 50% des répondants ont renseigné une ou plusieurs mares
- 52 mares recensées sur 12 communes



Sources : Fédération des chasseurs de l'Aude & IGN
Cartographie : FRC Occitanie - Janvier 2023

0 2,5 5 km



Restauration 2023

Actions de restauration

✓ Début d'année 2023

- COPIL de lancement du programme : validation de la méthode, présentation des mares recensées, priorisation des mares...
- Identification des propriétaires sur les 4 mares retenues (connectivité)
- Accord des propriétaires sur 2 mares à Trassanel (signature des 2 conventions)





Restauration 2023

Actions de restauration

✓ Printemps/été 2023

- Réalisation des diagnostics fonctionnels : nature du sol, profondeur, turbidité, profil de la mare et des berges, accessibilité, contexte...
- Réalisation des diagnostics écologiques : 3 passages (15/03/2023, 14/04/2023, 30/06/2023)



Juncus acutifolius



Alisma lanceolatum



Lissotriton helveticus



Circaetus gallicus

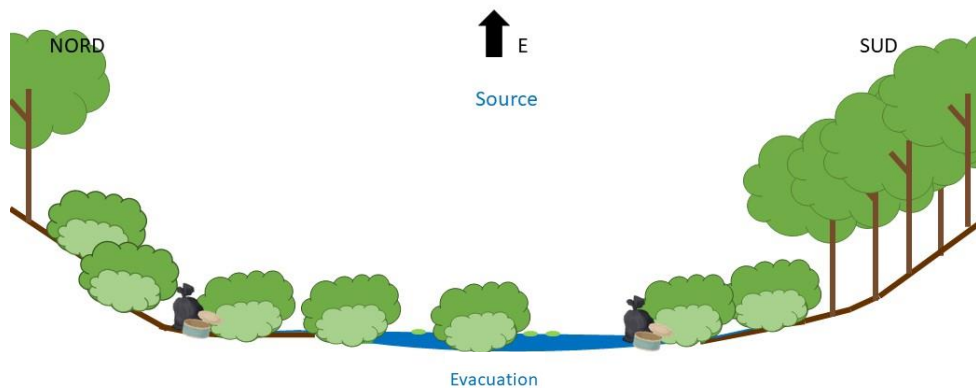


Restauration 2023

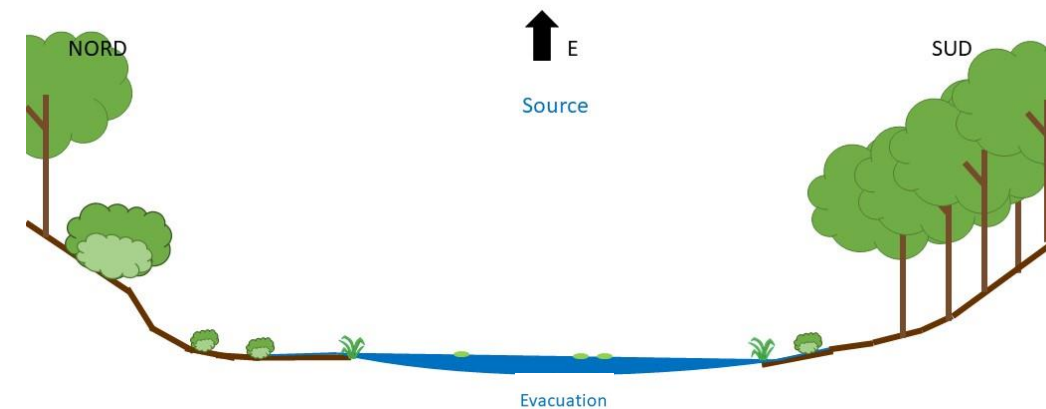
Actions de restauration

Mare : 11395-02

AVANT



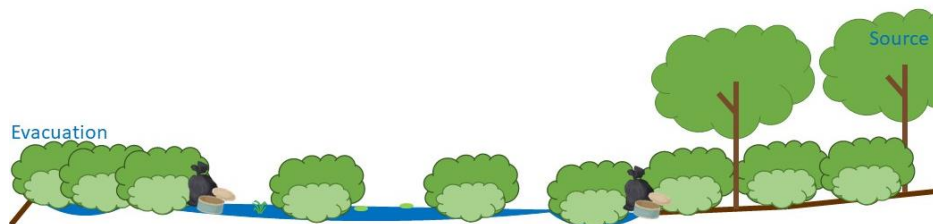
APRES



OUEST



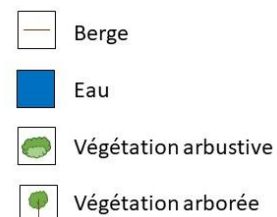
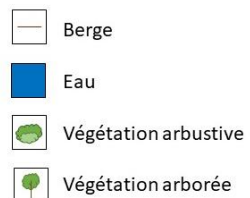
EST



OUEST



EST





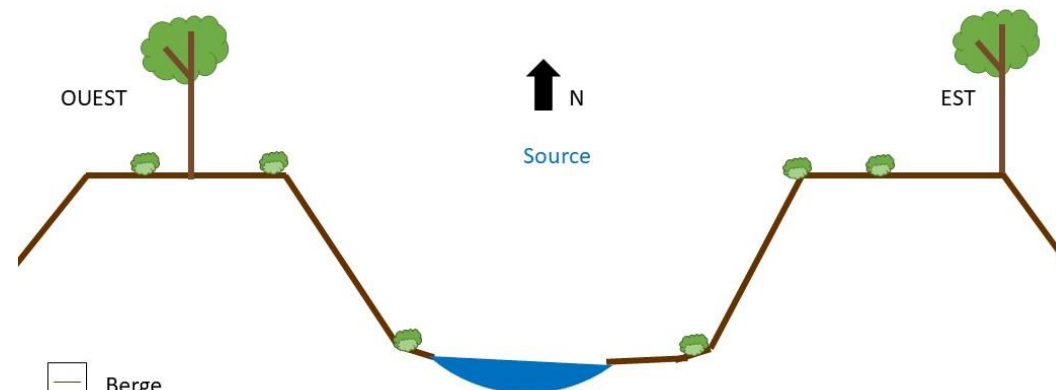
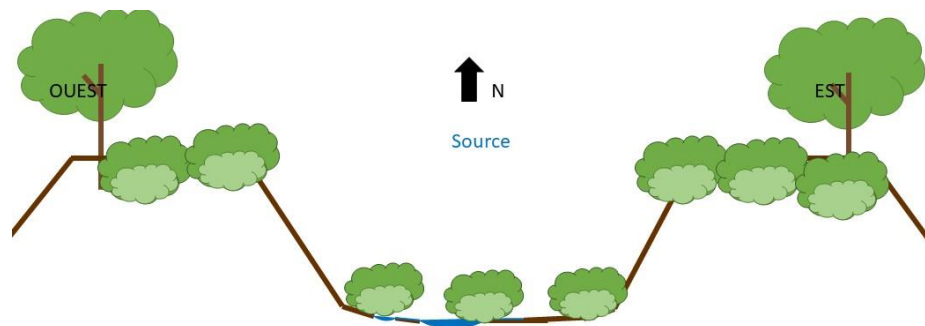
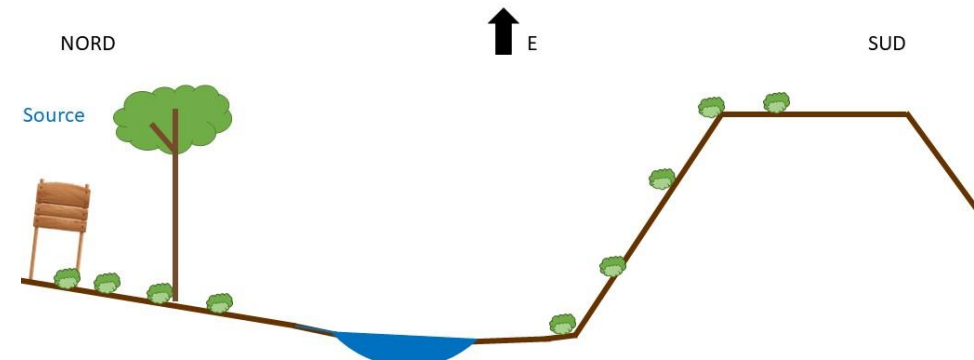
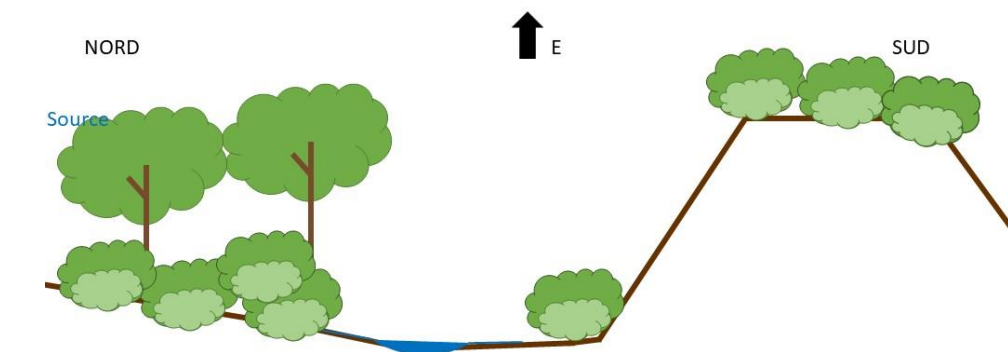
Restauration 2023

Actions de restauration

Mare : 11395-04

AVANT

APRES



- Berge
- Eau
- Végétation arbustive
- Végétation arborée

- Berge
- Eau
- Végétation arbustive
- Végétation arborée



Restauration 2023

Travaux

✓ **Automne 2023**

- Nettoyage et travaux



AVANT



PENDANT TRAVAUX





Restauration 2023

Communication

- ✓ **Communication autour du projet**
- Article : facebook, revue fédérale...



En cours

14



Restauration 2024

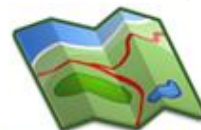
Visite des mares

✓ Rappel des critères de sélection des mares prioritaires



Critères territoriaux :
Etat de la mare, contexte
immédiat, usages ...

(10 points)



Critères cartographiques :
Enjeux territoriaux (eau,
environnement, connectivité ...)

(10 points)



Priorisation finale
Note sur 20 points

Critères « territoriaux »

- 1- État de la mare
- 2- Hydrologie
- 3- Accessibilité
- 4- Contexte
- 5- Usage

Critères cartographiques

- 1- Densité des milieux humides
- 2- Réseaux directs et indirects de mares
- 3- Zones d'intérêt écologique

- Visite complémentaire de terrain pour affiner la priorisation

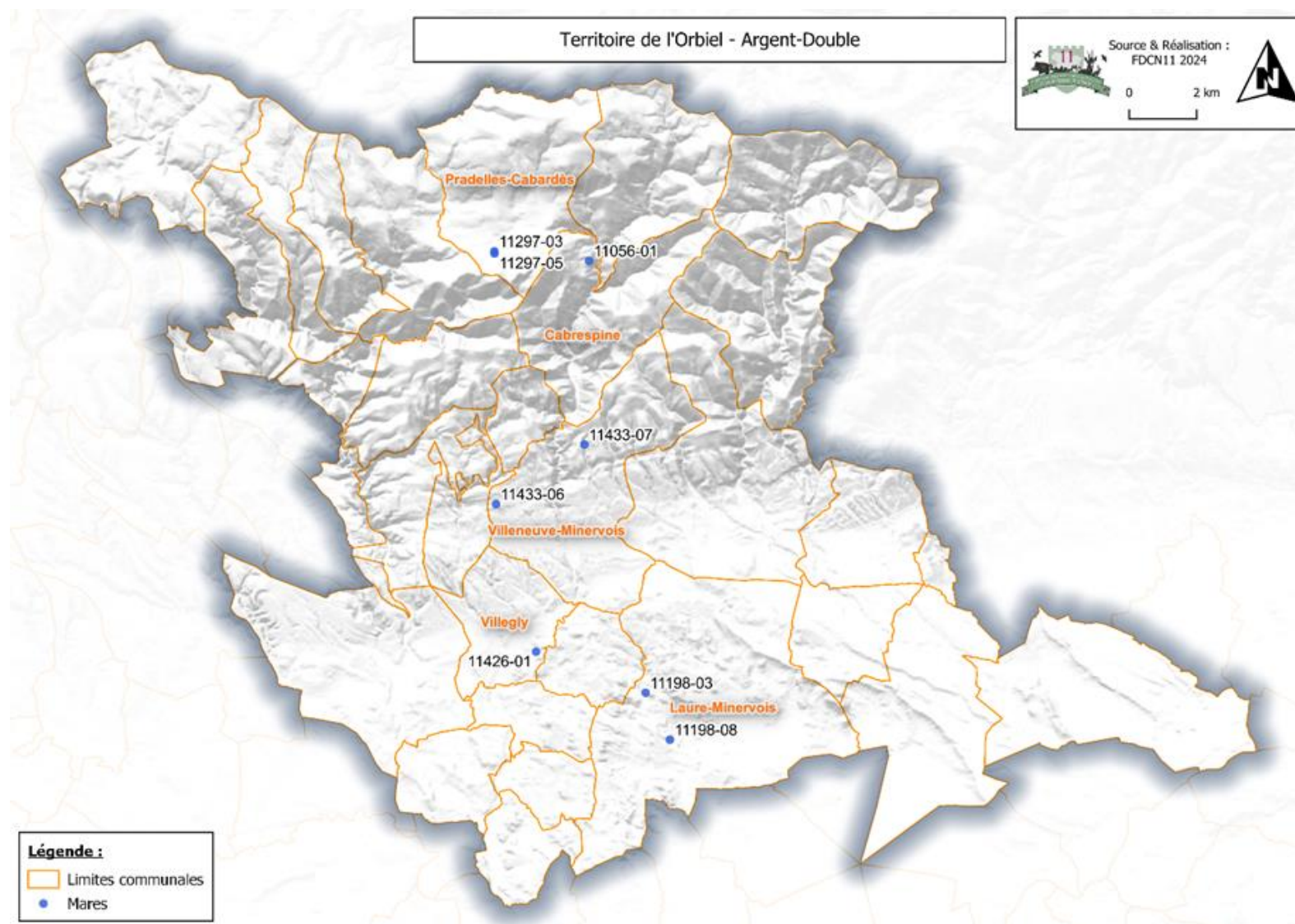


Restauration 2024

Visite des mares

Visite de 8 mares :

- 2 Pradelles Cabardès
- 1 Cabrespine
- 2 Villeneuve Minervois
- 1 Villegly
- 2 Laure Minervois



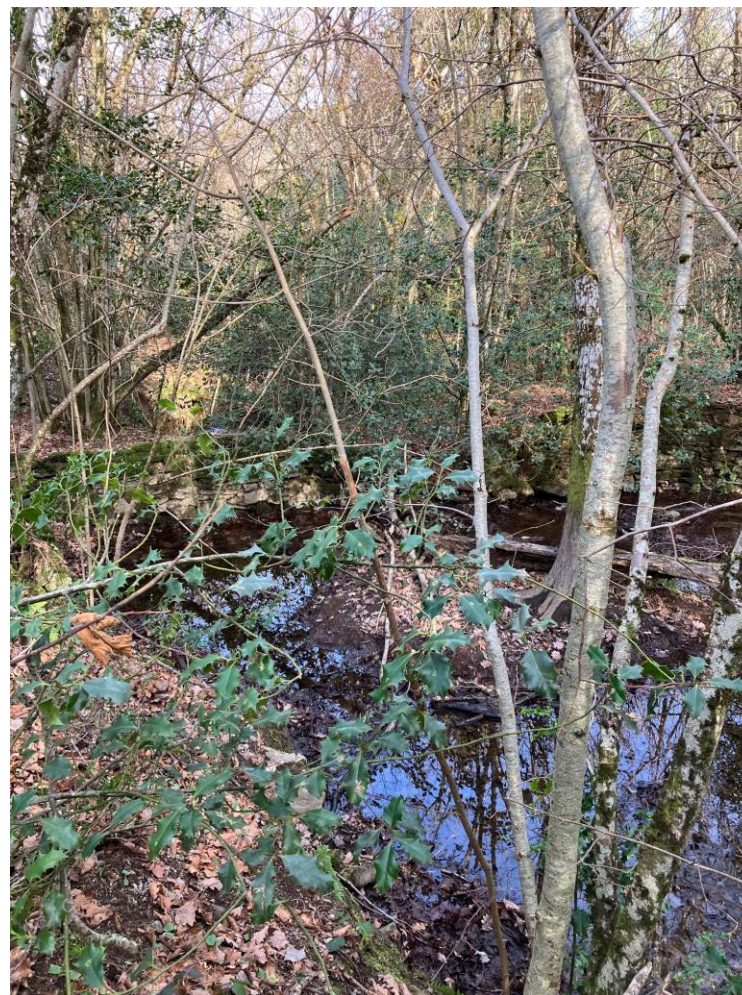


Restauration 2024

Visite des mares

Visite de 8 mares :

- **2 Pradelles Cabardès**
- 1 Cabrespine
- 2 Villeneuve Minervois
- 1 Villegly
- 2 Laure Minervois





Restauration 2024

Visite des mares

Visite de 8 mares :

- 2 Pradelles Cabardès
- **1 Cabrespine**
- 2 Villeneuve Minervois
- 1 Villegly
- 2 Laure Minervois





Restauration 2024

Visite des mares

Visite de 8 mares :

- 2 Pradelles Cabardès
- 1 Cabrespine
- **2 Villeneuve Minervois**
- 1 Villegly
- 2 Laure Minervois





Restauration 2024

Visite des mares

Visite de 8 mares :

- 2 Pradelles Cabardès
- 1 Cabrespine
- 2 Villeneuve Minervois
- **1 Villegly**
- 2 Laure Minervois





Restauration 2024

Visite des mares

Visite de 8 mares :

- 2 Pradelles Cabardès
- 1 Cabrespine
- 2 Villeneuve Minervois
- 1 Villegly
- **2 Laure Minervois**





Restauration 2024

Identification

- Identification des propriétaires en cours
- Demande d'autorisation en cours
- Objectif restauration sur 5 mares



✓ Printemps 2024

- Diagnostics écologiques et fonctionnels sur les 5 mares sélectionnées
- Inventaire écologique sur les mares de Trassanel

✓ Automne 2024

- Travaux de restauration



Restauration 2024

Communication

✓ Lettre d'information

Contenu : articles et activités tout au long de l'année de chaque FDC,
Destinataire : gestionnaires locaux (dont collectivités) et aux partenaires
Fréquence : 1 fois par an

Exemple de visuel du Tarn et Garonne

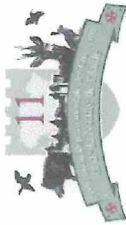






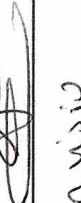


Questions diverses



Merci de votre attention



NOM Prénom	Organisme	Mail	Signature
CORBIÈRE Tom	CAC	lucabini@ca.comme-agglo.fr	
DUMENYON Vincent	CDH	vincent.dumeny@auda.fr	
FOURNIER René	OFB SDH	rd11@ofb.gov.fr	
RAPEZ Paul	SNMAR	paul.rapez@smmar.fr	
GERAUD Audie	FRC Occitanie	a.geraud@chasseursdefrance.fr	
ALVISOVA Grégoire	PNR Haut Languedoc		en visio
GUILLON Tristan	Swift environnement		en visio
GAUTHIER Garance	FDC II		