



Redécoupage des périmètres des sites de la Loire nivernaise

Claire THIALLIER, DREAL
7 février 2020

Ressources, territoires et habitats
Énergie et climat
Prévention des risques
Développement durable
Infrastructures, transports et mer

Présent
pour
l'avenir

Proposition de redécoupage des périmètres

- **Quoi ?**

Faire coïncider :

- la séparation entre les deux sites Natura 2000 avec
- la limite administrative entre les départements

Conséquence pour le site Iguerande-Decize :

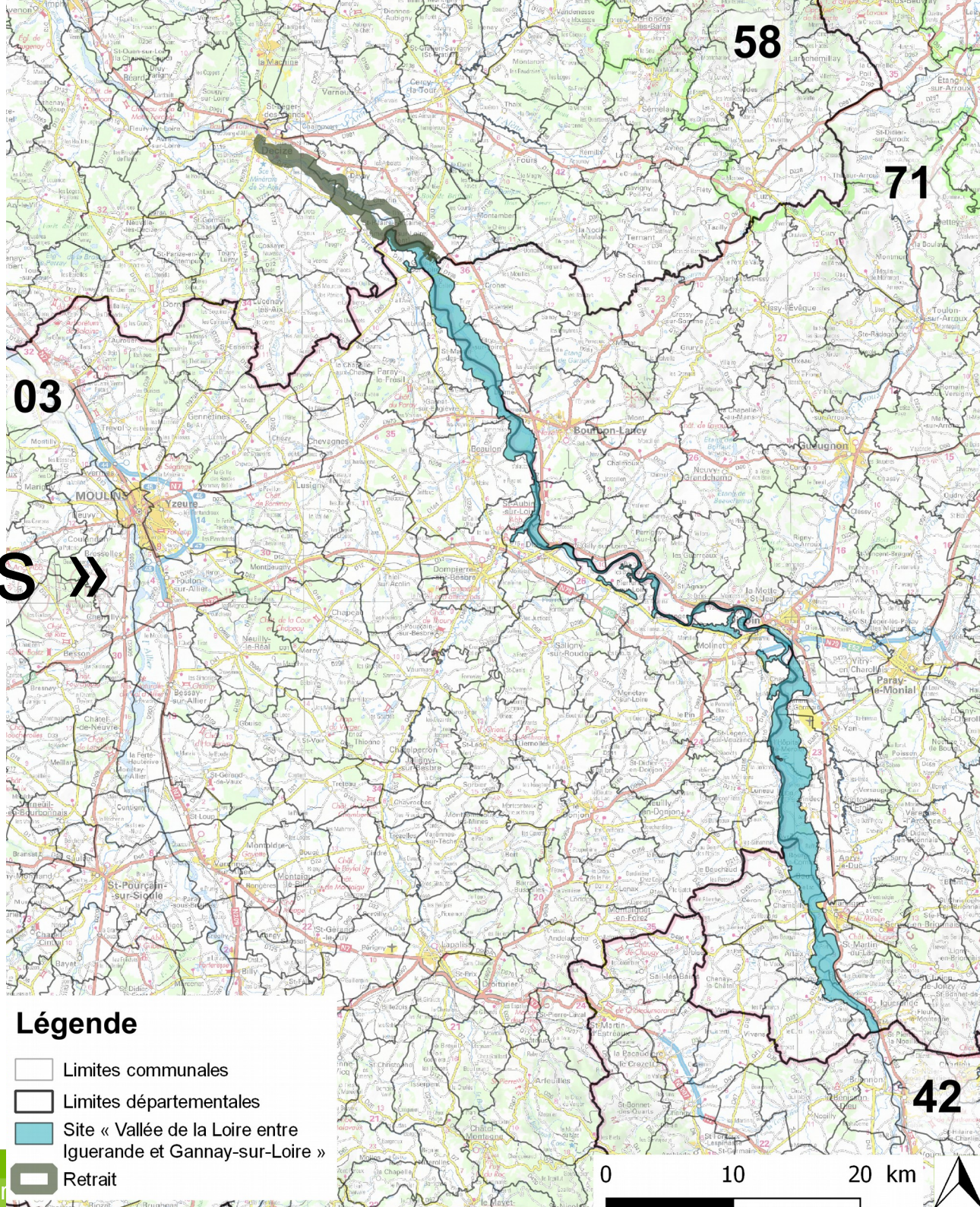
→ réduction

Conséquence pour la surface concernée par Natura 2000 :

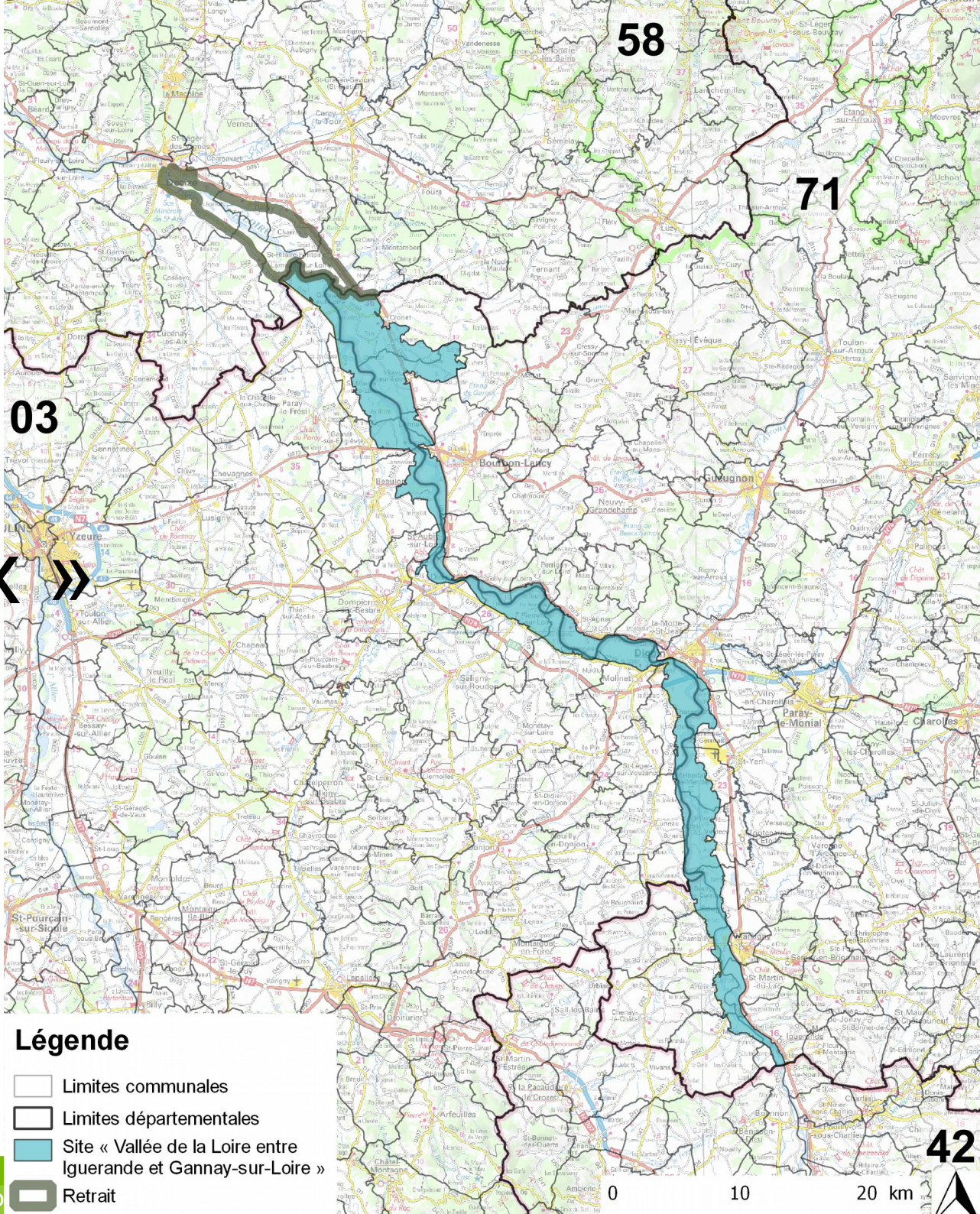
→ aucune (pas de modification de la couverture du zonage Natura 2000)

Nom proposé : Val de Loire Bocager

Site « Habitats » proposé

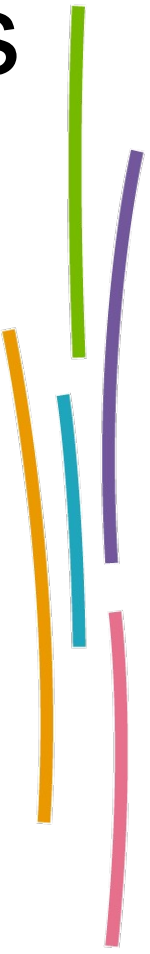


Site « Oiseaux » proposé



Proposition de redécoupage des périmètres

- **Pourquoi ?**
 - Simplification administrative pour le site
 - sera réduit à 2 régions et 2 départements
 - Cohérence écologique :
 - morphologie du fleuve semblable
 - Cohérence géographique :
 - proximité des copils pour les représentants des acteurs de la Nièvre



Processus de fusion des périmètres

- **Comment et quand ?**

- Avis du comité de pilotage demandé par courrier
- Synthèse des réponses puis transmission au ministère en charge de l'écologie : envoi en mai 2020 à la commission européenne (CE)
- Délai très long pour la nouvelle désignation du site, mais existence juridique dès envoi à la CE



PRÉFET
DE SAÔNE-ET-LOIRE



REGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTE

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

Comité de suivi du site Natura 2000 « Val de Loire d'Iguerande à Decize »

COMITE DE SUIVI

7 février 2020

LE PROCESSUS D'ÉLABORATION DU DOCOB

① Une base de départ : les résultats de l'évaluation

② Collecte d'éléments de réflexion

- Expertise naturaliste: CEN, LPO
- Volet agricole: CA 71/03
- Bibliographie, retours d'expérience, ...

③ Consultation des acteurs

- 3 réunions « enjeux - facteurs d'influence » (8-9/10/2019) – 40 personnes
- 2 réunions « objectifs – actions » (17/12/2019) – 35 personnes

④ Exploitation/structuration des contributions

- 5 COTECH

⑤ Rédaction du document – consultation - finalisation

SÉLECTION DES ENJEUX

• Pourquoi agir sur ce site ?

- Des espèces **rare**s, **emblématiques** ou **menacées**,
 - Des habitats qui jouent un rôle fonctionnel important,
 - A **préserver, maintenir, restaurer**
- ➔ **Priorité aux enjeux d'intérêt communautaire**, mais bénéfiques pour la biodiversité patrimoniale voire ordinaire

Nécessité de faire connaître les enjeux pour mobiliser en faveur de leur préservation

• Comment agir sur le site ?

- Suivre l'évolution des enjeux ➔ indicateurs (état, dynamique)
- Influencer l'évolution des enjeux ➔ objectifs et actions

On ne peut pas agir sur ce qu'on ne connaît pas

SÉLECTION DES ENJEUX

La richesse écologique associée à la mosaïque de milieux du corridor "Loire"

Le potentiel écologique du fleuve

Qualité des habitats des eaux courantes



Frayères



Capacité d'accueil des oiseaux des grèves



Capacité d'accueil des oiseaux des berges et falaises



Les fonctionnalités écologiques des annexes hydrauliques



La qualité écologique des francs bords

Présence de pelouses pionnières et post-pionnières



Présence de mégaphorbiaies/ourlets humides



Evolution et régénération des forêts alluviales et ripisylves



SÉLECTION DES ENJEUX

La richesse écologique associée aux milieux agricoles bocagers

L'étendue et la qualité écologique des prairies



Les éléments structurants du bocage (arbres, haies)



Les zones humides (mares, étangs, fossés)



SÉLECTION DES ENJEUX

La richesse écologique des forêts de bois dur

Présence de secteurs de chênaie -ormaise



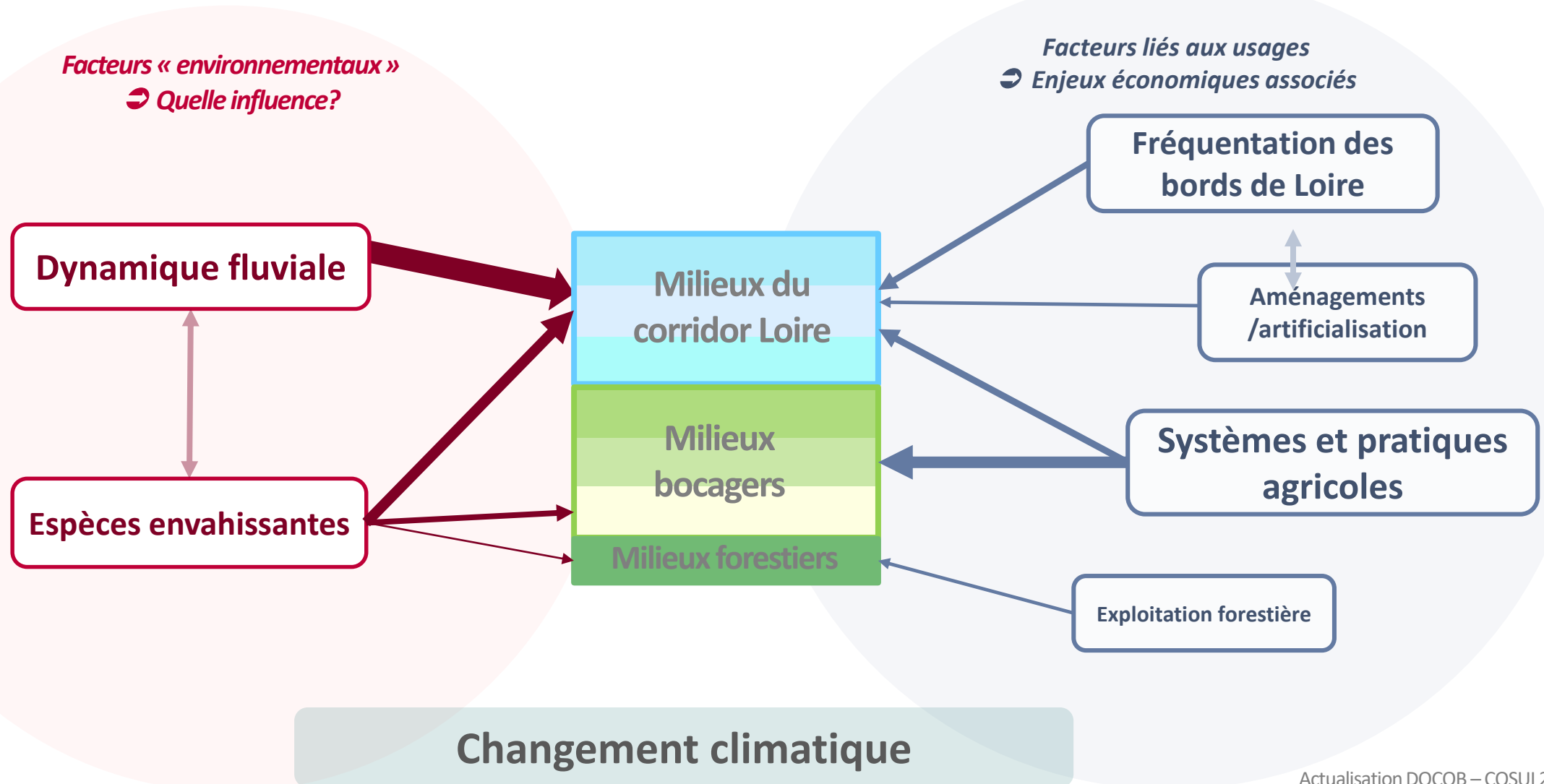
Capacité d'accueil des oiseaux nicheurs



Maintien d'îlots de sénescence



ANALYSE DES FACTEURS D'INFLUENCE



ANALYSE DES FACTEURS D'INFLUENCE

Facteurs d'influence	Paramètres déterminants – pas/ peu d'influence	Paramètres déterminant – influence possible
Etat et dynamique de la Loire	Conditions climatiques et hydrologiques Pollutions diffuses et ponctuelles	<i>Gestion du barrage de Villerest</i> Aménagements de la Loire
Espèces envahissantes	Conditions climatiques et hydrologiques	Comportements <i>Techniques et moyens de lutte</i>
Changement climatique	Emissions de GES	<i>Stratégies d'adaptation</i>
Systèmes et pratiques agricoles	Contexte économique et sectoriel Politiques publiques (PAC, etc...) Réglementation	" Etat de l'art" et diffusion des meilleures pratiques
Fréquentation des bords de Loire	Développement touristique	Accessibilité (amélioration, régulation) Sensibilisation
Aménagements / artificialisation	Politiques d'urbanisme et d'aménagement	Conception –réalisation "durables"
Exploitation forestière	Contexte économique Réglementation	Pratiques de gestion

DES OBJECTIFS AUX ACTIONS

① Trois niveaux d'actions

- Intervenir directement sur les milieux : protection, entretien, restauration
- Accompagner les acteurs vers une meilleure prise en compte des enjeux de biodiversité
- Se donner les moyens de réussir : pilotage, connaissance, communication

② Des limites à prendre en compte

- Limite d'influence (ex: modification de réglementation)
- Limite de moyens (contraintes de financement)
- Limite de « légitimité » (pas d'intervention « sectorielle »)

③ Des pistes pour maximiser l'impact

- Exploitation des RETEX
- Synergies avec autres procédures: PLGN, Contrat Territorial, politiques régionales, ...
- Mise en réseau (autres sites Natura, acteurs agricoles, associations)...
- Communication et sensibilisation

DES OBJECTIFS AUX ACTIONS

Volet	Objectifs généraux	Orientations
A1	Préserver les milieux et habitats à forte valeur patrimoniale	Prévenir la dégradation des milieux et habitats à forte valeur patrimoniale
		Entretien / mettre en place une gestion adaptée des milieux et habitats à forte valeur patrimoniale
		Restaurer les milieux et habitats à haute valeur patrimoniale
A2	Lutter contre les espèces envahissantes et nuisibles	Prévenir l'introduction et la dissémination d'espèces exotiques envahissantes
		Appuyer les démarches de régulation des espèces nuisibles
A3	Soutenir les efforts de reconquête du bon état et du bon fonctionnement de la Loire	Rechercher la réduction des impacts du barrage de Villerest
		Soutenir les actions du contrat de rivière sur la qualité des milieux aquatiques

DES OBJECTIFS AUX ACTIONS

Volet	Objectifs généraux	Orientations
B1	Encourager la mise en œuvre des "meilleures pratiques" agricoles pour la préservation de la biodiversité	Identifier et faire connaître les meilleures pratiques
		Faciliter l'adoption des meilleures pratiques par un accompagnement technique
		Inciter à l'adoption des meilleures pratiques via des dispositifs contractuels et économiques dédiés
B2	Contribuer au maintien de la polyculture-élevage	Accompagner la mise en œuvre des politiques publiques
		Valoriser la contribution de l'agriculture au maintien de la biodiversité
B3	Encourager la valorisation du site tout en réduisant les dérangements liés à la fréquentation	Améliorer l'accessibilité et la valorisation du site
		Réduire les dérangements et pressions liés à la fréquentation

DES OBJECTIFS AUX ACTIONS

Volet	Objectifs généraux	Orientations
C1	Améliorer les modalités de mise en œuvre du DOCOB	Assurer un pilotage rigoureux
		Améliorer le lien aux acteurs pour mieux identifier les opportunités de collaboration, les relais, les partenaires
C2	Acquérir les connaissances nécessaires à l'action	Suivre et comprendre l'évolution du site
		Apporter un conseil "éclairé"
C3	Renforcer l'appropriation du dispositif Natura 2000 et des enjeux de biodiversité par les acteurs locaux	Communiquer efficacement pour mobiliser les parties prenantes
		Sensibiliser un large public aux enjeux de biodiversité

DES FREINS À LEVER

- **Renforcer la gouvernance**
 - Identifier un nouveau porteur du site
 - Améliorer le fonctionnement des instances de pilotage/suivi
- **Renforcer la cohérence des interventions**
 - Révision du périmètre en cours
 - Recherche d'une harmonisation de la réglementation
 - Coordination de l'animation entre départements



Des propositions?

PROCHAINES ÉTAPES

- **Rédaction du DOCOB**
 - Préciser les secteurs prioritaires d'intervention
 - Programmer les actions
 - Identifier des indicateurs pertinents
- **Consultation des acteurs**
 - Mise en ligne du document
 - Analyse et prise en compte des contributions
- **Validation formelle du DOCOB**



REGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTE

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

Natura 2000 Val de Loire

Accompagnement agricole aux enjeux du DOCOB

Varenne Saint Germain – 7 février 2020



ACTIONS 2019: Accompagnement agricole aux enjeux du DOCOB (Lot n°2)

- Grille d'autodiagnostic des prairies du Val de Loire
 - Identification des fonctions agronomiques et écologiques de la prairie
 - Diagnostic à partir des espèces indicatrices de pratiques agricoles
- Elaboration d'un guide de reconnaissance des espèces indicatrices
 - Outil de reconnaissance facile et pratique de plantes indicatrices de pratiques agricoles
- Mise en place d'un réseau de parcelles dans un objectif de suivi de l'évolution de la dynamique prairiale dans le temps (influence des MAEC?)

Travaux réalisés par Aurélie GIROUX "Agrosciences, Environnement" CAEN, stage CA71, en partenariat avec CENA et Chambre d'Agriculture Allier.

Grille d'autodiagnostic Prairies

Elaboration d'une grille d'autodiagnostic

- Outil technique pragmatique
- Sensibiliser et former à la prise en compte de la biodiversité floristique à partir des espèces indicatrices
- Adaptation des pratiques en fonction des objectifs de l'éleveur et des fonctions de la prairie

Tests de la grille et adaptations (4 exploitations)



Grille d'auto-diagnostic de prairie

Cette grille a pour objectif de vous permettre de réaliser un autodiagnostic de votre prairie en identifiant ses fonctions agronomiques et écologiques ainsi que ses espèces indicatrices de pratiques agricoles. La période optimale pour effectuer ce diagnostic a lieu durant la période de floraison des espèces présentes dans le Val de Loire afin de simplifier leur reconnaissance soit de Mi-Avril jusqu'à mi-Juin.

Suivez les différentes étapes et réalisez une interprétation des atouts de votre prairie sur la zone Natura 2000.

1. Méthode d'inventaire

L'inventaire sera réalisé à partir de l'observation de la flore en traversant la prairie. Pour chaque prairie que vous souhaitez diagnostiquer :

1. Votre prairie est-elle homogène ? Existe-t-il différents faciès de végétation présents sur la parcelle ? Repérez le type de végétation de votre prairie à partir des 3 situations suivantes afin de déterminer la manière dont vous parcourez la parcelle.

<input type="checkbox"/> 1 ^{er} cas : La végétation est homogène	<input type="checkbox"/> 2 ^{ème} cas : La végétation est hétérogène et répartie selon un gradient	<input type="checkbox"/> 3 ^{ème} cas : La végétation est hétérogène formant une mosaïque
Réalisation des observations sur 5 points le long de la diagonale la plus longue.	Réalisation des observations sur 5 points le long d'une diagonale de façon à observer tous les types de végétation.	Réalisation des observations sur 5 points le long d'un cheminement de façon à observer chaque type de végétation.

Cette méthode d'inspection doit exclure les bords de la parcelle et tenir compte de son hétérogénéité.

2. Prenez le temps d'effectuer 5 points d'arrêt pour cocher les plantes indicatrices que vous identifiez dans un rayon d'environ 1 m autour de vous, à partir des plantes indicatrices ci-après.
3. Répondez aux questions des tableaux 1, 2 et 3 pour connaître les propriétés de votre prairie. (Propriétés écologiques, productivité et valeur alimentaire).

2. Identifiez les plantes indicatrices observées sur la prairie
Cocher les espèces présentes dans chaque relevé que vous effectuez comme indiqué dans la partie précédente. Si une espèce est présente dans plusieurs relevés, pensez à bien la cocher à chaque fois que vous l'observez.










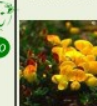


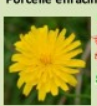

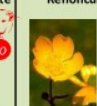


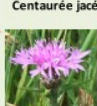








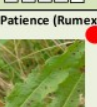



Un guide détaillé des espèces vous donne une présentation de chacune des espèces. Afin de faciliter la détermination, les espèces sont triées par couleur de floraison, une clé de détermination est également



Grille d'autodiagnostic Prairies

Grille en 5 étapes

- Parcours de la parcelle avec identification des plantes indicatrices
- Evaluation des fonctions écologiques de la prairie
- Evaluation du critère "Productivité"
- Evaluation du critère "valeur alimentaire"
- Interprétation des résultats

PLANTES INDICATRICES				
Achillée millefeuille  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Capselle bourse à Pasteur  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Cardamine des prés  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Marguerite  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Mouron des oiseaux  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
Pâquerette  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Saxifrage granulée  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Gaillet vrai  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Gesse des prés  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Lotier corniculé  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
Minette (Luzerne lupuline)  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Pissenlit  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Porcelle enracinée  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Potentille rampante  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Renoncule  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
Salsifis des prés  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Sisymbre officinal  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Centaurée jacée  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Bec-de-grue à feuilles de ciguë  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Chardon des champs  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
Géranium découpé  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Lychnis fleur de coucou  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Sauge des prés  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Scabieuse colombaire  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Vesce craque  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5
Laiche et luzule  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Patience (Rumex)  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Petite oseille  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Petite pimprenelle  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	Plantain  <input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5

Légende :

Fertilisation importante : ●
 Pratiques de fertilisation modérées adaptées aux enjeux Natura 2000 : ○

Pâturage important : ●
 Pratiques de pâturages adaptées aux enjeux Natura 2000 : ○

Richesse en matière organique : ●
 Peu de matière organique : ○

Grille d'autodiagnostic

Exemple: évaluation des propriétés écologiques

A. Propriétés écologiques :

Tableau 1

			Total
Contribution au paysage caractéristique du secteur : Etat du bocage, du réseau de haies notamment arbustives et présence d'arbres isolés	Oui – Moyen - Non 3-2-1	/3	/9
Diversité floristique : Nombre d'espèces totale observé sur la prairie indépendamment des espèces indicatrices	>50 50-20 <20 3-2-1	/3	
Configuration de la parcelle : Présence de bras morts, rigoles en eau, zones humides ou bandes non fauchées, arbres isolés, et mares	Forte - Moyenne – Faible 3-2-1	/3	

Appréciation globale du critère propriétés écologique :

Résultat entre 8 et 9
Bon équilibre écologique


Résultat entre 5 et 7
Equilibre écologique moyen

Résultat entre 3 et 4
Equilibre écologique médiocre



B. Productivité :

Tableau 2

Rendement	% de sol nu	Faible – Moyen – Fort <5% 5-15% >15% 3 - 2 - 1	/3	/8
	Densité de végétation	Faible – Moyenne – Dense  1 - 2 - 3	/3	
Dominance d'une ou 2 graminées	1 ou 2 graminées – Plusieurs graminées 1 - 2	/2		

Appréciation globale du critère productivité :

Résultat entre 7 et 8 Prairie productive. Pratiques adaptées à la flore.	Résultat entre 5 et 6 Prairie moyennement productive	Résultat entre 3 et 4 Prairie peu productive. Flore influencée par les pratiques
---	---	---

Fonctions agronomiques

C. Valeur alimentaire :

Tableau 3 :

% graminées + % légumineuses	>70% 30-70% <30% 3 - 2 - 1	/3	/9
Pour les graminées : %épiées/non épiés	Faible – Moyen – Fort <25%- 25-75%- >75% 3 - 2 - 1	/3	
Proportion de légumineuses	Faible – Moyenne – Forte <15% - 15-35% - >35% 1 - 2 - 3	/3	

Appréciation globale du critère valeur alimentaire :

Résultat entre 8 et 9 Valeur alimentaire très satisfaisante	Résultat entre 5 et 7 Valeur alimentaire intéressante	Résultat entre 3 et 4 Fourrage de moindre qualité fourragère
--	--	---






Exemple d'Interprétation des résultats

Interprétation détaillée de l'ensemble des critères de la grille d'autodiagnostic de prairie

1. Fonctionnalité écologique :

Contribution au paysage :

-  3 : La présence de bocage (haies hautes, basses, arbres isolés) est typique de la zone et reste un atout favorable au maintien des habitats de plusieurs espèces. Les haies sont des sources de biodiversité animale et végétale très importantes sur ce territoire. Elles accueillent en effet une flore et une faune spécifiques et fournissent nourriture, abri et site de reproduction à de nombreuses espèces, et ont surtout un rôle essentiel pour leur circulation. Ce système bocager résultant des pratiques d'élevage contribue également à l'authenticité et à l'intégrité du paysage du Val de Loire.
-  2 : les éléments bocagers, même s'ils restent épars et discontinus, peuvent être favorables au développement de la faune et de la flore. Les haies et arbres isolés peuvent avoir une grande valeur écologique sur le territoire. En tant qu'éléments ponctuels, ils contribuent en effet à relier les différents réservoirs de biodiversité en faisant fonction "d'escaliers". Les vieux arbres recèlent souvent des cavités propres à la nidification de différentes espèces d'oiseaux. Ils sont également des éléments marquants du paysage.
-  1 : L'absence ou la rareté des éléments bocagers ne permettent pas actuellement l'accueil, la reproduction, la nourriture des espèces associées au bocage et présentes sur le val de Loire. Pour l'amélioration de cette fonctionnalité au niveau de votre prairie, envisagez d'implanter des linéaires de haies, laissez monter vos haies ou encore replantez des arbres isolés sur votre prairie.



Guide d'aide à la reconnaissance des principales espèces indicatrices



Prairies du Val de Loire

Septembre 2019

Guide d'aide à la reconnaissance des principales espèces indicatrices de pratiques agricoles

Gesse des près Légumineuses

Lathyrus pratensis (Fabacées)



Caractère indicateur :

- Peu de matière organique
- Piétinement modéré

Quelles pratiques la favorisent :

Pratiques extensives : Pas de surpâturage et fertilisation modérée.

Valeur alimentaire :

Assez bonne.

Appétence :

Peu appétente car amère.

Description générale	Ecologie
<p>Type biologique : Vivace.</p> <p>Type de port : Grimpant de 30 à 80 cm de haut.</p> <p>Fleurs : Fleurs jaunes de 12*16 mm, regroupées par 4-40 en grappe.</p> <p>Feuilles : 1 paire de folioles lancéolées, étroites et terminées par une vrille.</p> <p>Autres caractéristiques :</p>	<p>Milieux : Prairies de fauche et de pâture.</p> <p>Texture du sol : Limoneux.</p> <p>Fertilité : Sol pauvre en matière organique.</p> <p>pH du sol : Neutre.</p> <p>Humidité du sol : Sol sain.</p>
Période de floraison	
Mai à Août	
Confusion possible avec d'autres espèces	



ACTION 2019: Accompagnement agricole aux enjeux du DOCOB (Lot n°2)

➤ Mise en place d'un réseau de parcelle dans un objectif de suivi de l'évolution de la dynamique prairiale dans le temps (influence des MAEC?)

ZONE INNONDABLE				HORS ZONE INNONDABLE	
ARENOSOL	FLUVIOSOL SALBLEUX	FLUVIOSOL BRUNIFIE	Rédoxisol/ Réductisol	BRUNISOL	LUVISOL
Pelouses	Prairies de pâture	Prairies de fauche et de pâture		Prairies de fauches et de pâture	
1 pelouse avec fertilisation	1 pâture amendée	1 prairie mésophile de fauche fertilisée		1 prairie de fauche précoce fertilisée	
1 pelouse MAEC sans fertilisation	1 pâture MAEC sans fertilisation	1 prairie mésophile de fauche non fertilisée MAEC		1 prairie MAEC non fertilisée fauché de façon précoce	
		1 prairie fertilisée en bio (fertilisation organique)			

- Convention de mise à disposition avec l'exploitant
- Repérage par point GPS
- Relevé de végétation (Espèces et abondances)
- % de sol nu



Quelques informations pour 2020

- Mise en place d'une formation d'aide à l'enregistrement des pratiques (MAEC)
- Mise en place d'une formation d'autodiagnostic de Prairies Val de Loire
- Dépôt d'un PAEC pour reconduction de 470 ha en MAEC ne pouvant être reconduits pour 1 an. Pour tous les autres: Courrier DDT info prolongation en date du 22/01/2020
 - Seuls les contrats avec un numéro PACAGE identique en 2019 et 2020 pourront être prolongés :
 - Pas de prolongation en cas de changement de PACAGE de l'exploitation,
 - Pas de prolongation en cas de reprise d'une parcelle par un autre exploitant.
 - Pas de possibilité d'engager des surfaces nouvelles,
 - Montant de la mesure prolongée identique à celui de la mesure initiale,
 - Paramètres identiques à ceux de l'année d'engagement (date retard de fauche, ...),
 - **Obligation de respecter les critères d'entrée et les conditions d'éligibilité (ex % mini d'herbe dans la SAU, nombre minimal d'UGB, chargement, surface cible).**

Merci de votre attention





AGIR pour la
BIODIVERSITÉ

Suivi et protection des colonies de sternes



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 7 février 2020



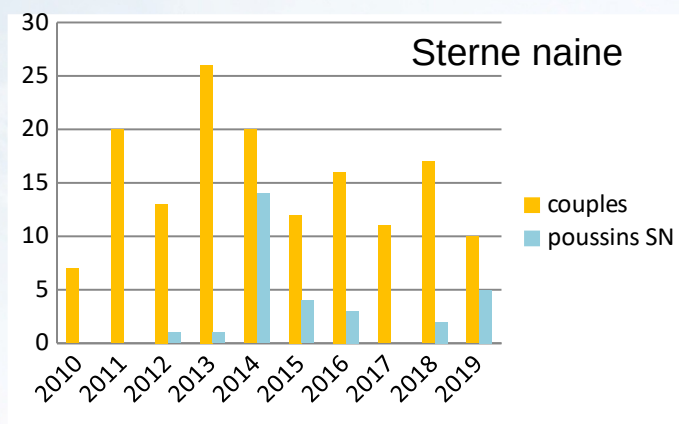
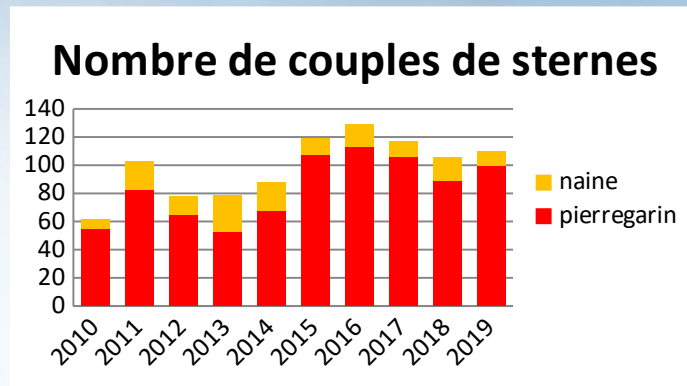
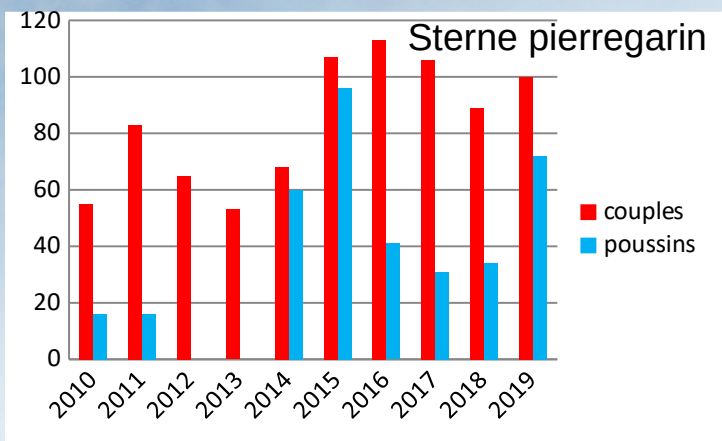
PRÉFET
DE LA RÉGION
BOURGOGNE-
FRANCHE-COMTÉ

Suivi des sternes

Commune	Lieu-dit	Sterne pierregarin	Sterne naine	Commentaires
Artaix	Le Port		1 couple couvaion au-1 poussin ?	Probablement au moins un jeune car transport poisson observé en juillet
Marcigny	Gravière	Environ 100 couples au – 72 poussins		
Baugy	Les Reculées		4-5 couples 4 couveurs 0 poussin	Echec suite à une brusque montée des eaux Pose de panneaux
Perrigny-sur-Loire	La Bourse			Pose de panneaux
Gilly-sur-Loire	La Béchine			20 pierregarin début-mai mais île sous l'eau, puis campement début juin
Bourbon-Lancy	Les Sables		4 couples couvaion au – 4 poussins	Nouveau site Pose de panneaux
Total	4 colonies	100 couples au – 72 poussins	9-10 couples au – 5 poussins	



Suivi des sternes



- ✓ le nombre de couples de sternes reste stable
- ✓ mais concentrés sur un très petit nombre de sites
- ✓ Aucune sterne pierregarin nicheuse sur le cours de la Loire en 2019

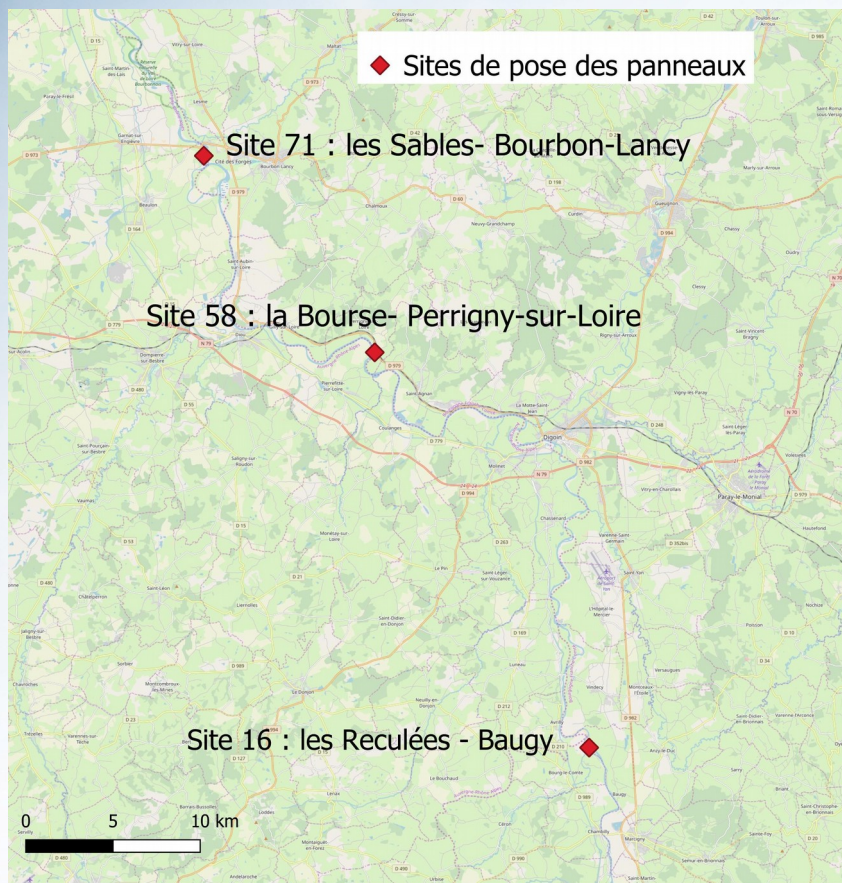
Ces populations restent fragiles :

- concentration des sternes pierregarin sur un seul site
- faible effectif des sternes naines



Actions en faveur des sternes

Pose de panneaux temporaires
Plusieurs panneaux par sites,
sur les îles et sur les berges



MERCI DE NE PAS ACCÉDER AUX ÎLES :

Zone de nidification de sternes

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

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



Brutzeit laufenden
Danke, dass Sie nicht auf
den Inseln zugreifen



Ensemble, protégeons les sternes.



AGIR pour la BIODIVERSITÉ





Pose de panneaux sur 3 colonies de sternes naines : Baugy, Perrigny-sur-Loire et Bourbon-Lancy





Bilan et perspectives pour 2020

- Bourbon-Lancy : réussite de la reproduction des sternes naines
- Baugy : échec dû à la montée des eaux (lâcher de barrage suspecté mi-juin)
- Panneaux posés trop tard à Perrigny-sur-Loire et Gilly-sur-Loire

2020

- pose des panneaux début mai sur ces 4 sites
- information des loueurs de canoës et des professionnels du tourisme
- sensibilisation du grand public et des scolaires



Perspectives d'animation 2020

Site Natura 2000 du Val de Loire bocager



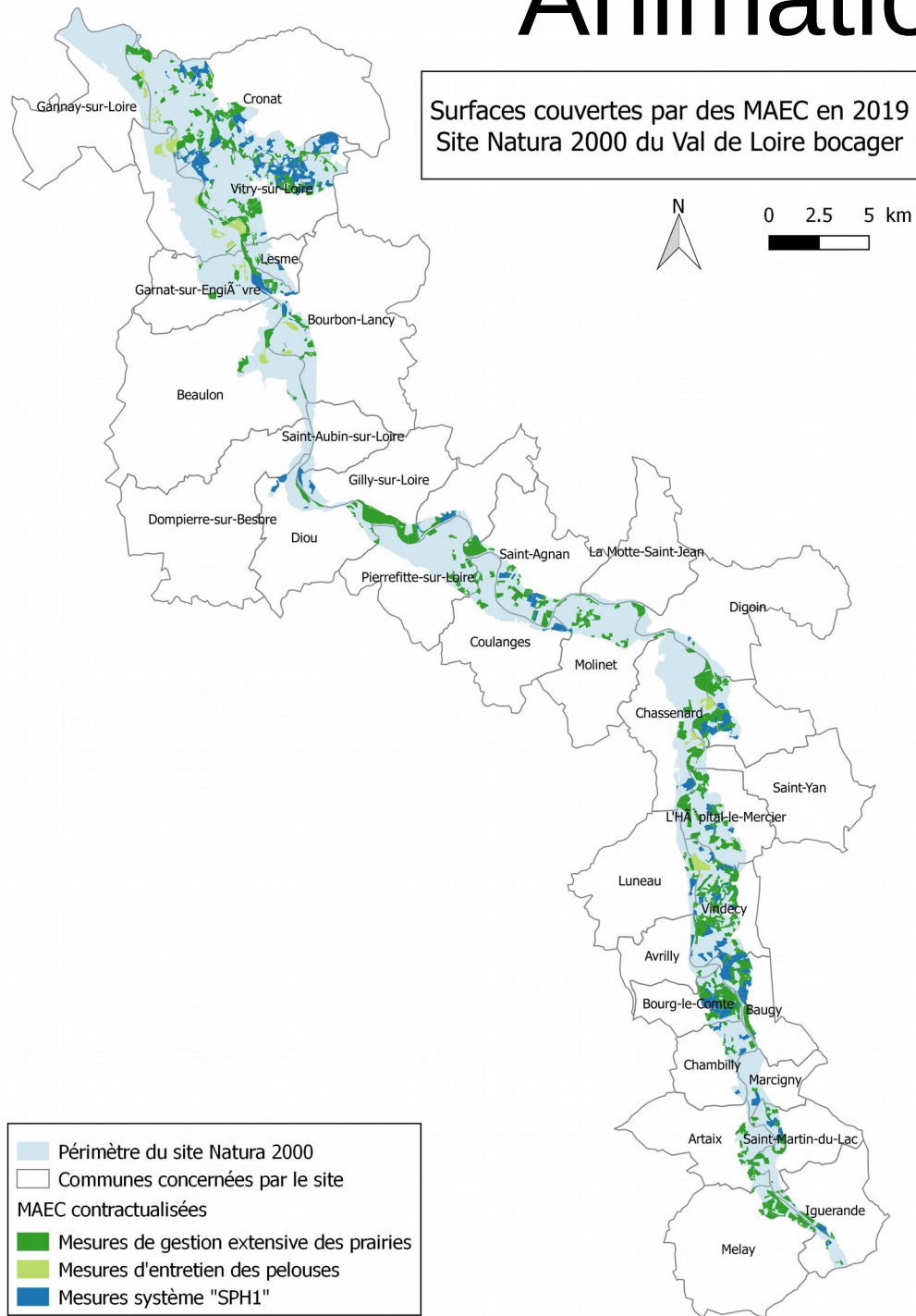
**REGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTE**

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



PRÉFET
DE SAÔNE-ET-LOIRE

Animation agricole



- Animation auprès des exploitants pour la contractualisation de MAEC si PAEC 2020 retenu

Animation agricole

- Prairies : suivi d'un réseau de prairies de référence
- Bocage : développement des plans de gestion bocagers
- Valorisation de la contribution de l'agriculture au maintien de la biodiversité



Suivi et protection des sternes



- Suivi des colonies de sternes
- Pose de panneaux temporaires d'information pour protéger les colonies
- Actions de sensibilisation des acteurs du tourisme et usagers des bords de Loire
- Animations nature (scolaires et grand public)

Suivi d'indicateurs du bocage



- Mise en place d'un suivi de deux espèces indicatrices de la qualité écologique du bocage :
 - Pie-grièche écorcheur



- Pie-grièche à tête rousse

Actions de communication

Natura 2000
Vallée de la Loire

Découvrir Natura2000 Les sites du Val de Loire En actions

Les sites du Val de Loire

- Caractéristiques générales
- Patrimoine naturel
- Activités humaines
- Zoom sur l'animateur Natura 2000

Accès réservé

Connexion

Accueil » Les sites du Val de Loire
Les sites de la Vallée de la Loire

Un patrimoine naturel...

La nature sableuse de la plaine où s'écoule le fleuve Loire lui permet de conserver un lit mobile en perpétuelle évolution.

Cette divagation naturelle préservée fait de la Loire l'un des derniers fleuves sauvages d'Europe, à l'origine d'un patrimoine naturel très riche et de paysages originaux, souvent grandioses.

Ainsi, au fil des modifications du tracé de ses méandres, la Loire entretient, crée ou recrée une multitude de milieux naturels : plages de sables et de galets, bacs morts (boies), prairies, forêts alluviales qui abritent une faune et une flore caractéristiques.

Le seviz-vous ?

La Loire et sa nappe alluviale alimentent sur la zone Natura 2000 près de 64 puits de captage d'eau potable !

Le maintien de la mobilité du fleuve, c'est-à-dire de sa dynamique fluviale, est essentiel pour conserver une eau potable de qualité et accessible au niveau des puits de captage.

Les ouvrages de protection de berges, comme les enrochements, peuvent perturber profondément cet équilibre et engendrer des conséquences importantes pour notre société.

Téléchargez la plaquette de présentation des sites Natura 2000

La Loire vue du ciel de l'amont vers l'aval!

... d'intérêt européen.

Fort de ces atouts, la Vallée de la Loire de Iguerande à Decize a été classée Natura 2000 au titre des deux directives européennes « Oiseaux » et « Habitats ». On dénombre ainsi 2 sites Natura 2000, qui couvrent au total près de 24 000 hectares sur une longueur de 125 km.

Le site "Bords de Loire entre Iguerande et Decize", désigné au titre de la directive habitats, est rattaché au Domaine Public Fluvial et couvre une superficie de 11 400 ha environ. Le site "Vallée de la Loire de Iguerande à Decize", désigné au titre de la directive Oiseaux, couvre une surface beaucoup plus large (24 000 ha), et englobe le site précédent ainsi que le lit majeur du

- Information sur le nouveau Docob révisé
- Mise à jour du site internet Natura 2000
- Conception d'une lettre d'information électronique (actualités et actions menées)
- Partenariat avec les autres actions environnementales menées sur le site