

Résumé : Retrouver des modes de gestion agricoles adaptés

L'exemple du Conservatoire du patrimoine naturel de la région Centre et de la Chambre d'Agriculture du Loiret

Par Frédéric BRETON, Directeur du Conservatoire du patrimoine naturel du Centre et Jean Pierre FORTIN, chargé de mission à la Chambre d'Agriculture du Loiret

Le Pastoralisme, une pratique traditionnelle pour l'avenir de la gestion des bords de Loire

Très répandu au début du siècle, l'élevage extensif a été peu à peu abandonné, livrant les vastes étendues des bords de Loire aux broussailles. Née de ce constat, une expérience financée par le fond de gestion de l'espace rural et confiée à l'Association Pour le Pastoralisme dans le Loiret, a été entreprise en 1996 sur des prairies à Dampierre-en-Burly et sur le Méandre de Guilly, site naturel géré par le Conservatoire du Centre. Elle a permis de montrer que le pastoralisme ovin, couplé à des actions de débroussaillage mécanique menées par une association d'insertion, est très efficace comme mode de gestion des milieux ouverts. Outre la préservation de la biodiversité associée à ces milieux, cette action contribue, en maintenant des zones d'expansion pour la Loire, à limiter l'impact des crues à l'aval mais aussi à préserver la qualité de l'eau.

La pratique, menée avec des éleveurs de la région, a été élargie dans le cadre du programme Loire nature à d'autres sites gérés par le Conservatoire. La question d'une extension à des secteurs du Domaine Public fluvial fait l'objet d'une étude, commandée par la Diren Centre, à laquelle se consacrent de concert le Conservatoire et la Chambre d'Agriculture du Loiret.

Les premiers résultats démontrent que l'extension du pâturage peut constituer un enjeu d'avenir pour la gestion des bords de Loire dans une approche conjuguant les enjeux écologiques, hydrauliques et agricoles.

Une animation devra être mise en place afin de mobiliser les éleveurs et d'adapter les cahiers des charges proposés tant aux objectifs de gestion que aux contraintes économiques de leurs exploitations. Les compensations devront s'inscrire dans les dispositifs existants (CAD, Natura 2000) mais aussi innover en créant un contrat spécifique au Plan Loire et à la gestion des bords de Loire.

FB

L'opération "pastoralisme ligérien" est destinée à entretenir et maintenir ouverts les paysages proches de la Loire et de ses affluents. Mode d'économie fondé sur les pratiques extensives d'élevage, le pastoralisme est approprié aux conditions de vie des milieux difficiles. La disparition du pâturage traditionnel dans ces territoires écologiquement riches et soumis aux crues se traduit par la fermeture des paysages et de l'accès au fleuve, et l'appauvrissement de la végétation. Les sites de démonstration du pâturage ovin transhumant ont permis d'obtenir les références nécessaires à la conception d'un aménagement de l'espace intégrant une conduite économique d'élevage.

L'extension de ces pratiques à d'autres territoires ont fait l'objet d'une étude commandée par la DIREN et menée par le Conservatoire du Patrimoine Naturel pour répondre aux interrogations :

1/ le pastoralisme : est-ce un moyen d'entretien du lit, peut-il maintenir ou restaurer la biodiversité ?

2/ l'élevage extensif : ce mode de conduite est-il viable économiquement dans le contexte agricole actuel ?

Cette action qui conjugue les enjeux hydrauliques, écologiques et agricoles traduit la multi-fonctionnalité de l'agriculture et valorise le travail de l'animal. Le diagnostic pastoral détermine :

1/ au niveau des parcours : les territoires d'estive à insérer dans les systèmes d'exploitation avec surfaces pâturées, fauchées, pâturables, la ressource fourragère

2/ au niveau des animaux : les races rustiques, leurs capacités d'adaptation, les filières commerciales, la promotion des produits

3/ au niveau des éleveurs : mise en œuvre de nouveaux itinéraires techniques intégrant les préoccupations environnementales sous forme contractuelle (contrat nouveau gestion des bords de Loire).

JPF



Le pastoralisme, l'avenir pour la gestion des bords de Loire ?





Loire nature en région Centre



Plus de 1000 hectares préservés dans le cadre du programme de préservation de la Loire et ses affluents Loire nature



Dont 377 hectares répartis sur 12 sites dans le Loiret

Le site d'Entre les Levées À Saint-Père/Loire





Les espaces ouverts se ferment !



Autrefois, les bords de Loire étaient pâturés. Depuis 1950, cette activité traditionnelle a été abandonnée favorisant le développement des broussailles, phénomène accentué par l'enfoncement du lit de la Loire.



Pâturage sur les bords de Loire en 1900



Développement de la fruticée sur le site de Guilly



Les milieux ouverts sont maintenus grâce à l'action de l'homme et à la dynamique fluviale. Sans pâturage, fauche ou débroussaillage, ils disparaissent.



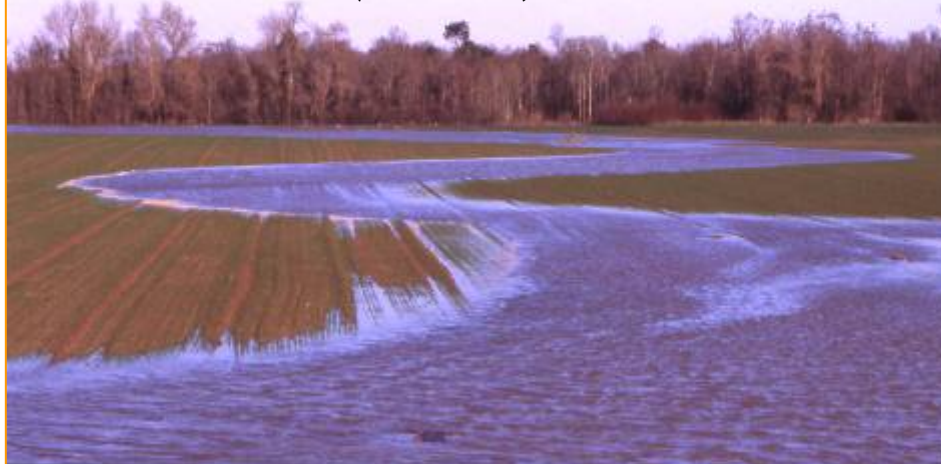
Pourquoi maintenir les espaces ouverts ?



- Pour préserver les espèces associées à ces milieux qui se raréfient,
- Pour préserver des zones d'érosion,
- Pour préserver des champs d'expansion pour la Loire en crue,

Laisser à la Loire des espaces où s'épancher

Inondation sur le site de Guilly en décembre 2003 (2800m³)



Et contribuer à limiter l'impact des crues

Et contribuer à la préservation de la ressource en eau



Le retour du pastoralisme combiné à une action mécanique, une solution écologique ?



La ré instauration d'un pâturage, qu'il soit ovin, équin ou bovin peut permettre d'inverser cette évolution qui tend vers la fermeture des milieux.



Pâturage équin



Pâturage bovin



Pour les secteurs trop fermés, une intervention mécanique peut être nécessaire avant le pâturage.





Pâturage ovin

Historique du retour du pastoralisme sur les bords de Loire dans le Loiret



En 1996, le Conservatoire du patrimoine naturel, la chambre d'agriculture du Loiret et le Syndicat Ovins, décident de fonder l'association «Pour le Pastoralisme dans le Loiret», afin de mener, dans un esprit multi-partenarial, deux expériences de pâturage itinérant à Guilly et à Dampierre-en-Burly.



Les moyens seront :

- Deux sites naturels à entretenir : le Méandre de Guilly, protégé par le Conservatoire, et des prairies du DPF à Dampierre en Burly,
- Troupeau de moutons,
- Éleveur motivé, volontaire,
- Berger prédisposé,





L'association «Pour le Pastoralisme dans le Loiret»

L'Association Pour le Pastoralisme dans le Loiret a donc pour objet de développer le pastoralisme dans le cadre de la gestion et de l'entretien de l'espace, pour préserver les paysages traditionnels ouverts de notre région, ainsi que leur biodiversité.

Basée sur un large partenariat, elle veille notamment :

- à mettre en œuvre des opérations d'entretien de la nature par des ruminants, à l'appui de suivis scientifiques,
- à faire connaître les résultats obtenus et à entreprendre toute action de communication.

Forte de 10 années d'expérience, l'Association Pour le Pastoralisme dans le Loiret a aujourd'hui acquis des références technico-économiques mais aussi scientifiques, à valeur d'exemple, et qui doivent être mises à la disposition de la profession agricole, des Collectivités et des gestionnaires d'espaces à entretenir.





Pastoralisme dans le Loiret



Perspectives de développement

- **Optimiser la pression de pâturage** pour obtenir l'impact souhaité
- **Etendre le pastoralisme** à plusieurs autres sites du lit endigué de la Loire
- **Améliorer la restauration de la diversité écologique** des espaces ligériens inscrits à Natura 2000
- **Favoriser la pérennité économique** d'une activité pastorale contribuant à la qualité biologique des milieux, en privilégiant l'installation de jeunes éleveurs ou l'ouverture d'une activité complémentaire
- **Intégrer le pastoralisme** à la promotion du site inscrit par l'UNESCO au titre du patrimoine mondial (valorisation paysagère, promotion des produits...)





Pastoralisme dans le Loiret



Les troupeaux ovins et les autres animaux utilisateurs en bords de Loire

- **Des estives pâturées**, à titre expérimental, de 1996 à 2000, puis chaque saison depuis, ont accueilli :
 - ✦ des brebis de race solognote, animaux caractérisés par leur rusticité et leur capacité d'adaptation aux conditions naturelles difficiles
 - ✦ des brebis de race Ile de France, animaux de bergerie, confrontés à s'adapter à de nouvelles conditions de pâturage
- **Des milieux pâturés** traditionnellement par d'autres ruminants, en particulier des bovins et des chevaux





Pastoralisme dans le Loiret



Un partenariat en bords de Loire

- **des organismes professionnels agricoles**
- **des associations de protection** de la nature et de préservation de l'environnement
- **des acteurs** du monde rural, des milieux ligériens

en collaboration avec : les services de l'Etat, des collectivités locales, des entreprises publiques et privées -





Une expérience aux résultats prometteurs



Résultats pour la biodiversité
Les suivis scientifiques menés sur le
Grand Rio montrent que la diversité des
espèces est plus importante sur les
secteurs pâturés

Résultats pour le maintien et la
restauration des milieux ouverts



Résultats en termes
d'animation locale
La traversée du pont de Châteauneuf/Loire,
le 3 septembre 2005



Une expérience aux résultats prometteurs

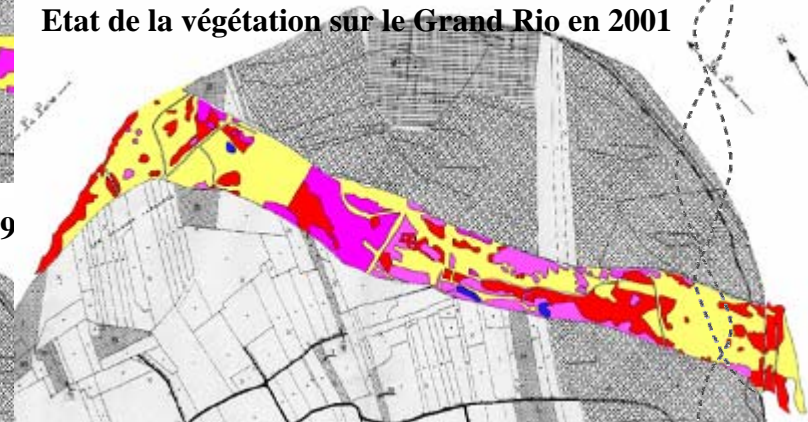


Etat de la végétation sur le Grand Rio en 1947

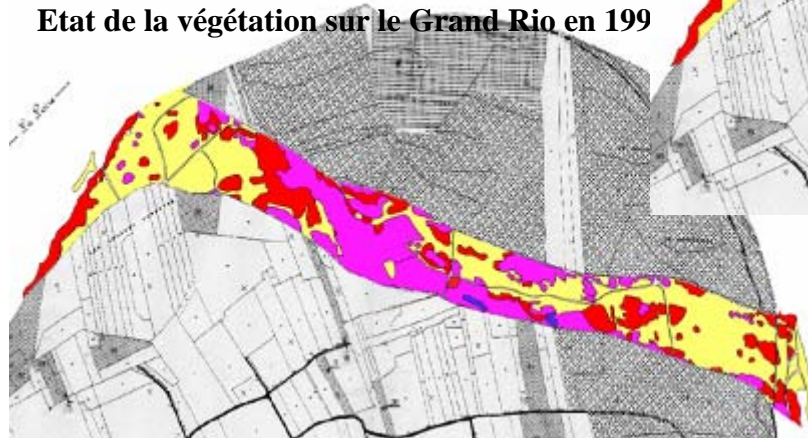


Résultats pour le maintien et la
restauration des milieux ouverts




Etat de la végétation sur le Grand Rio en 2001



Etat de la végétation sur le Grand Rio en 199



LEGENDE :

-  Cultures
-  Boisements
-  Fruticées
-  Prairies/pelouses



Pour être efficace, ce projet de pastoralisme doit permettre une action d'entretien de vastes secteurs sur le long terme

En assurant l'entretien des prairies et pelouses ligériennes favorables à la biodiversité, aux paysages et à la dynamique ligérienne,

En valorisant un produit du terroir de haute qualité



En renforçant l'animation locale et en développant le tourisme de nature,

En adaptant le pâturage et la conduite du troupeau au contexte de la Loire (crues, sécheresse en été, humidité en hiver...)



Les atouts du pâturage en bord de Loire



Le pâturage présente des avantages comparativement aux autres moyens de gestion :

- **Moyen de gestion des prairies et pelouses sur sable le plus favorable pour la biodiversité et les paysages,**
- **Efficacité pour le maintien des espaces ouverts à l'écoulement des eaux,**
- **Plus-value touristique et culturelle importante (animation locale, valorisation d'une activité traditionnelle),**
- **Forte participation à l'identité d'un terroir.**



Les moutons à Guilly
soirée Loire nature 2004





Les perspectives du pastoralisme sur les bords de Loire



L'expérimentation débutée en 1996 sur deux sites naturels a montré que le pastoralisme, comme mode d'entretien des milieux ouverts, était moins coûteux que la mise en oeuvre de moyens mécaniques et que l'impact sur les milieux était bénéfique en termes de biodiversité.

-Une étude pluridisciplinaire : « étude de la perspective de gestion de milieux ouverts du Domaine Public Fluvial par le pâturage ».

-Un Commanditaire : la DIREN Centre, Service de Bassin, Maîtrise d'Ouvrage Générale des travaux sur le lit et les levées de la Loire

-Deux prestataires : Le Conservatoire et la Chambre d'agriculture du Loiret

Un objectif : définir les modalités opérationnelles d'extension du pastoralisme comme mode de gestion des bords de Loire (DPF).



Les perspectives du pastoralisme sur les bords de Loire



- Analyse des enjeux écologiques : quels objectifs d'entretien du lit pour favoriser les milieux et espèces caractéristiques.
- Analyse des enjeux hydrauliques : quels objectifs d'entretien du lit vis-à-vis du risque inondation
- Analyse des enjeux économiques et agricoles : quelle activité dans le lit majeur ?
- Croisement des points de vue : comment concilier les trois enjeux à travers l'utilisation du pâturage comme mode de gestion ?
- Contexte juridique : réalisme et faisabilité ?

➤ Définition de zones « pâturables » avec plan de pâturage et cahiers des charges

➤ Esquisse d'un cadrage opérationnel (gouvernance, maîtrises d'ouvrages, actions et financements





Association
pour le
**PASTORALISME
DANS LE LOIRET**



Merci de votre attention !

Images de demain ?

