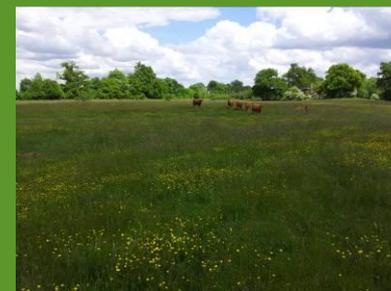


Concilier usages agricoles et préservation du patrimoine naturel : la gestion pastorale des bords de Loire.



Séminaire FCEN 22 et 23 juin 2016 - Tours

Nolwenn Baudouin, CEN Centre –Val de Loire
Animatrice territoriale – Vallée de la Loire 37/41





Le fleuve : des usages agricoles et des richesses naturelles.
Comment les concilier ?

=> Gestion par l'agriculture extensive.



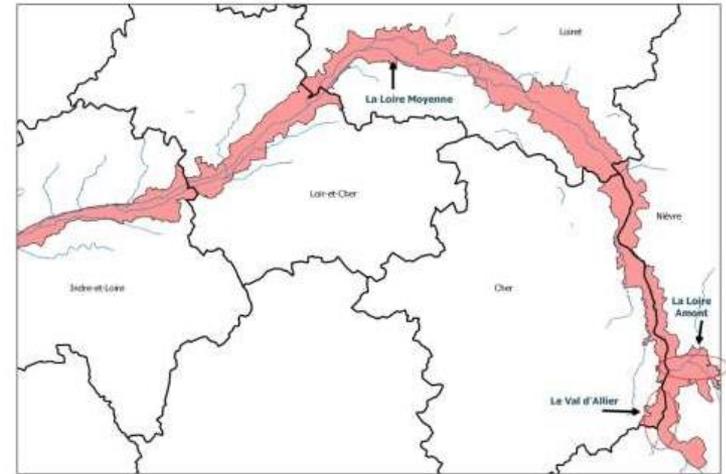
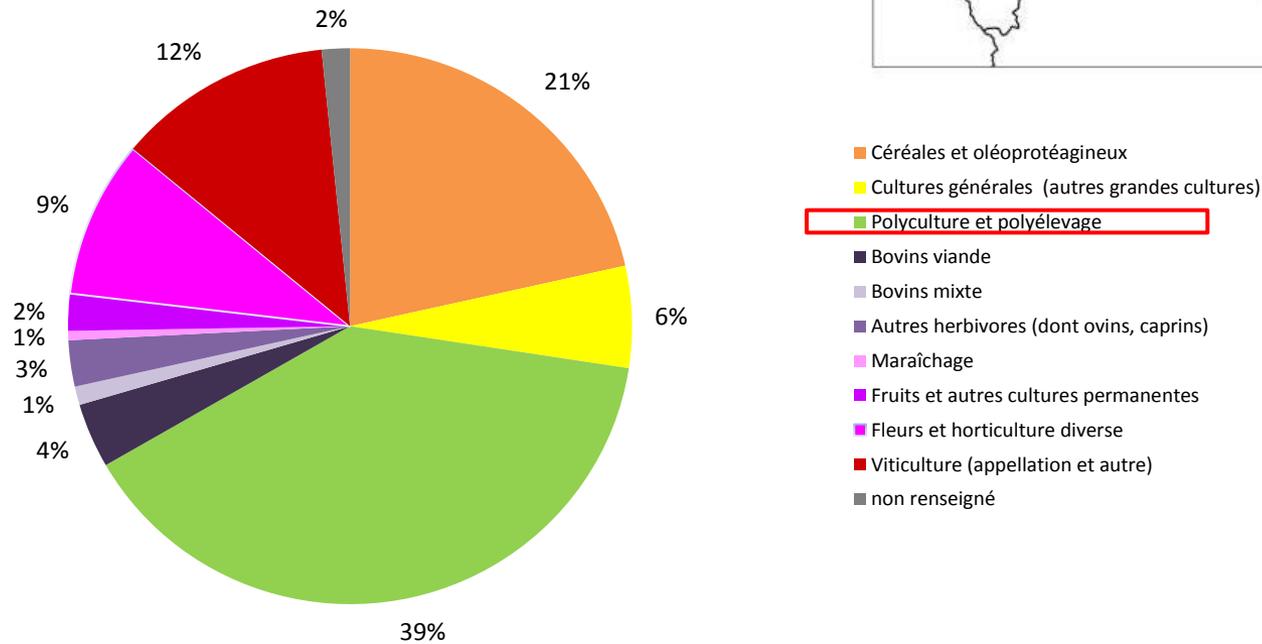


Figure 1 : Orientation technico – économiques des communes concernées par le PAEC Vallées de la Loire et de l'Allier, en région Centre et Nièvre (sources : RGA 2010).



Plus de 65 % du territoire occupé par l'activité agricole contre un peu plus de 20 % en milieux naturels/forêts (sources : CLC 2000).





Mosaïque de prairies humides, boires et boisements alluviaux caractéristiques des milieux ligériens.

Sites de grande importance pour les chauves-souris et les insectes en particulier des bois morts et pour les oiseaux.

Patrimoine naturel remarquable :

APPB, RNN, ENS, sites Natura 2000 (ZPS + ZSC), sites protégés du Centre – Val de Loire.



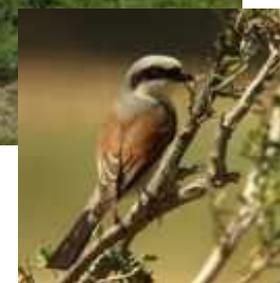
Lucane cerf-volant



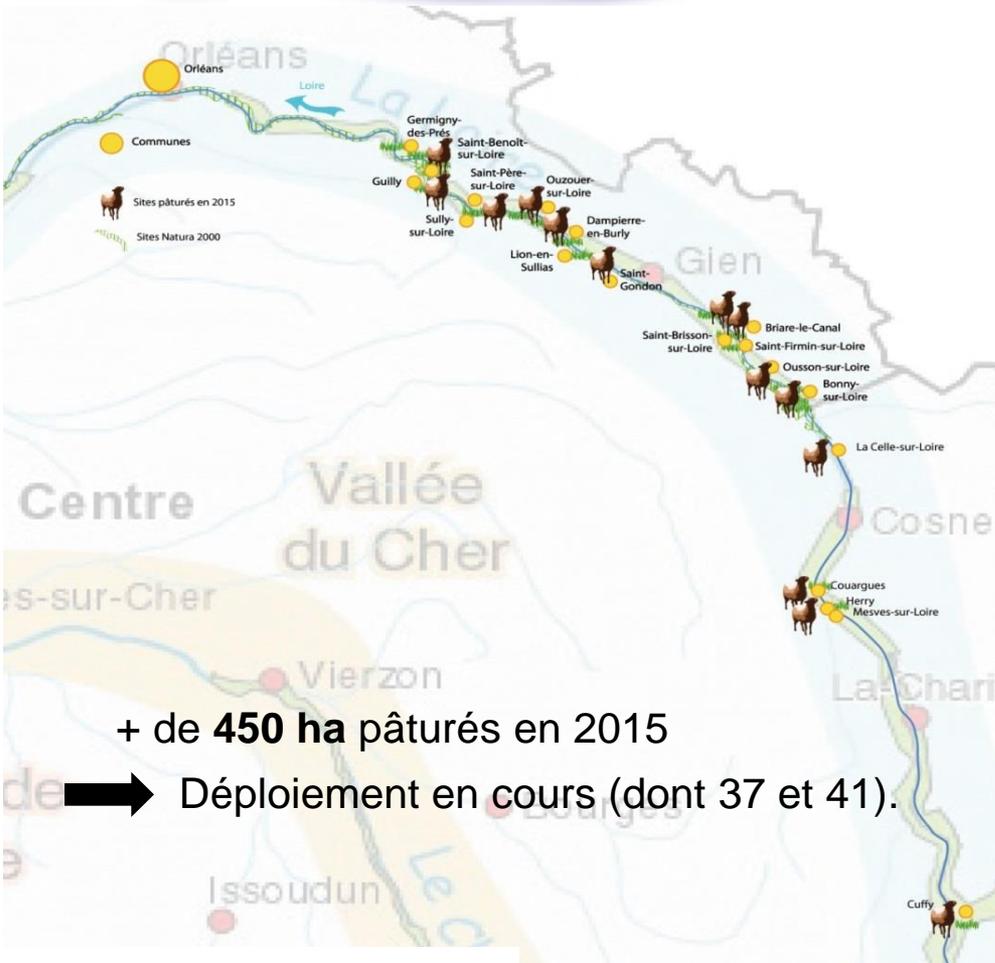
Sterne naine



Petit rhinolophe



Pie grièche écorcheur

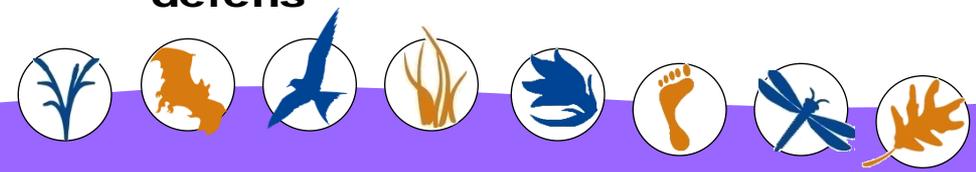
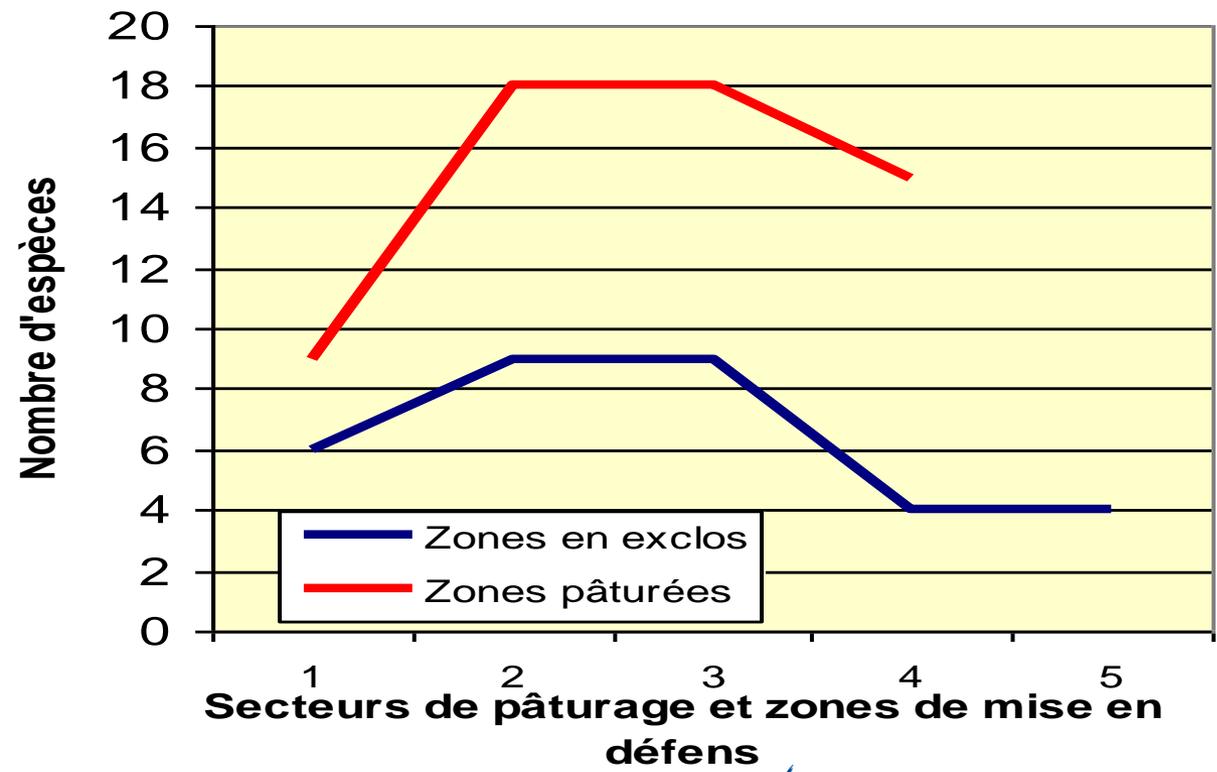


+ de **450 ha** pâturés en 2015
 ➔ Déploiement en cours (dont 37 et 41).



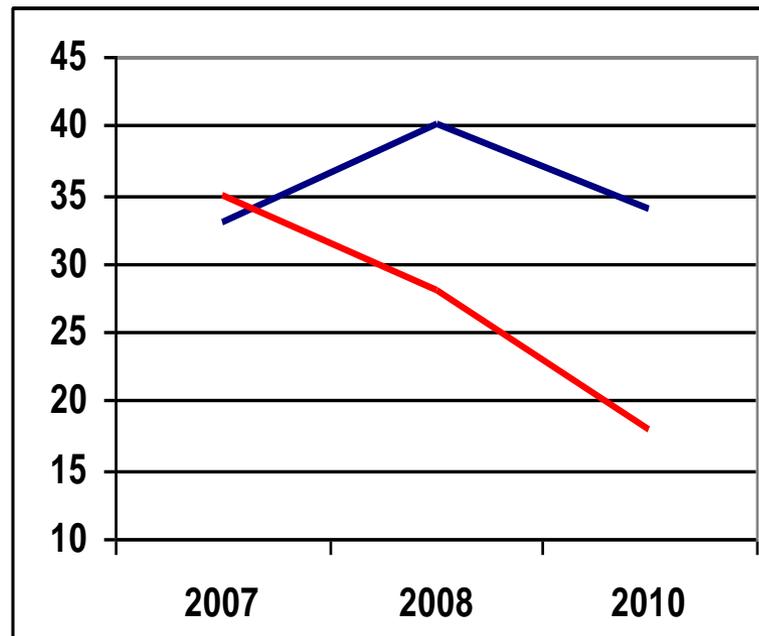
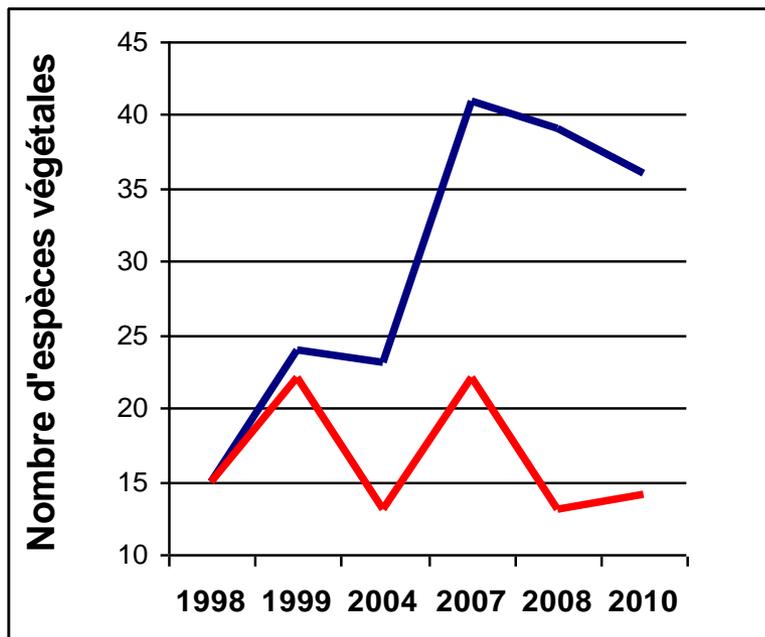
Résultats sur les orthoptères

Diversité comparée des orthoptères sur 5 secteurs de pâturage et sur 5 zones de mise en défens (non pâturées)



Résultats sur la diversité floristique.

Évolution de la diversité végétale en zone d'exclos (hors pâturage) et en zone hors exclos (pâturée)



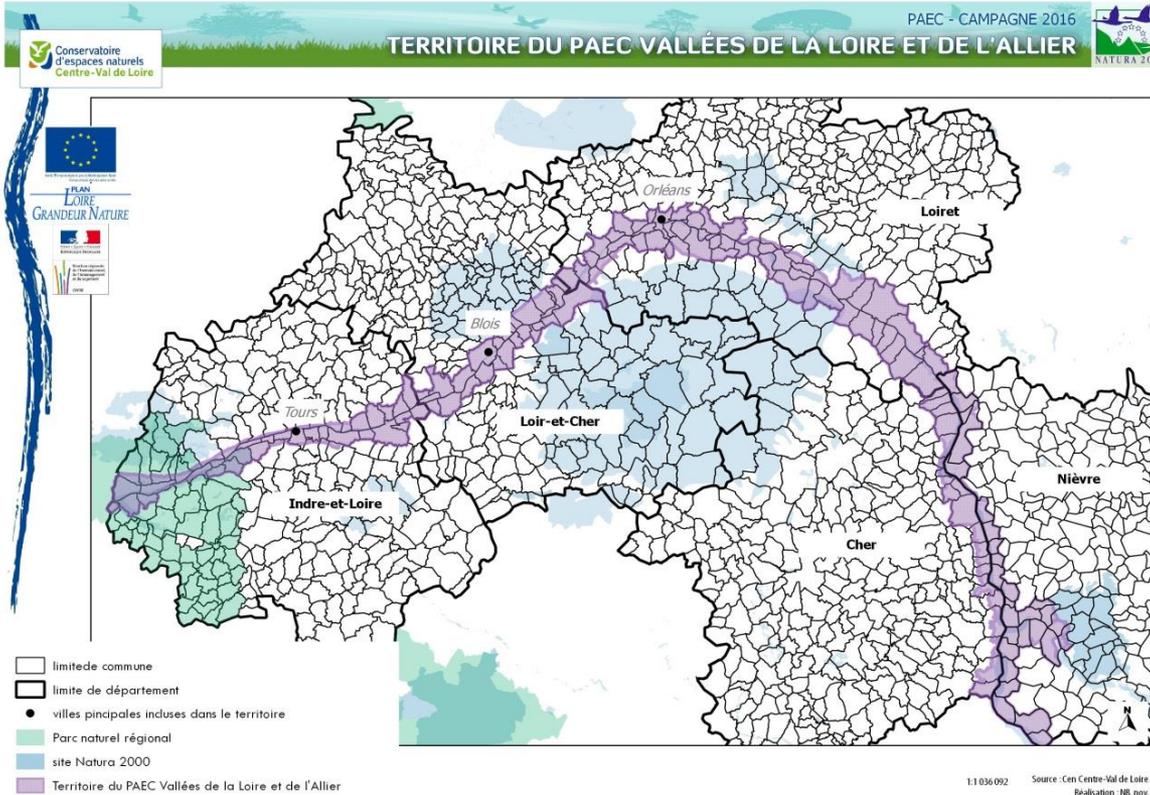
— Zone pâturée (hors exclos)

— Zone non pâturée (exclos)





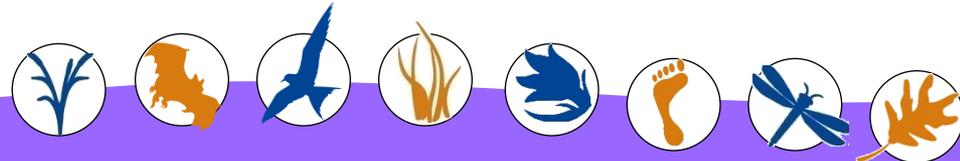
Projet agro-environnemental et climatique (PAEC) « Vallées de la Loire et de la L'Allier »



ENJEUX ÉCOLOGIQUES ET ÉCONOMIQUES

- **Conservation du patrimoine naturel** (biodiversité floristique et faunistique des sites).
- Restauration de la **qualité des eaux**.
- Prévention des **risques naturels** (inondations)
- Maintien du **paysage** patrimonial ligérien.
- Maintien de **pratiques favorables à l'environnement**.
- Assurer à terme la **rentabilité économique des exploitations agricoles**.

Campagne 2015 – 2016 : 6 200 ha engagés, environ 50 % qui vise un entretien extensif.





MAEC système

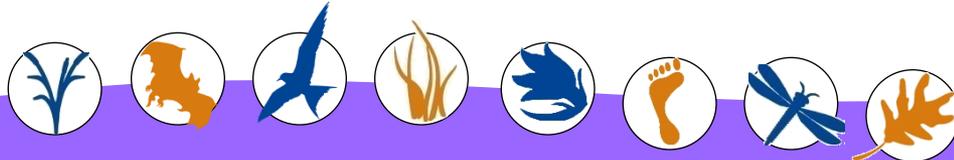
Ensemble de l'exploitation, engagement pendant 5 ans.

- Polyculture-élevage (montant de l'aide entre 115 € et 260 €/ha).
- Herbager et pastoral (116,97 €/ha).

Préserver les prairies naturelles et surfaces pastorales (sur l'ensemble de l'exploitation).

Engagements :

- Respect de la part de la surface en herbe dans la SAU (80 % minimum).
 - Respect du taux de chargement moyen annuel 1,4 UGB/ha.
 - Absence de traitement phytosanitaire.
 - Maintenance de l'ensemble des surfaces de l'exploitation « prairies ou pâturage permanent ».
- Et des éléments topographiques (arbres isolés, haies ...).
- Respect d'indicateurs de résultats (surfaces cibles = 20 % minimum).





MAEC localisées

A la parcelle, engagement pendant 5 ans.

Milieux : prairies et surfaces pastorales.

Gestion ou entretien par fauche tardive (4 mesures)

- absence de fertilisation/retard de fauche (20 ou 30 juin)/Mis en défens (5%).

Gestion par pâturage (4 mesures).

- absence de fertilisation/taux de chargement 1,2 UGB/ha / plan de gestion pastoral/ouverture de milieux (manuel et/ou mécanique).
- Rémunération : de 123 €/ha/an à 370 €/ha/an.

- **Création et entretien d'un couvert herbacé pérenne** (450 €/ha/an).





Réhabilitation et entretien d'arbres têtards

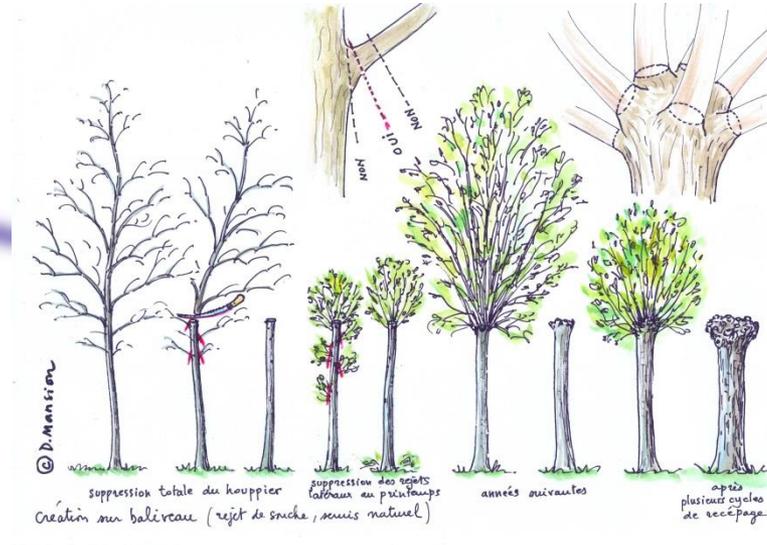


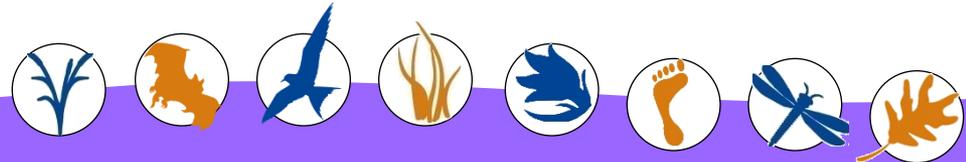
Illustration : création d'arbres têtards au lieux – dits « Pointe de l'île » et « Grange aux Moines » (Berthenay, 37).



Entretien et préservation de milieux naturels par une gestion agricole extensive,

Toutefois :

- Contraintes.
- Pérennité de l'activité d'élevage (économique et social) ?
- Aides financières à la baisse.





Je vous remercie de votre attention



Nolwenn BAUDOIN

Conservatoire d'espaces naturels

Centre – Val de Loire

Tél. : 02.47.05.62.80

nolwenn.baudouin@cen-centrevalde Loire.org

