

21e RENCONTRES BATRACHOLOGIQUES CENTRE-VAL DE LOIRE



Inventaire des mares publiques

Par Claire Schneider, PETR Centre Loire



Plan Mares 2019-2021

Rencontres Batrachologiques – 29/04/2021

Action soutenue par la Région Centre-Val de Loire

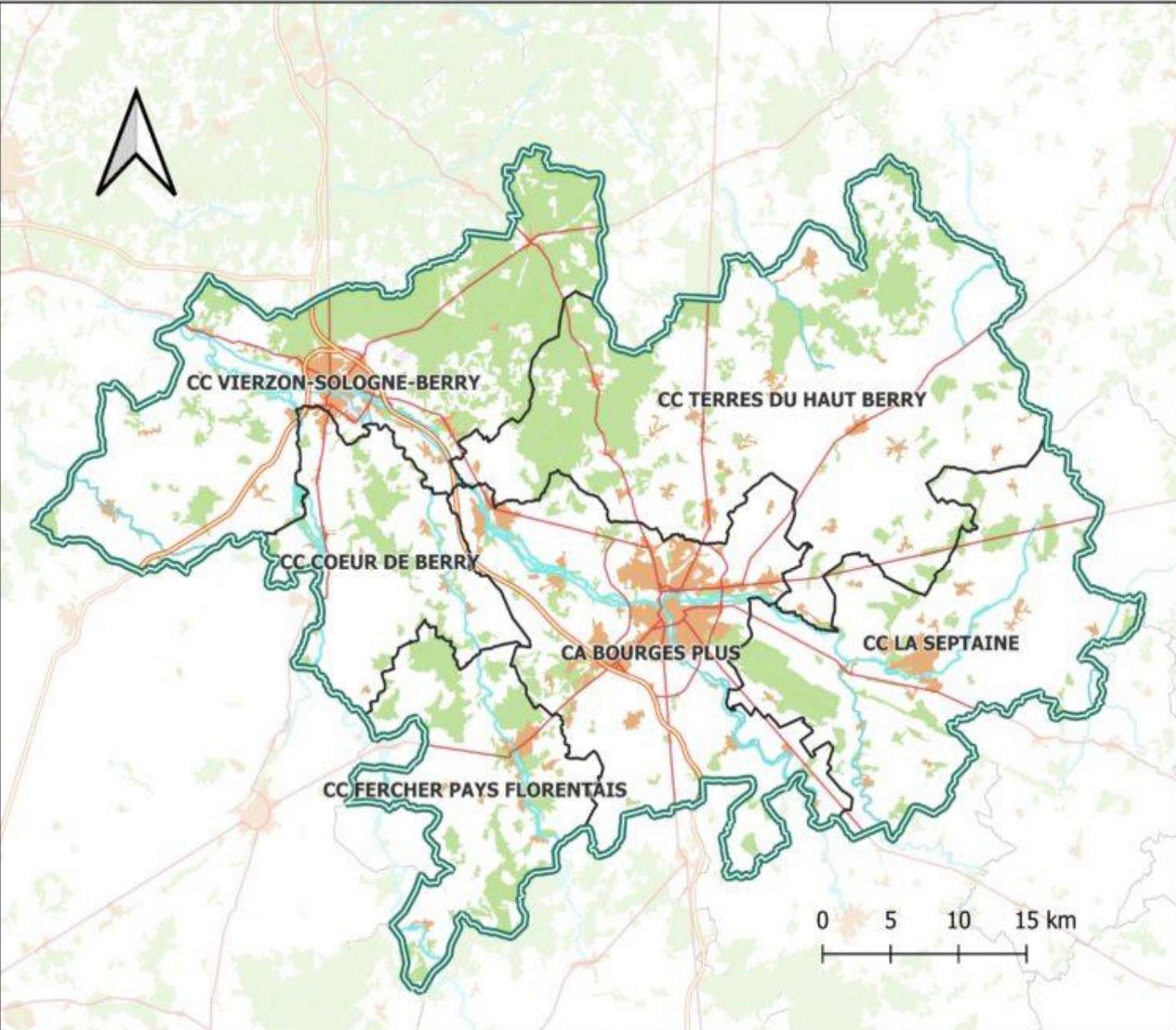
Plan Mares 2019-2021



Présentation du PETR Centre-Cher

- Structure jeune (2019) issue de la fusion de 3 syndicats
- Un territoire dit de «projets», pour conforter et amplifier les dynamiques de coopération territoriale. Il agit dans le cadre des compétences et missions qui lui sont déléguées par les EPCI adhérents
- Missions principales : élaborer un projet de territoire, SCOT, appui aux procédures d'urbanisme, GPECT, Santé, PAT, LEADER et CRST... et Biodiversité (TVB, Plantez le Décor, Plan Mares etc.)

LE POLE D'EQUILIBRE TERRITORIAL & RURAL CENTRE-CHER EN 2021



- PETR Centre-Cher
- EPCI membres du PETR

Plan Mares 2019-2021



Objectifs

- Améliorer les **connaissances sur le réseau des mares** (sous-trame des mares, étangs et plans d'eau dans la TVB locale) – localisation, état écologique, projets de restauration/création/valorisation
- Apporter un **accompagnement spécifique** à ces milieux
- Inciter à **la restauration et à la création** des mares
- Mobiliser ces connaissances dans les documents d'urbanisme

Plan Mares 2019-2021

➤ **Recensement et visites** des mares publiques du territoire (avril-août 2019)

80 communes ont répondu au questionnaire

33 communes possèdent au moins une mare communale

81 points d'eau visités sur l'ensemble du territoire dont 68 mares évalués



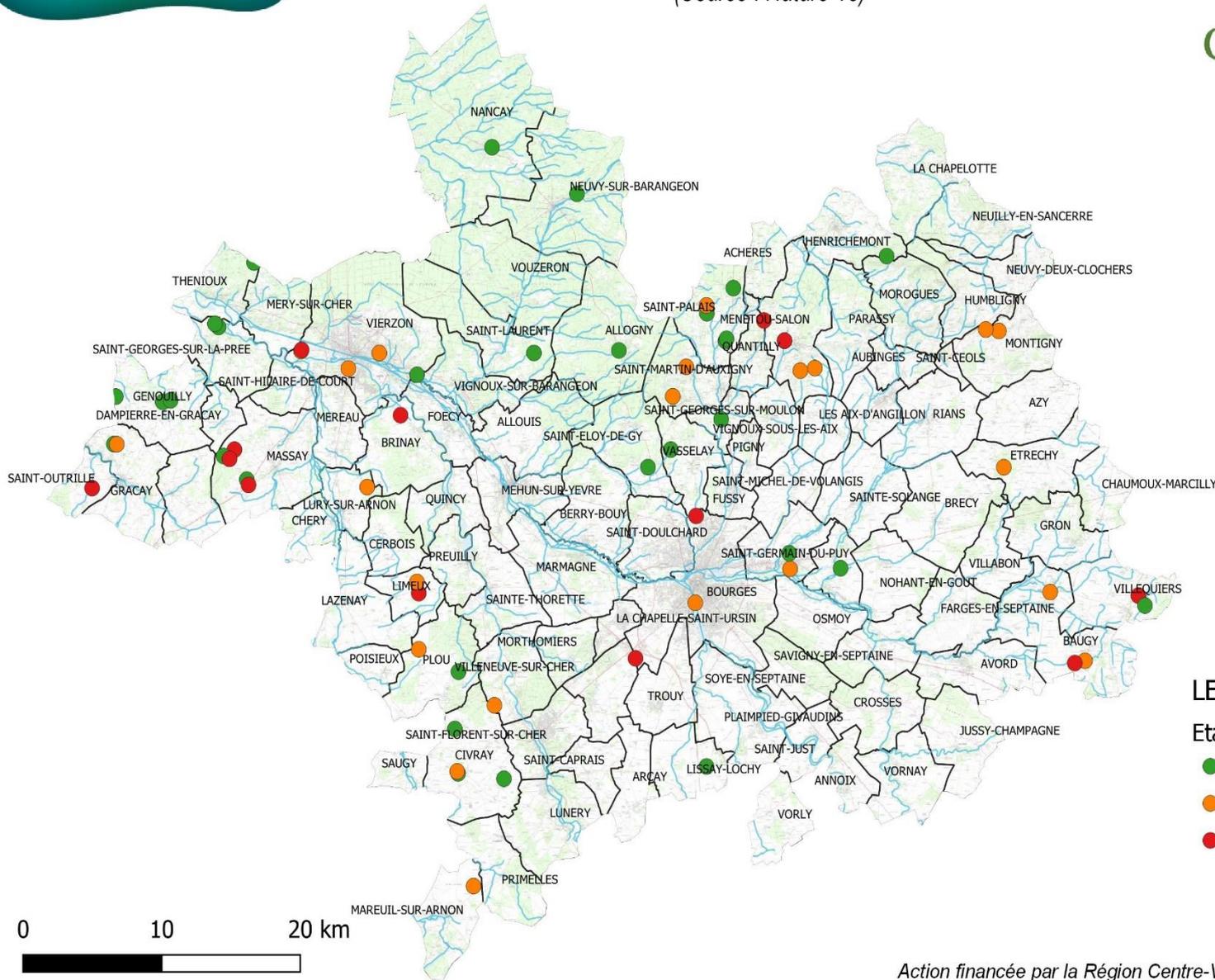
Régularisation de 7 mares auprès des services de l'Etat



Etat de conservation des mares publiques recensées sur le territoire du PETR Centre-Cher

(Source : Nature 18)

PETR
Centre
Cher



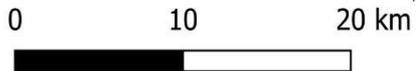
LEGENDE

Etat de conservation diagnostiqué

● Bon état

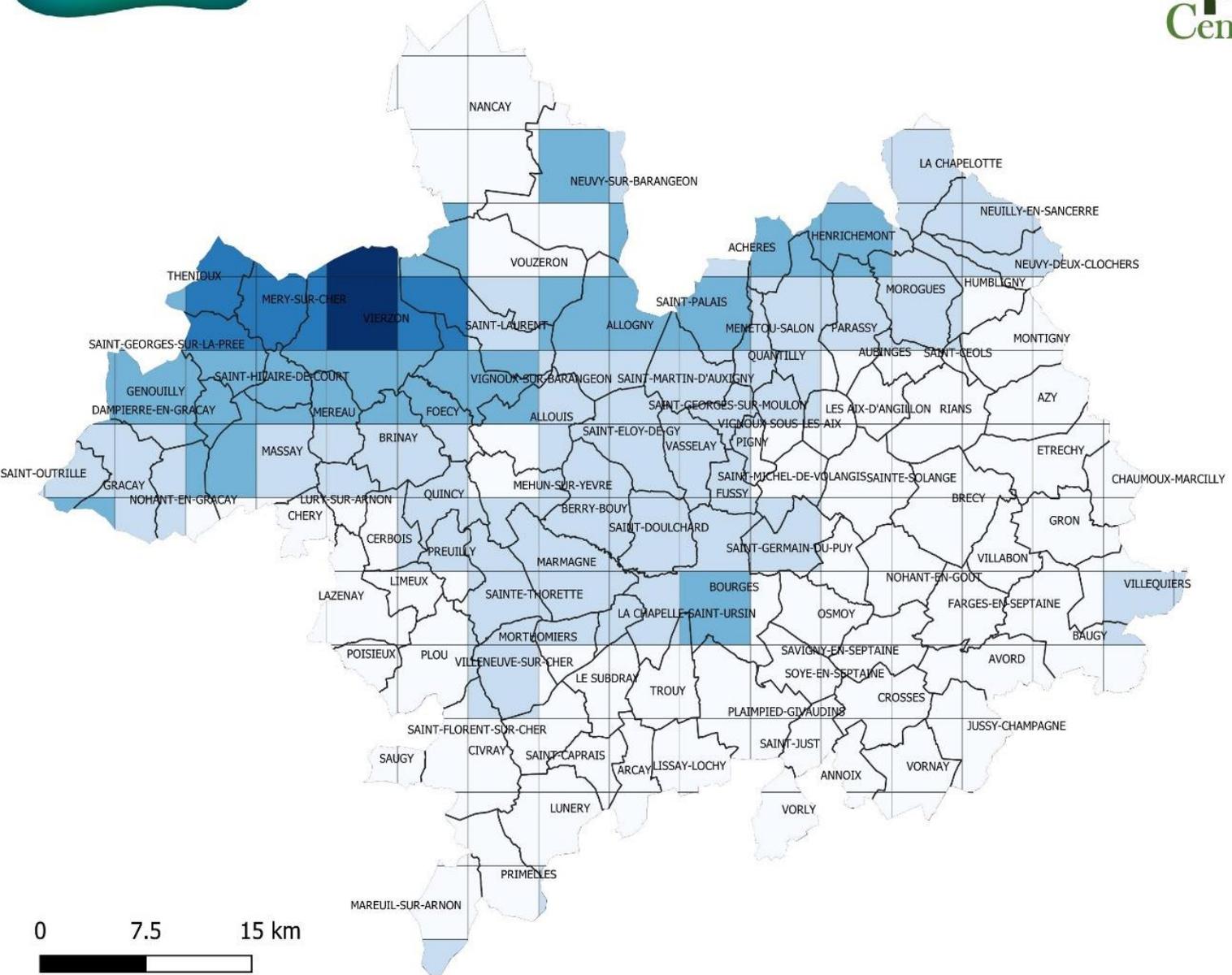
● Etat moyen

● Mauvais état





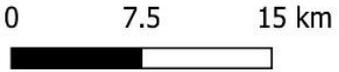
Densité de points d'eau par maille de 25 km² sur le territoire du PETR Centre-Cher



LEGENDE

Nbre de points au km²

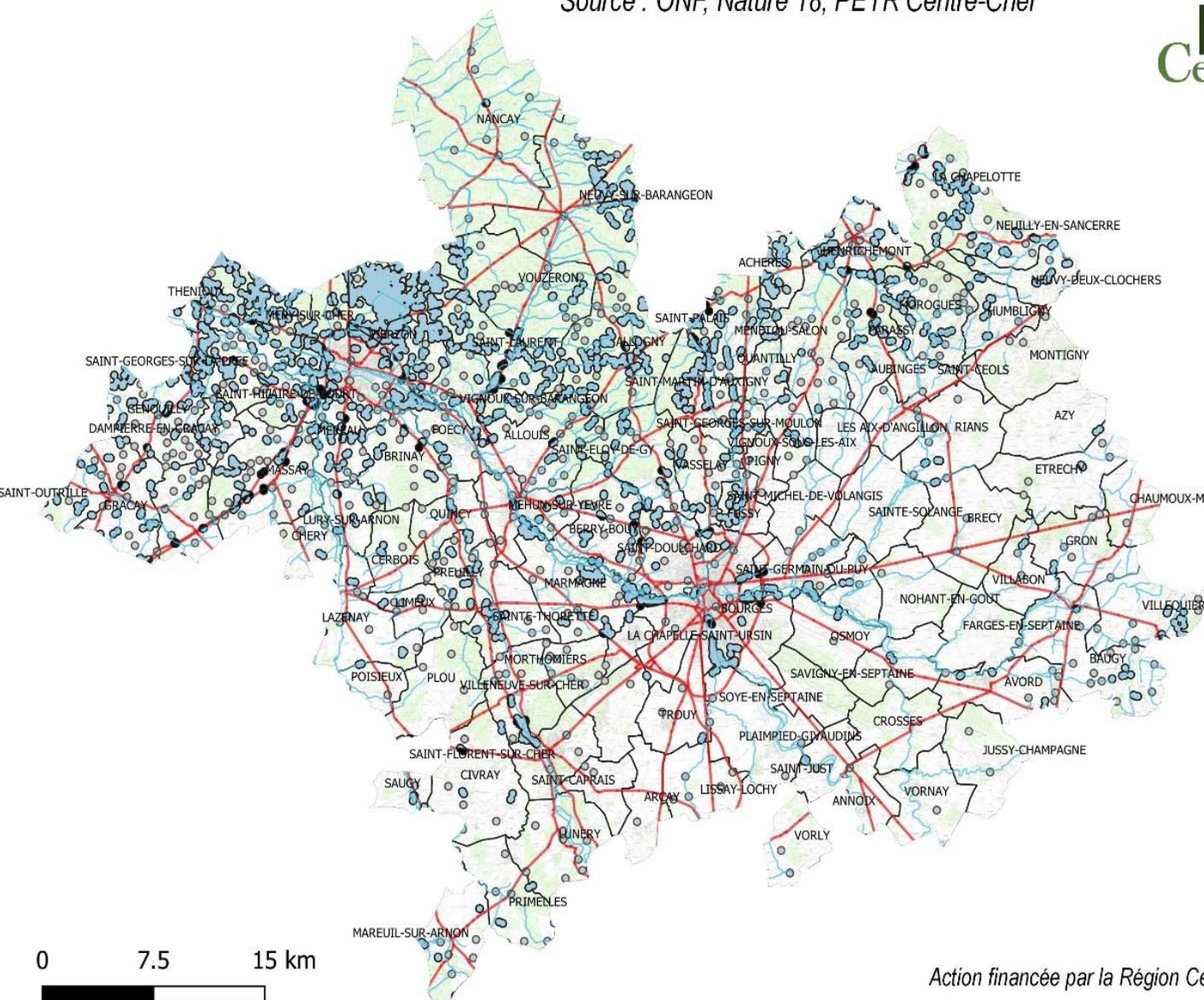
0,0000 - 0,6800
0,6800 - 1,7200
1,7200 - 3,0800
3,0800 - 5,6300
5,6300 - 9,3500





Réseau de mares et autres points d'eau déconnectés du réseau hydrographique sur le territoire du PETR Centre-Cher

Source : ONF, Nature 18, PETR Centre-Cher



LEGENDE

Réseau hydrographique
— Cours d'eau principaux

Réseau Mares et Points d'eau
■ Réseau fonctionnel
■ Réseau fragmenté
■ Mare et point d'eau isolé

Rupture de continuité écologique
— Routes principales

Action financée par la Région Centre-Val de Loire



Plan Mares 2019-2021

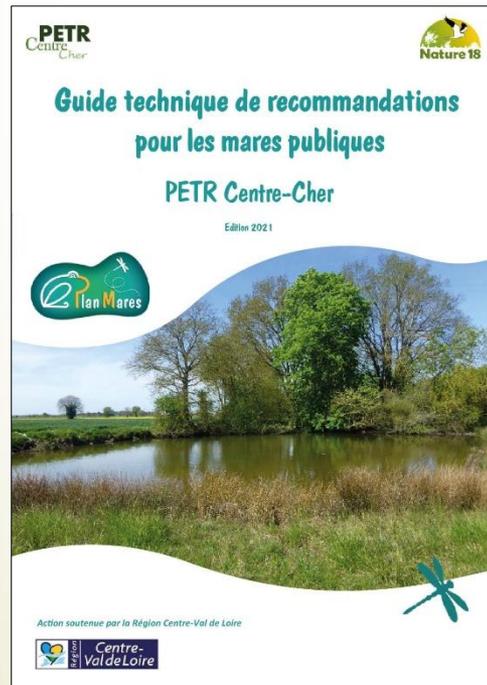
- Identification de **zones prioritaires d'actions** (*en cours de validation*)

Critères pressentis pour accompagner les projets de mares à restaurer/créer :

- 1) Etre dans un secteur prioritaire 1 ou 2
- 2) Etre à moins d'un kilomètre d'un autre point d'eau
- 3) Etre à proximité d'autres habitats (haies, murets en pierre, prairies, bois...)
- 4) Vérifier l'imperméabilité naturelle du site (analyse pédologique succincte)
- 5) Identifier et analyser les facteurs discriminants (route sans passage adapté, champs cultivés, urbanisation dense, cours d'eau)

Plan Mares 2019-2021

- Développement d'un **guide de recommandations** avec fiche technique de gestion (en cours de finalisation) à destination des collectivités en vue d'apporter les bases nécessaires à l'entretien/restauration/création d'une mare



Plan Mares 2019-2021



- 4 sessions de **formation théorique et pratique** à destination des élus et des agents organisées début 2021 → 50 personnes formées
- **Communication** (articles pour les bulletins communaux/sites internet – en cours de finalisation)



Plan Mares – la suite



- Finaliser et valoriser le Plan Mares 2019-2021
- Recueillir les besoins en accompagnement
- Étudier la manière de développer une communication positive autour des mares et de la biodiversité qu'elles accueillent



Plan Mares – la suite



Place aux questions !! ...

Claire SCHNEIDER, chargée de missions Biodiversité
PETR Centre-Cher, 23-31 boulevard Foch, 18000 Bourges
02 46 59 15 47 / claire.schneider@petr-centrecher.fr

