



## Site Natura 2000 ZSC "Etangs de Sologne bourbonnaise" La prise en compte du Castor d'Europe

Réunion d'informations et d'échanges - 10 janvier 2018 - Chapeau



### Ordre du jour :

- Le site Natura 2000 "Etangs de Sologne bourbonnaise" - bref rappel
- Contexte et objectif de la présente réunion
- Présentation de la biologie du Castor d'Europe
- Présentation d'actions de protection en réponse à des perturbations/dégradations
- Quelle prise en compte de l'espèce sur le site Natura 2000 ?
- En synthèse, quels 1<sup>ers</sup> principes et attentions à retenir

#### Personnes conviées à la présente réunion :

- Propriétaires du site Natura 2000, identifiés par le CEN Allier (37 personnes)
- Représentants des structures composant le comité de pilotage du site (27 structures)



site Natura 2000 "Etangs de Sologne bourbonnaise"  
Réunion d'informations et d'échanges "Castor d'Europe"  
Chapeau - 10 janvier 2018

## Le site Natura 2000 – bref rappel:

- Site mis en place en 1999 (*1<sup>ère</sup> réunion du Comité de pilotage*) et doté d'un document d'objectifs (= *document cadre*) élaboré puis animé par la Chambre d'agriculture de l'Allier (2001-2010).
- 11 entités géographiques concernées, implantées sur 6 communes. Superficie totale concernée = 250 Ha
- Document d'objectifs révisé entre 2009 et 2011 puis animé depuis 2012 par le Conservatoire d'espaces naturels de l'Allier
- En parallèle, mise en place en 2008 (*1<sup>ère</sup> réunion du Comité de pilotage*) d'un 2<sup>nd</sup> site Natura 2000 en Sologne bourbonnaise, dédié aux oiseaux (superficie = 22 220 Ha / doté d'un document d'objectifs, animé depuis 2011 par la Ligue pour la protection des Oiseaux Auvergne)



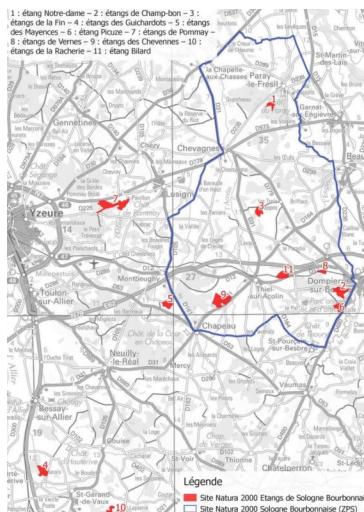
NATURA 2000

Liberté Égalité Fraternité  
République Française

Prefecture  
de l'Allier



Conservatoire  
d'espaces naturels  
Allier



1 : étang Notre-dame – 2 : étangs de Champ-bœuf – 3 : étangs de Fin – 4 : étangs des Guichardots – 5 : étangs des Moreyres – 6 : étang Puezu – 7 : étangs de Pommary – 8 : étangs de Moreyres – 9 : étangs des Chevannes – 10 : étang de la Racherie – 11 : étang Baud

**Légende**

- Site Natura 2000 Etangs de Sologne bourbonnaise (250 Ha)
- Site Natura 2000 Sologne bourbonnaise (ZPS)

0 2,5 5 7,5 km

Scan 100 CRAGS - CEN Allier 2017

**Le site Natura 2000 – bref rappel:**

Natura 2000  
Décret d'application  
République Française  
Préfecture de l'Allier

Etang des Mayences (*Chapeau*)      Etang Picuze (*Dompierre-sur-Besbre*)      Etangs de la Racherie (*Saint-Gérand-de-Vaux*)

Etangs de Pommay (*Lusigny*)      Etang des Vernes (*Dompierre-sur-Besbre*)

■ Périmètre initial (1999)      ■ Périmètre actualisé (2011)

site Natura 2000 "Etangs de Sologne bourbonnaise"  
Réunion de travail "Castor" - 10 janvier 2018

**Le site Natura 2000 – bref rappel:**

Natura 2000  
Décret d'application  
République Française  
Préfecture de l'Allier

**Les habitats naturels (décrit par la végétation) visés par ce site Natura 2000 :**

- "eaux stagnantes, oligotrophes à mésotrophes avec végétation des *Littorelletea uniflorae* et/ou des *Isoeto-Nanojuncetea*"

*Gazon à Elatine à 6 étamines et Scirpe ovoïde*  
Etang Notre-Dame

*Groupement à Marsilée à quatre feuilles*  
Etang de la Racherie

- "Eaux oligo-mésotrophes calcaires avec végétation benthique à *Chara spp.*."

*Herbier à Characées*

site Natura 2000 "Etangs de Sologne bourbonnaise"  
Réunion de travail "Castor" - 10 janvier 2018

**Le site Natura 2000 – bref rappel:**

Natura 2000 logo, Conservatoire d'espaces naturels Allier logo, Préfecture de l'Allier logo

**Les habitats naturels (décrit par la végétation) visés par ce site Natura 2000 :**

- “Lacs eutrophes naturels avec végétation du Magnopotamion ou de l’Hydrocharition”



Potamot crépu



Herbier à Potamot et Characées



Herbier à Utriculaire



Herbier flottant à lentilles d'eau (Wolffia arrhiza)

- “Prairies à Molinie sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)”



Prairie à Molinie dominée par le jonc – étang Picuze



Prairie maigres de fauche de basse altitude







site Natura 2000 “Etangs de Sologne bourbonnaise”  
Réunion de travail “Castor” - 10 janvier 2018

**Le site Natura 2000 – bref rappel:**

Natura 2000 logo, Conservatoire d'espaces naturels Allier logo, Préfecture de l'Allier logo

**Les habitats naturels (décrit par la végétation) visés par ce site Natura 2000**

- “Landes humides atlantiques septentrionales à *Erica tetralix*”





- “Vieilles chênaies acidophiles des plaines sablonneuses à *Quercus robur*”









site Natura 2000 “Etangs de Sologne bourbonnaise”  
Réunion de travail “Castor” - 10 janvier 2018

**Le site Natura 2000 – bref rappel:**

Natura 2000  
Décret 2006-32 du 16 janvier 2006  
République Française  
Préfecture de l'Allier  
Conservatoire d'espaces naturels Allier

Les espèces d'intérêt communautaire visées par le site Natura 2000 :



Marsilea à quatre feuilles



Cistude d'Europe



Triton crête



Lucane Cerf-volant



Grand Capricorne



Castor d'Europe



site Natura 2000 "Etangs de Sologne bourbonnaise"  
Réunion de travail "Castor" - 10 janvier 2018

**Contexte et objectif de la présente réunion :**

Natura 2000  
Décret 2006-32 du 16 janvier 2006  
République Française  
Préfecture de l'Allier  
Conservatoire d'espaces naturels Allier

- Présence "nouvelle" du Castor d'Europe au sein du site Natura 2000 (*Dompierre-sur-Besbre*)

- Espèce d'intérêt communautaire, non prise en compte dans le document d'objectifs du site, révisé en 2011

- Cas en 2015 d'un conflit d'usage sur un étang du Site Natura 2000

↓

- Proposition du CEN Allier aux services de l'Etat et au Comité de pilotage du site d'une actualisation du document d'objectifs du site, avec une prise en compte de cette espèce dans :

↓

- L'état des lieux - diagnostic

- les programmes d'objectifs et d'actions

↓

- Actualisation indispensable pour notamment rendre éligible toute mobilisation de financement public (*au titre de Natura 2000*) permettant la mise en œuvre d'actions en faveur de l'espèce, par exemple via la souscription de contrats Natura 2000 (*outil contractuel proposé à tout ayant-droit de parcelle incluse dans le site Natura 2000*). Ces potentielles actions financières peuvent, sur le principe et sous conditions, soutenir pour partie des actions de protection de milieux gérés/exploités (*étangs, plantations, cultures, ...*).



site Natura 2000 "Etangs de Sologne bourbonnaise"  
Réunion d'informations et d'échanges "Castor d'Europe"  
Chapeau - 10 janvier 2018

## Le Castor d'Europe – présentation:



Exposé du service départemental de  
l'Office national de la chasse et de la  
faune sauvage



site Natura 2000 "Etangs de Sologne bourbonnaise"  
Réunion d'informations et d'échanges "Castor d'Europe"  
Chapeau - 10 janvier 2018

## Le Castor d'Europe – les mesures de protection définies et testées :



Exposé du service départemental de  
l'Office national de la chasse et de la  
faune sauvage



site Natura 2000 "Etangs de Sologne bourbonnaise"  
Réunion d'informations et d'échanges "Castor d'Europe"  
Chapeau - 10 janvier 2018

## Le Castor d'Europe – quelle prise en compte par Natura 2000 ?



Des actions d'information, de sensibilisation peuvent être menées

Des financements publics peuvent être potentiellement mobilisés pour la mise en œuvre d'interventions sur sites, selon certains principes :

- Les financements (*via souscription d'un contrat Natura 2000*) ne peuvent pas permettre de satisfaire des obligations réglementaires

Exemples :

- L'altération ou la destruction d'un habitat d'une espèce réglementairement protégée, même inoccupé
- Certains aménagements ou travaux, tels que le retrait d'arbres sur les digues d'étangs ou le retrait d'embâcles entravant des cours d'eau

Sous des conditions strictes et notamment afin de répondre à des risques portés sur des biens et/ou des personnes, des interventions peuvent être menées par des professionnels dûment missionnés (*Office national de la chasse et de la faune sauvage*). Des autorisations préfectorales peuvent également être délivrées pour déroger aux interdictions réglementaires (*travaux sur un habitat d'espèce protégée tel qu'un terrier de Castor*) - cf. article L.411-2-4 du Code de l'environnement



site Natura 2000 "Etangs de Sologne bourbonnaise"  
Réunion d'informations et d'échanges "Castor d'Europe"  
Chapeau - 10 janvier 2018

## Le Castor d'Europe – quelle prise en compte par Natura 2000 ?



Des financements publics peuvent être potentiellement mobilisés pour la mise en œuvre d'interventions sur sites, selon certains principes :

- Les financements potentiellement délivrés doivent permettre d'améliorer la situation des habitats naturels et/ou des individus - populations d'espèces d'intérêt communautaire.
- Dans le cas d'un conflit occasionné par les impacts de l'activité d'une espèce d'intérêt communautaire sur des usages ou biens (*exemple : consommation/abattage d'arbres par des castors*), le financement peut permettre de mettre en œuvre des 1ères actions "curatives" (*cf. présentation ONCFS*), mais en complément d'actions "préventives"

Exemples d'actions préventives pour le Castor d'Europe :

- Aplanissement des berges à périphérie des secteurs sensibles (évite l'installation de terrier)
- Plantation – restauration d'une bande de ripisylve entre les milieux aquatiques occupés par les castors (cours d'eau, plans d'eau, ...) et les milieux cultivés (agriculture, foresterie).



site Natura 2000 "Etangs de Sologne bourbonnaise"  
Réunion d'informations et d'échanges "Castor d'Europe"  
Chapeau - 10 janvier 2018

## Le Castor d'Europe - ce qu'il faut retenir



### Appel des services de l'Etat à :

- se prémunir du risque d'implantation de terriers de Castor dans les digues par le respect de l'obligation réglementaire d'entretien de celles-ci (*notamment absence d'arbres sur les digues*)
- solliciter au besoin un éclairage technique et administratif auprès des services de l'Etat (ONCFS, DDT), avant toute intervention. Pour les sites Natura 2000, les animateurs peuvent vous accompagner.



Maison des associations – Rue des écoles  
03500 CHATEL-DE-NEUVRE  
04 70 45 89 34



Service départemental (Yzeure)  
04 70 48 06 04



Direction Départementale des  
Territoires (Yzeure)  
04 70 48 79 19

**Merci de votre attention**

Rappel : plein d'informations disponibles sur : <http://etangs-sologne-bourbonnaise.n2000.fr>



site Natura 2000 "Etangs de Sologne bourbonnaise"  
Réunion d'informations et d'échanges "Castor d'Europe"  
Chapeau - 10 janvier 2018

## Le Castor d'Europe dans le site Natura 2000



### Le Castor d'Europe à l'étang Picuze (Dompierre-s/Besbre) : indices de présence et problématiques rencontrées :



site Natura 2000 "Etangs de Sologne bourbonnaise"  
Réunion d'informations et d'échanges "Castor d'Europe"  
Chapeau - 10 janvier 2018

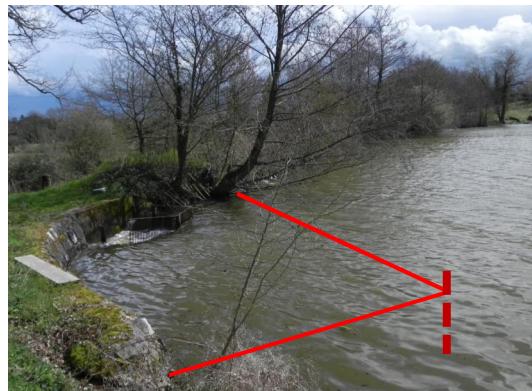
## Le Castor d'Europe dans le site Natura 2000



Conservatoire  
d'espaces naturels  
Allier

### Le Castor d'Europe à l'étang Picuze (Dompierre-s/Besbre) : indices de présence et problématiques rencontrées :

- ✓ Un des aménagements pouvant être envisagé : réduire l'accumulation accentuée de bois au niveau des grilles du déversoir



site Natura 2000 "Etangs de Sologne bourbonnaise"  
Réunion d'informations et d'échanges "Castor d'Europe"  
Chapeau - 10 janvier 2018

## Le Castor d'Europe – les problématiques pouvant être rencontrées



Conservatoire  
d'espaces naturels  
Allier

- ✓ **Exemple de problématique liée au Castor sur le site Natura 2000 : Etang Picuze 2015**
- ✓ Accompagnement par le Conservatoire du propriétaire, relai auprès des différents services de l'Etat concernés (DREAL Auvergne, DDT Allier, services départementaux de l'ONCFS, de l'ONEMA)
- ✓ Demande de dérogation pour la destruction d'habitat d'espèce protégée
- ✓ Réception par le propriétaire d'un arrêté préfectoral l'autorisant à détruire, dans l'intérêt de la sécurité publique et sous certaines conditions, le terrier :

### Itinéraire de travaux sur la digue :

Creusement du terrier déserté, comblement par des matériaux similaires à ceux constituant la digue et compactés

- Mise en place d'un grillage anti-fouisseur côté retenue
- Abattage et dessouchage des arbres implantés sur la digue (avec comblement des dégradations occasionnées lors du dessouchage)
- Échéance et conditions d'intervention : durant le 2nd semestre 2015, sous contrôle de l'ONCFS et avec transmission d'un bilan des opérations à la Direction régionale de l'Environnement



site Natura 2000 "Etangs de Sologne bourbonnaise"  
Réunion d'informations et d'échanges "Castor d'Europe"  
Chapeau - 10 janvier 2018