



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ
Bourgogne-Franche-Comté

Animation du site Natura 2000 Val de Loire bocager Volet Bords de Loire



**PRÉFET
DE SAÔNE-ET-LOIRE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



avec le Fonds européen agricole pour le développement rural (FEADER)
L'Europe investit dans les zones rurales.

**RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTE**

COPIL Natura 2000

Varenne-Saint-Germain 13 décembre 2022

Plusieurs volets :

- ✓ Suivi des colonies de sternes
- ✓ Protection de sites de reproduction des sternes
- ✓ Sensibilisation et animations
- ✓ Indicateurs de qualité du bocage : les pies-grièches
- ✓ Communication et sensibilisation du public



✓ Suivi des colonies de sternes

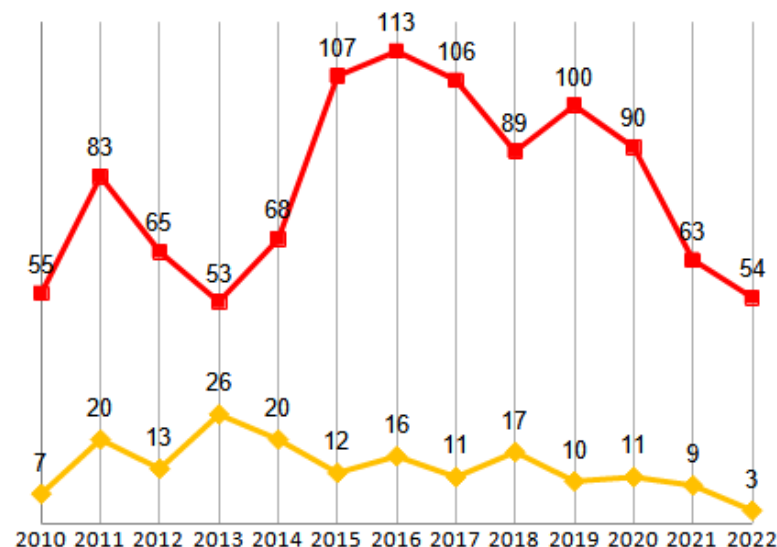
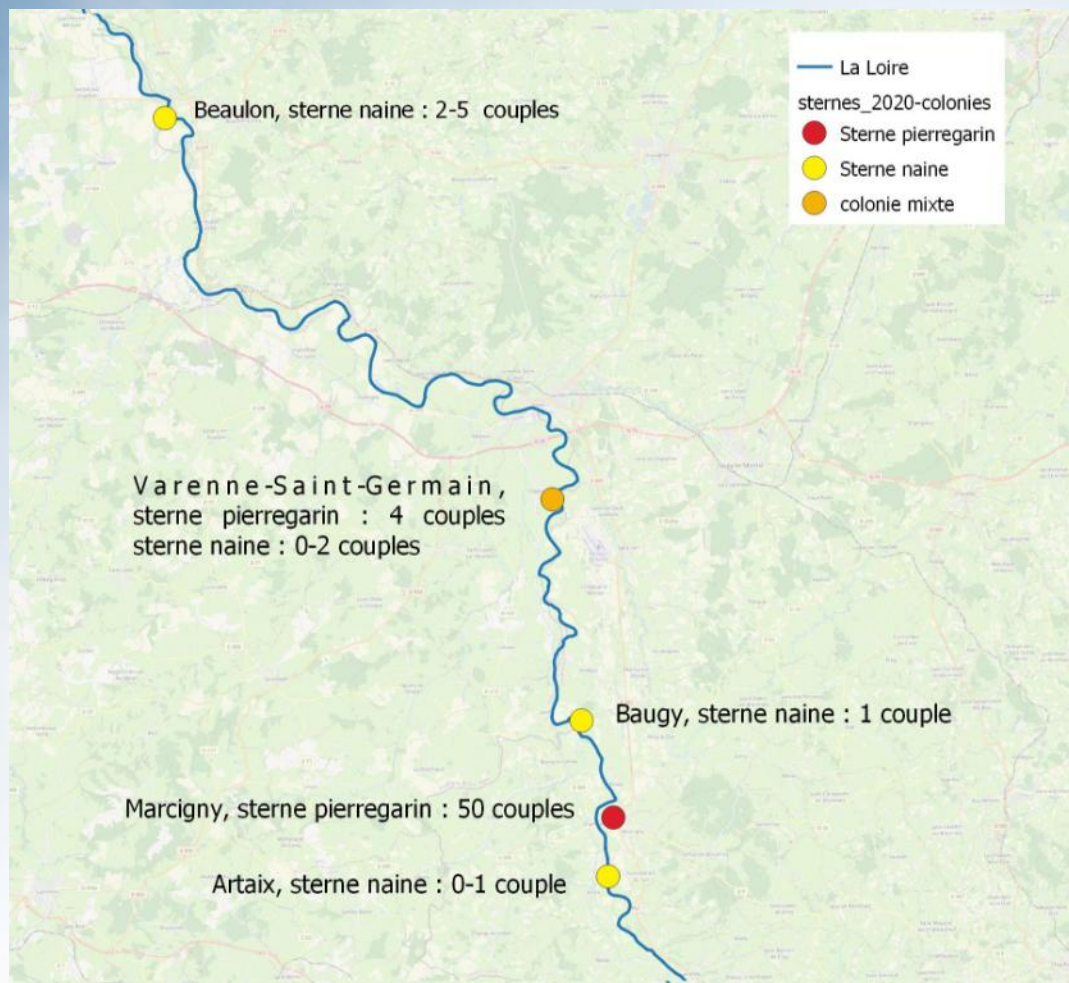


Suivi des sternes



Sterne pierregarin :
54 couples
Au - 10 poussins

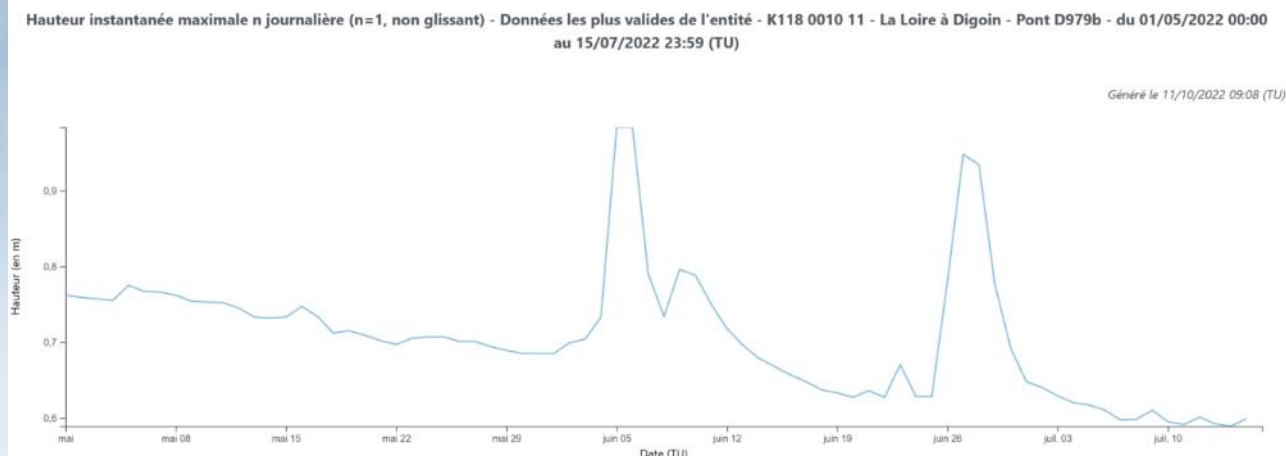
Sterne naine :
3-10 couples
2 poussins



—■— pierregarin
—♦— naine

Suivi des sternes

Pas de crue cette année, 2 petits coups d'eau courant juin dus à des orages
Orages parfois violents avec grêles : cause possible du faible nombre de poussins à Marcigny



- ✓ Les sternes pierregarin sont toujours concentrées sur la gravière de Marcigny où elles nichent sur les 2 îles.
- ✓ La situation des sternes naines devient très préoccupante : 3 couples ont couvé (sur 10 observés) et un seul a élevé 2 poussins

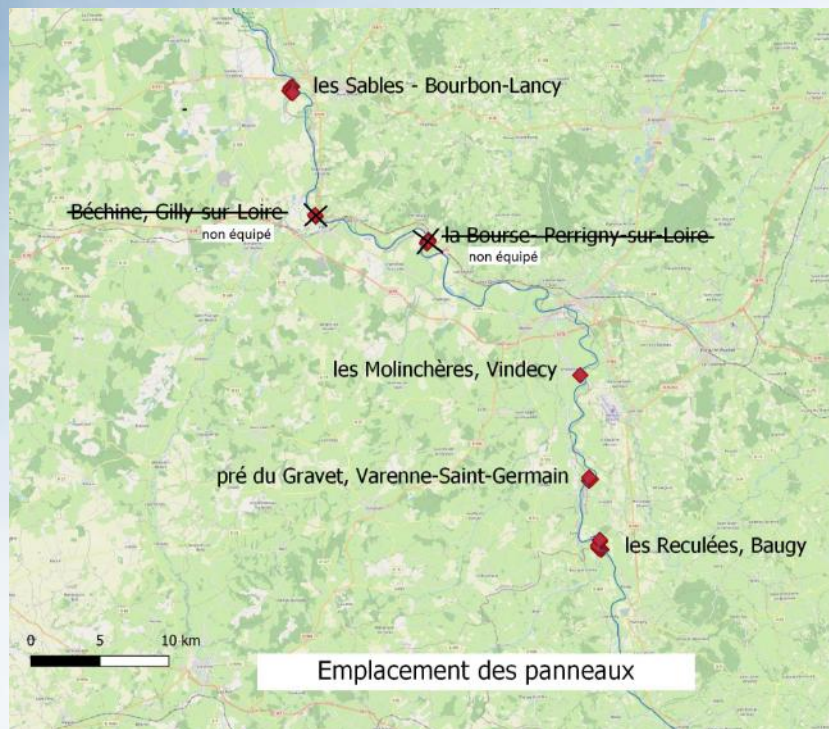


Nid de sterne naine



Actions en faveur des sternes

Pose de 20 panneaux temporaires sur 4 sites
Posés début juin pour éviter au maximum les crues printanières
Et se concentrer sur les sites de reproduction des sternes

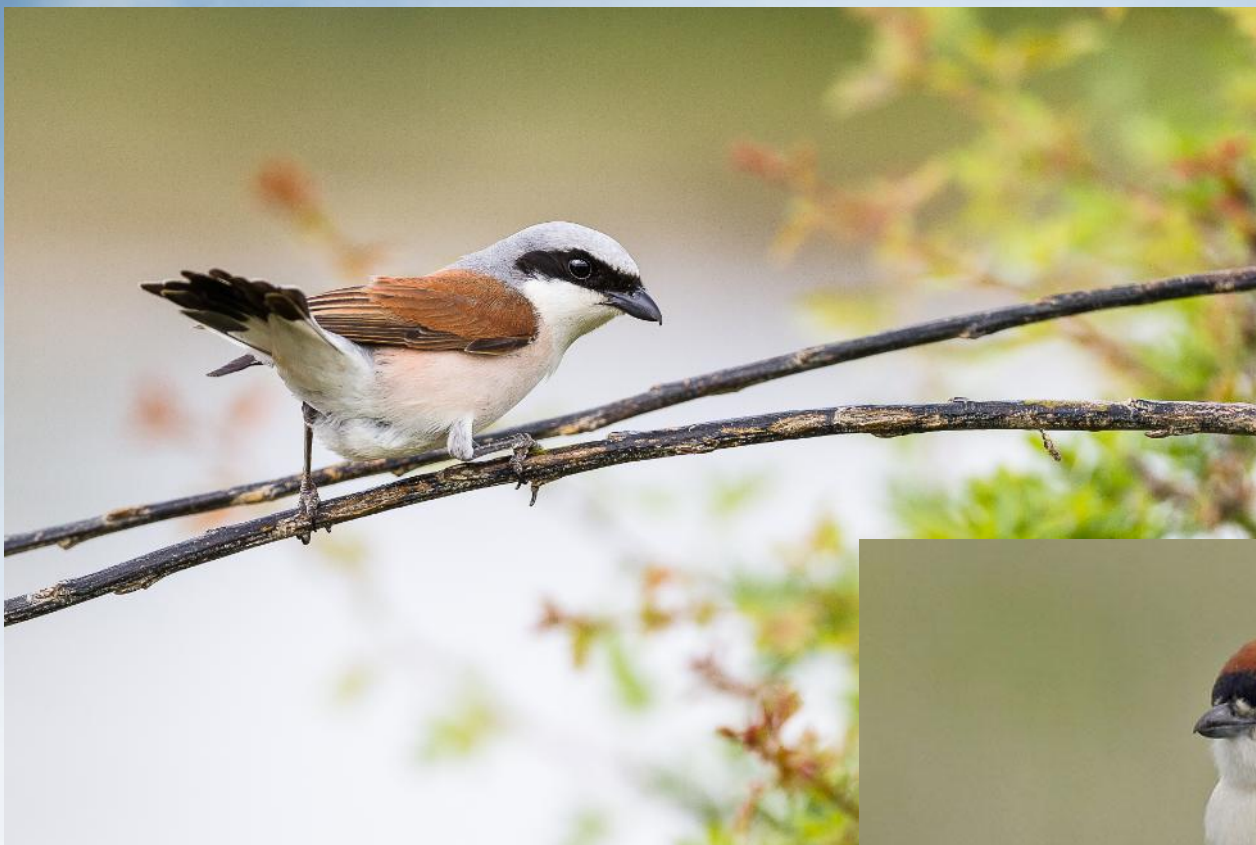


Malgré les panneaux, fréquentation des sites par des baigneurs et des canoës :
Nécessité d'une réglementation plus stricte couplée à une surveillance régulière



Système d'ancrage des panneaux

✓ Indicateurs de qualité du bocage : les pies-grièches



Indicateur de la qualité du bocage : les pie-grièches



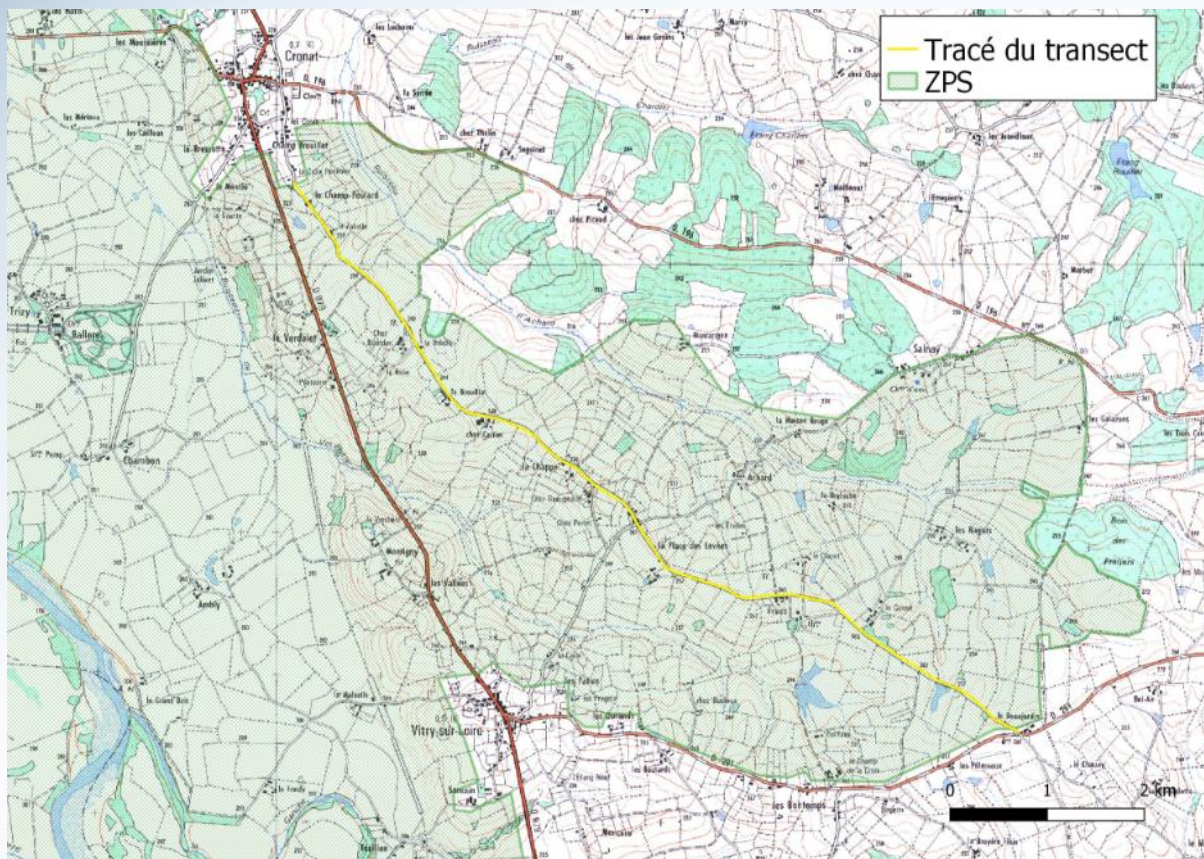
Pie-grièche écorcheur :
indicatrice d'un bon maillage
de haies



Pie-grièche à tête rousse :
inféodée au bocage arboré

Méthodologie : réalisation d'un transect

➤ Indice kilométrique d'abondance IKA



7 km parcourus en voiture
à vitesse lente avec de
nombreux arrêts
2 passages

En 2022, transect entre
Vitry-sur-Loire et Cronat
(déjà réalisé en 2020)



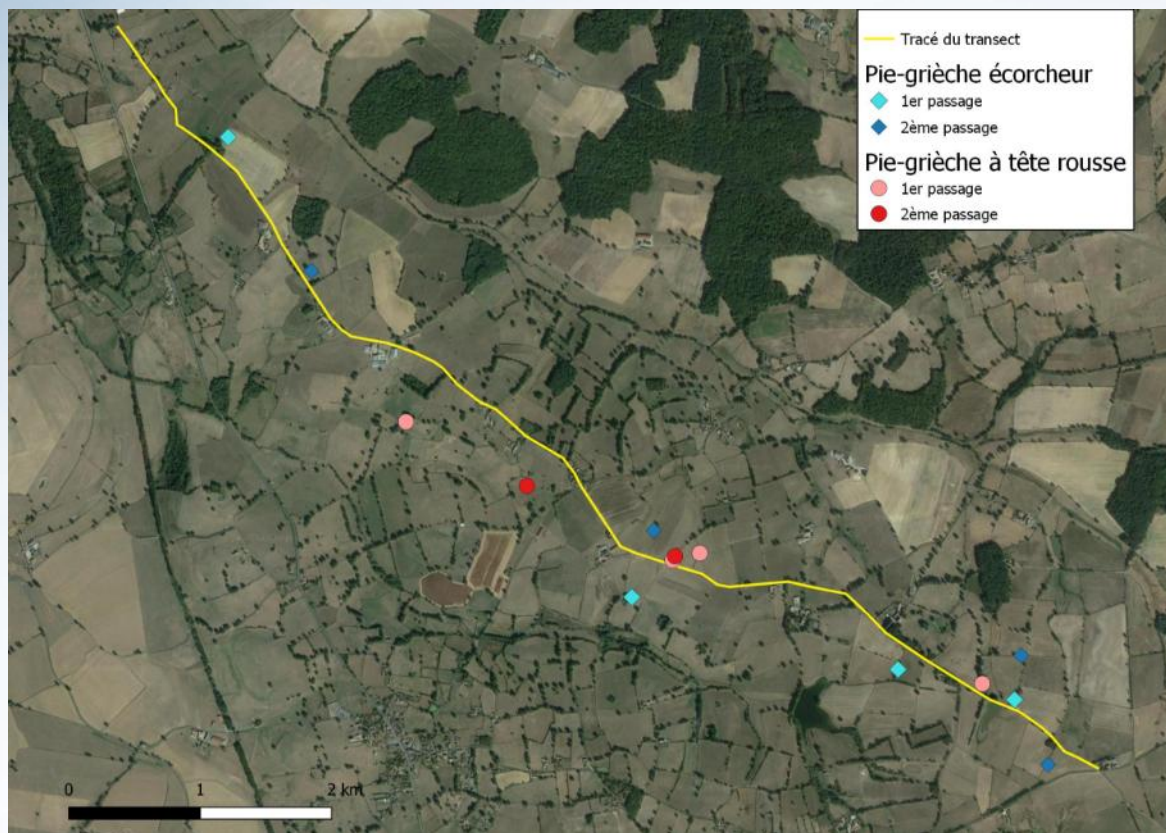
Indicateur de la qualité du bocage : les pie-grièches



Pie-grièche écorcheur
1^{er} passage : 5 oiseaux
2^{ème} passage : 5 oiseaux
IKA : 0,44 couple/km
= ce qui est faible



Pie-grièche à tête rousse
1^{er} passage : 4 oiseaux
2^{ème} passage : 2 oiseaux
IKA : 0,37 couple/km

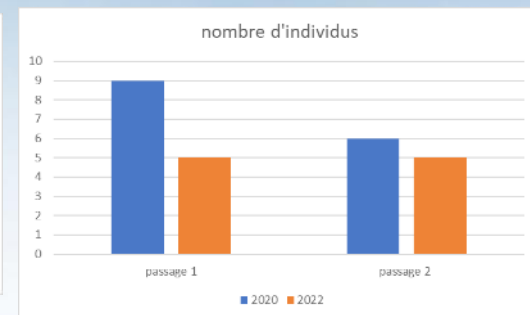


Indicateur de la qualité du bocage : les pie-grièches Comparaison avec 2020



Pie-grièche écorcheur

En diminution :
2020 : IKA=0,67
2022 : IKA=0,44

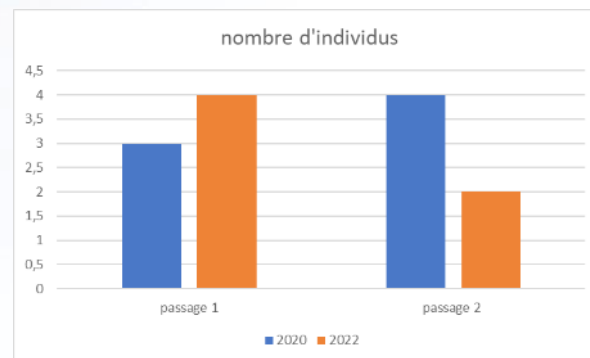


- Pas de signes de dégradation du bocage
 - Tendence observée sur d'autres sites en 71
- Mauvaise année pour l'espèce



Pie-grièche à tête rousse

Stable :
2020 : IKA = 0,37
2022 : IKA = 0,37



Même si l'espèce semble se stabiliser,
il faut rester vigilant car son habitat se dégrade
insidieusement avec la mort des gros arbres

