



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ

Bourgogne-Franche-Comté

Suivi et préservation de l'avifaune indicatrice du site Natura 2000



**RÉGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTE**

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

**COPIL Natura 2000
Varenne-Saint-Germain 11 mars 2021**



PRÉFET
DE LA RÉGION
BOURGOGNE-
FRANCHE-COMTÉ

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





✓ Suivi des colonies de sternes



Suivi des sternes



Artaix : **1 couple** de sterne naine



Marcigny (gravière) : **82-85 couples** de pierregarin

Au -39 poussins



Baugy : **0-1 couple** de pierregarin

2-3 couples de sterne naine



Vindecy : **3 couples** de pierregarin (3 poussins)

5 couples de sterne naine (au - 1 juv volant)



Diou (gravière) : **1 couple** de sterne pierregarin

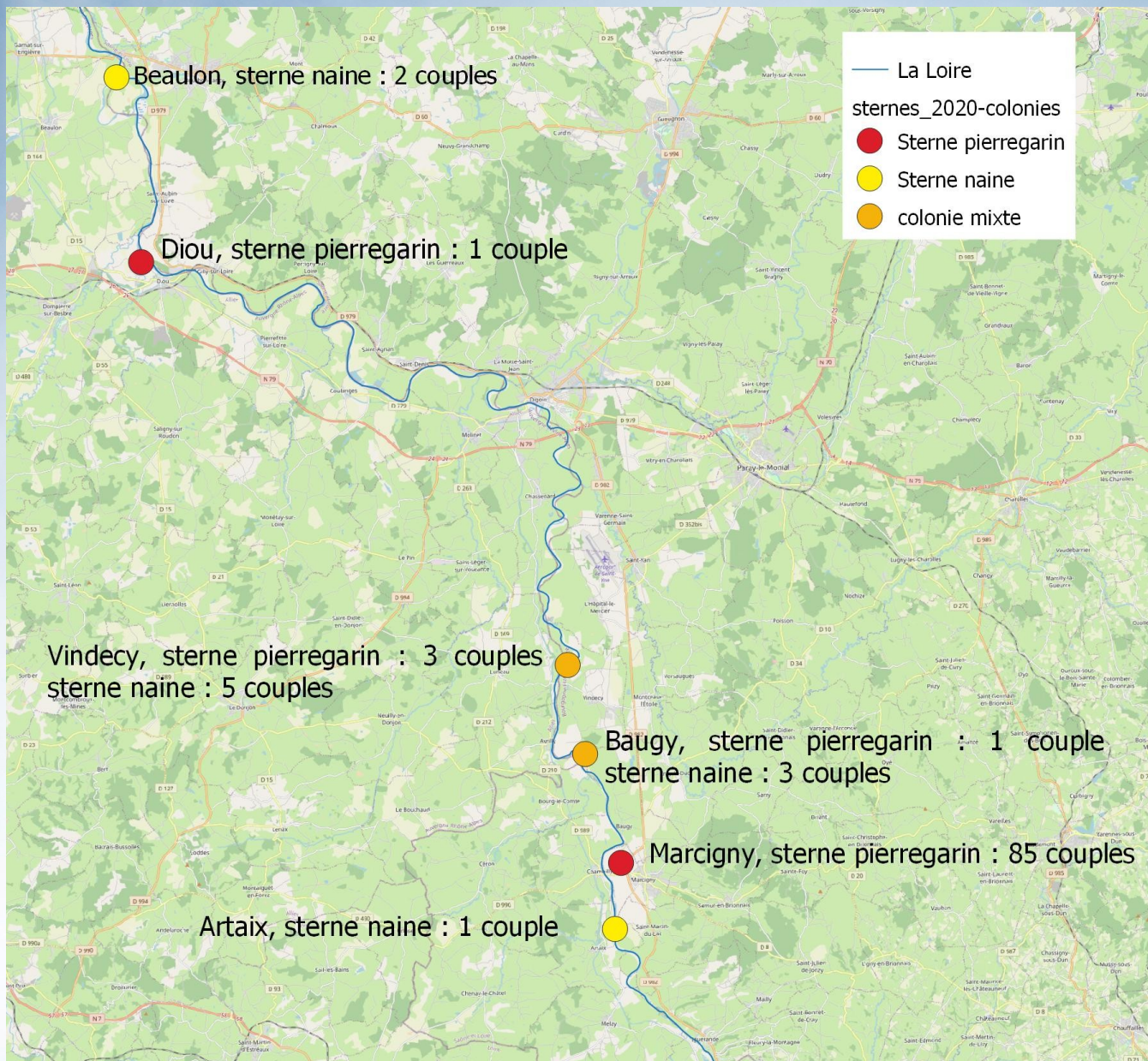
3 poussins



Beulon : **1-2 couples** de sterne naine



Suivi des sternes



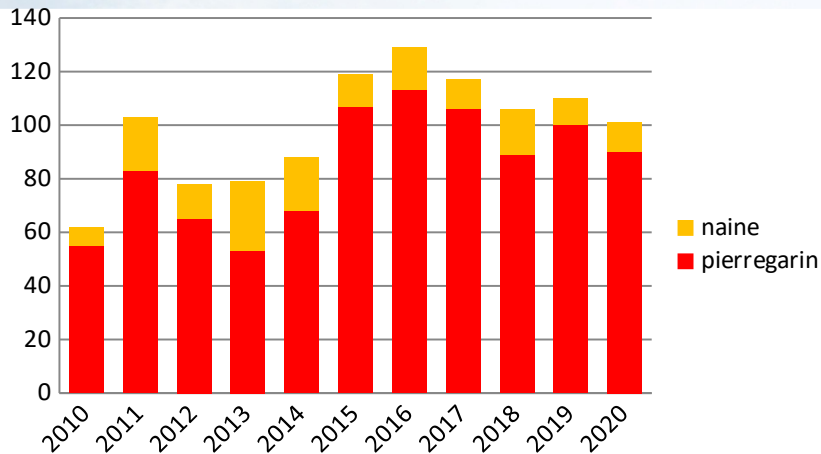
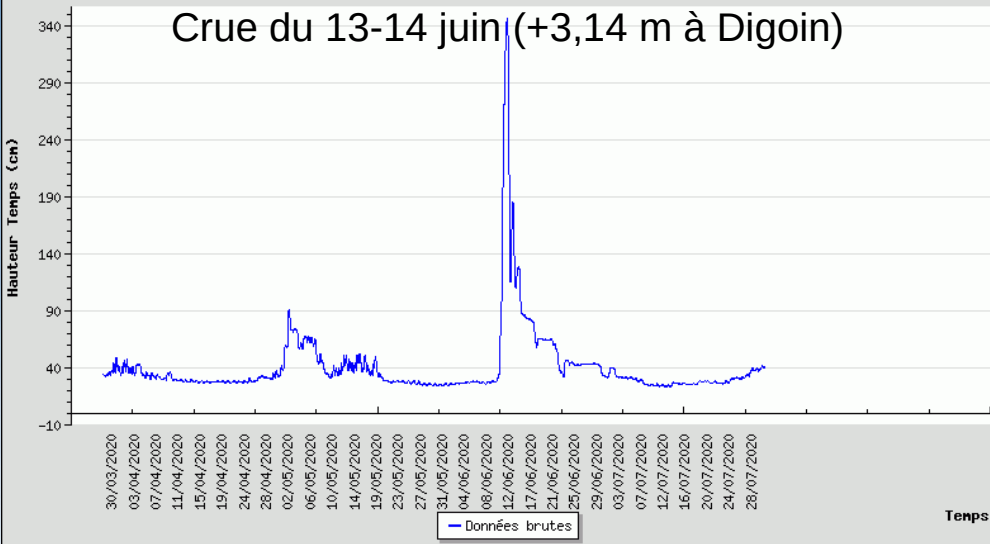
Sterne pierregarin :
86-90 couples
Au - 45 poussins



Sterne naine :
9-11 couples
Au – 1 jeune volant



Crue du 13-14 juin (+3,14 m à Digoin)



- ✓ La reproduction des sternes naines anéantie par la crue
- ✓ le nombre de couples de sternes reste stable
- ✓ mais concentrés sur un petit nombre de sites





✓ Protection de sites de reproduction des sternes



**MERCI DE NE PAS
ACCÉDER AUX ÎLES :**

Zone de nidification de sternes

(oiseaux protégés nichant au sol
et très sensibles au dérangement)

Nesting places in progress
Thank you to keep out
of the islands



Nesting locations
Zonen, die für die Nester
der Inseln geschützt



Ensemble, protégeons les sternes.



Pour plus d'informations, contactez la LPO au 03 80 36 27 00 / www.lpo.fr

Actions en faveur des sternes

Pose de 15 panneaux temporaires sur 3 sites le 15 mai



La crue de juin en a emporté 6
4 ont été abîmés



En l'absence des panneaux des fréquentations ont été constatées sur les sites :

- pêche à la bouée
- bivouac
- bronzage



✓ Sensibilisation et animations

Des oiseaux au plus proche de la Loire
Birds as close as can be to the Loire river
Vögel in dem nächsten der Loire

Du 1er avril au 15 août
Oiseaux nicheurs fragiles au sol
Le dérangement peut leur être fatal

© M. Dumas - CEN Allier

From April 1st to August 15th
Fragile nesting birds on the ground
Disturbing them could kill them

Vom 1. April bis 15. August
Empfindlichen Brutvögeln am Boden
Die Störung kann ihnen schicksalhaft sein

ENSEMBLE PROTEGEONS LES STERNES

NE PAS DÉRANGER

Merci de ne pas accéder aux îles et aux grèves à moins de 50 m

Autres espèces d'oiseaux nichant sur les grèves
Other birds species nesting on the banks
Anderen Vogelarten, die auf den Streiks nisten

L'œdicnème criard

Le petit gravelot

Pour préserver les colonies n'approchez pas à moins de 50 m !
To preserve bird colonies stay away at a minimum distance of 50 m !
Um die Kolonien zu schützen, sich nicht ausgenommen von 50 M zu nähern !

Cette plaquette a été réalisée dans le cadre de l'animation des sites Natura 2000 du Val de Loire d'Iguerande à Decize. Le DOCOB (Document d'objectifs) du site identifie notamment comme action la préservation des grèves et plages qui constituent l'habitat à sternes et la mise en place de mesures pour prévenir le dérangement de ces espèces.

Pour plus d'informations sur le site Natura 2000 : <http://val-loire-iguerande-decize.n2000.fr>

Conservatoire d'espaces naturels Allier

AGIR pour la BIODIVERSITÉ

Rédaction : CEN Allier - 2016
 Conception graphique : Piépin de pomme
 Photos : CEN Allier (D.Mayerau, E.Codé, R.Lecomte sauf mentions contraires)

La Loire, le dernier fleuve sauvage d'Europe, procure aux sternes un site majeur de reproduction grâce à la présence de bancs de sable et de galets.
Aidez-nous à préserver ces espèces fragiles et emblématiques du Val de Loire !

The Loire river, the last wild river of Europe, gets for terns a major site of reproduction thanks to the presence of sandbanks and pebbles. Help us to protect these fragile and symbolic species of the Val de Loire !

Die Loire, der letzte wilde Europafluß, verschafft im sternes eine wichtige Brutstätte dank der Anwesenheit der Sandbänke und der Kiesel. Helfen Sie - wir, diese zerbrechlichen und symbolischen Arten von Val de Loire zu schützen !

Pour plus d'informations sur le site Natura 2000 : <http://val-loire-iguerande-decize.n2000.fr>



- ✓ Actualisation et distribution de la plaquette « Ensemble protégeons les sternes »
- ✓ 1390 plaquettes distribuées à 33 structures du tourisme
- ✓ Communication plus ciblée sur les loueurs de canoës

Démarrage d'un programme d'animations dans les écoles :

- ✓ Création de supports pédagogiques
- ✓ Sorties en bord de Loire



Des oiseaux au plus proche de la Loire
Birds as close as can be to the Loire river
Vögel in dem nächsten der Loire

Du 1er avril au 15 août
 Oiseaux nicheurs fragiles au sol
 Le dérangement peut leur être fatal

© M. Dumas - CEN Allier

From April 1st to August 15th
Fragile nesting birds on the ground
Disturbing them could kill them

Vom 1. April bis 15. August
Empfindlichen Brutvögeln am Boden
Die Störung kann ihnen schicksalhaft sein

ENSEMBLE PROTEGEONS LES STERNES

Nesting season in progress
 Thank you to keep out
 of the islands

Brutzeit laufenden
 Danke, dass Sie nicht
 auf den Inseln zugreifen

Merci de ne pas accéder aux îles et aux grèves
 à moins de 50 m



Cartes du jeu « kiki mange quoi ? »



✓ Indicateurs de qualité du bocage : les pies-grièches



Indicateur de la qualité du bocage : les pie-grièches



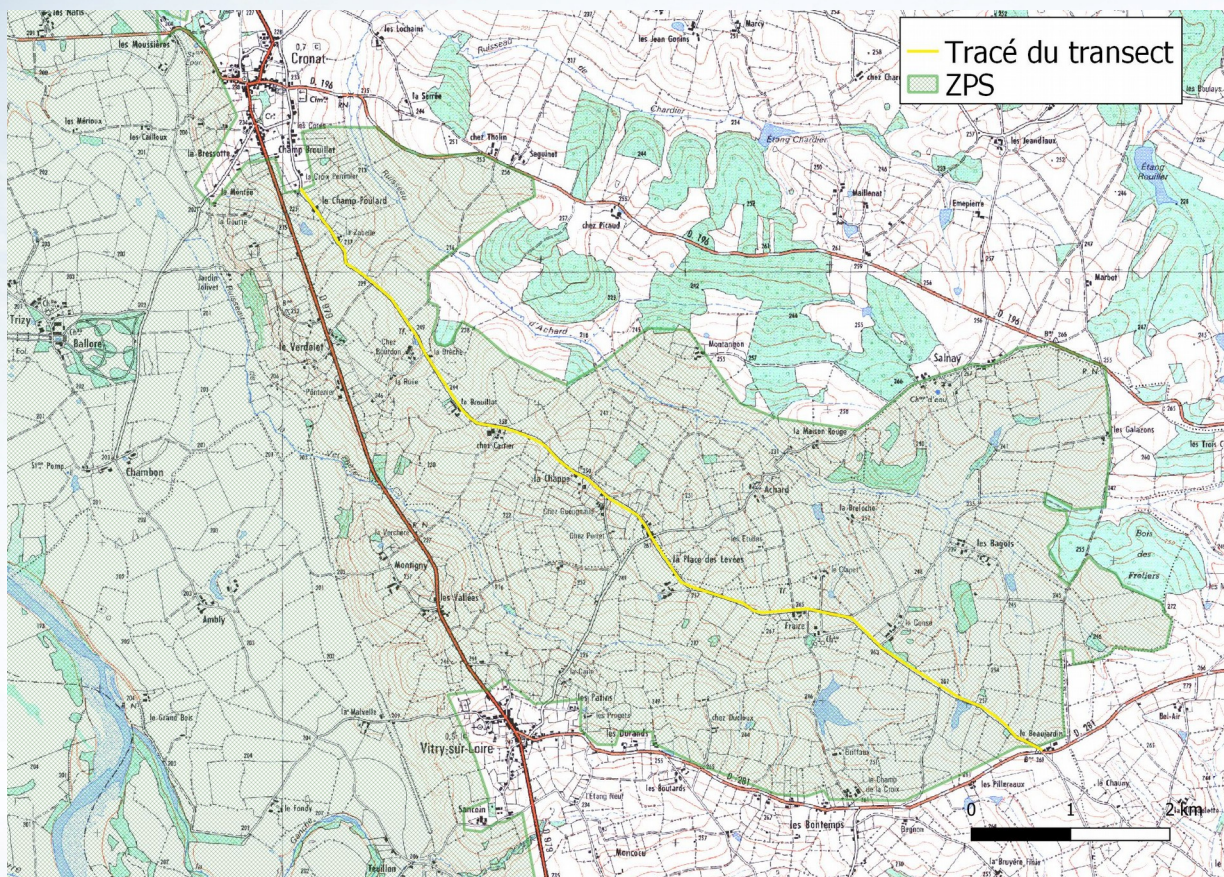
Pie-grièche écorcheur :
indicatrice d'un bon maillage
de haies



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

Indicateur de la qualité du bocage : les pie-grièches



Pie-grièche écorcheur

1^{er} passage : 9 oiseaux

2^{ème} passage : 6 oiseaux

IKA : 0,67

= valeur faible pour un bocage de bonne qualité



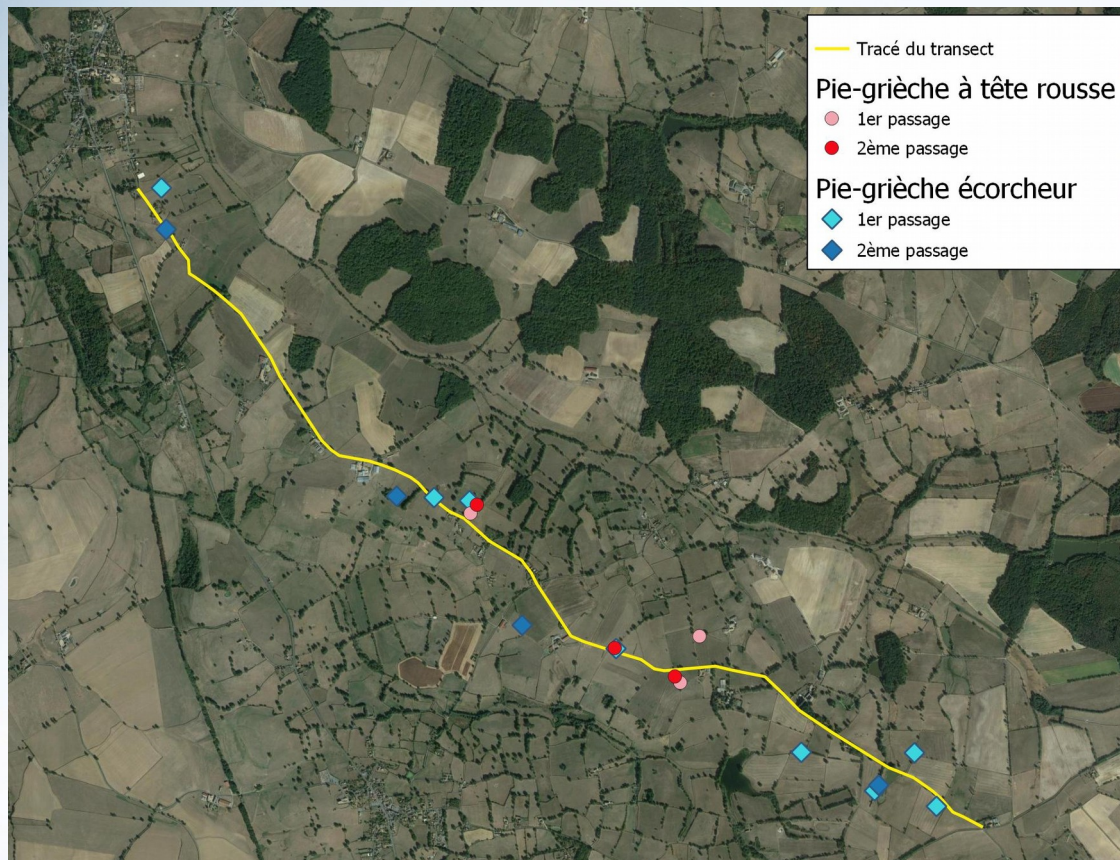
Pie-grièche à tête rousse

1^{er} passage : 3 oiseaux

2^{ème} passage : 4 oiseaux

IKA : 0,37

= valeur classique



Signes de dégradations du bocage :

- Haies destructurées
- Arbres dépérissants



Un deuxième transect est à envisager dans un autre secteur bocager de la ZPS





Merci de votre attention

