





# Réserve naturelle nationale des coteaux de la Seine

- 1 Présentation de la réserve
- 2 Statuts de protection
- 3 Milieux présents sur le site
- 4 Faune/Flore sur la réserve
- 5 Problématique d'embroussaillement
- 6 Mise en place pâturage
- 7 Autres sites gérés par pâturage
- 8 Agriculture et Natura 2000



### 1. Présentation de la réserve



- Création de la Réserve naturelle nationale des Coteaux de la Seine 30 mars 2009
- > PNR du Vexin Français nommé gestionnaire le 22 février 2010

> 5 communes de 2 départements :

Dans le 95 : - Vétheuil

- Haute-Isle

- La Roche-Guyon

Dans le 78 : - Gommecourt

- Bennecourt

- > 268 ha sur environ 8 km de longueur
- > Dans le site Natura 2000 des Coteaux et boucles de la Seine
- > Site classé pour son paysage exceptionnel



# 2. Statuts de protection



**Site classé**: Falaises de La Roche-Guyon et de la forêt de Moisson le 16 juillet 1990, site n°7237 en application de la loi sur les sites et paysages pittoresques de 1930

**Site inscrit**: Boucles de la Seine de Moisson a Guernes le 18 janvier 1971, site n° 5562 en application de la loi sur les sites et paysages pittoresques de 1930

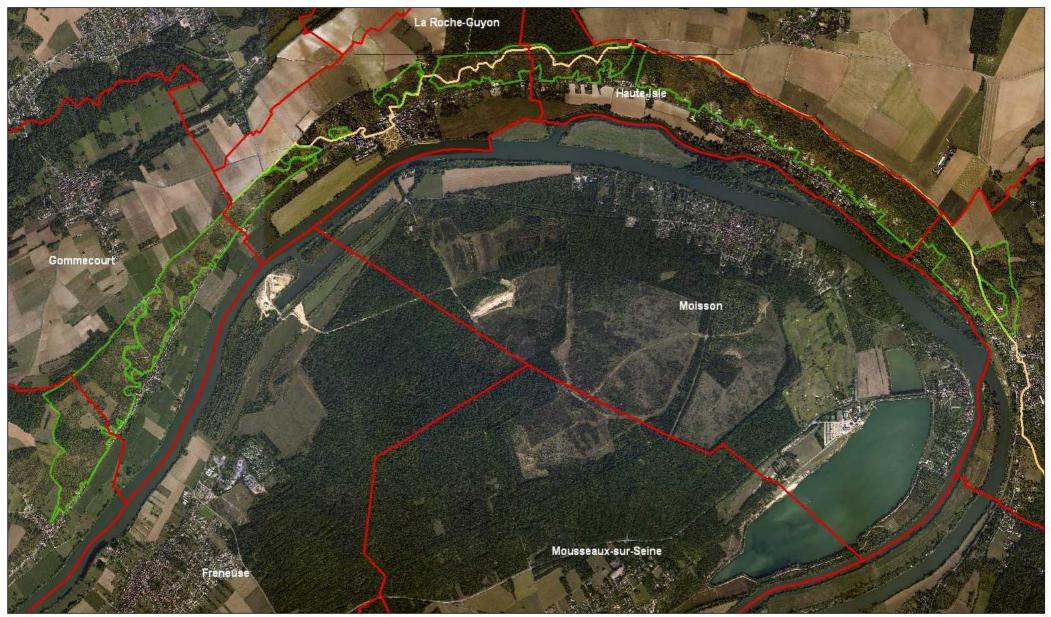
Site Natura 2000 : ZSC : Coteaux et boucles de la Seine (site pilote depuis 1995)

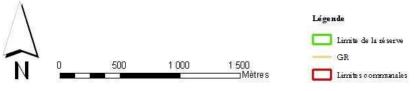
Réserve naturelle nationale : coteaux de la Seine n° 170 - Décret ministériel n° 2009-352 du 30 mars 2009



#### Limite de la réserve naturelle des Coteaux de la Seine









#### Site Natura 2000 Coteaux et boucles de la Seine





• 6 entités : dernière boucle de la Seine d'Île-de-France – 1417 ha





# 3. Milieux présents sur le site



- ➤ Vaste versant abrupt d'exposition sud : ensemble de pelouses calcaires les plus importants du bassin parisien
- Ces falaises et leurs pinacles crayeux représentent une entité paysagère, écologique et patrimoniale
- Sols superficiels des pelouses calcaires et des pinacles crayeux = plantes d'affinité méditerranéenne



#### 4. Faune/Flore



- > 550 espèces végétales recensées dont 13 protégées en Ile-de-France
- Entomofaune : 2ème pôle d'intérêt majeur du site



Phalangère à fleurs de lys



Flambé - Iphiclides podalirius (photo Yvain DUBOIS)



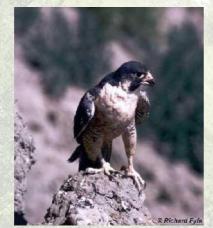
Astragale de Montpellier



Ophrys sphegodes subsp araneola



umam a a la



Faucon Pélerin



Lézard vivipare - Zootoca vivipara (photo Sylvain TOURTE)



Mante religeuse, *Mantis* religiosa



# S. Problématique d'embroussaillement



- Evolution potentielle de la pelouse calcaire => climax forestier en passant par différents stades : tonsures, pelouses, ourlets, fourrés arbustifs, pré-bois de recolonisation...
- = > Fermeture du milieu par boisement
- > 1997 : site intégré au réseau Natura 2000 au titre de la Directive Habitats
- > 2003 : 1ères actions de restauration écologique par le Parc (réouverture des pelouses sèches) grâce à un programme LIFE-nature
- > 2 secteurs repérés comme prioritaires en terme d'actions de gestion à Haute-Isle et Gommecourt
- Mise en place d'un système de pâturage ovin extensif pour l'entretien de ces parcelles



# 6. Mise en place du pâturage



#### Interventions sur le patrimoine naturel

- Sites réouverts avant la création de la réserve lors du programme LIFE nature coteaux calcaires en 2003
- Mise en place d'un troupeau de brebis solognote en 2006 (convention de gestion avec M Duboc, éleveur)
- Poursuite des actions de pâturage sur Gommecourt et Haute-Isle pour le maintient de l'ouverture des milieux
  - Pâturage de 40 brebis de race solognote (assez rustique et efficace sur ces pelouses) de juin au octobre 2013
  - 16000 euros pour 19 ha/an





#### Localisation des parcelles pâturées



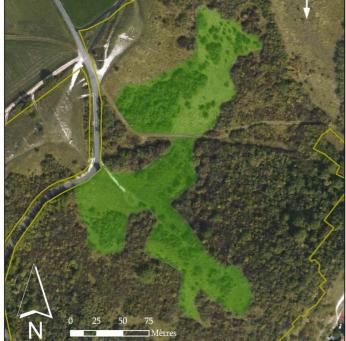
Zone Paturée

Réserve Naturelle Nationale

Source : limites réserve naturelle nationale DIREN (2010), Orthophotos InterAtlas (2008), autres données PNRVF (2013).

Carte réalisée par le PNR du Vexin français - Octobre 2013













# 7. Autres sites gérés par pâturage au sein du Parc naturel





Carrière de Vigny – Site ENS 95



Domaine de la Maison du Parc



Pelouse calcaire Chars-Site ENS 95



Bois de Morval – Site ENS 95



Bois de Morval – Site ENS 95



# 2 contrats Natura 2000 Gestion par pâturage







\* Site archéologique de Genainville (Vallée de l'Epte) : gestion par pâturage ovin avec un contrat Natura 2000 sur 3,8 ha



\* Marais de Frocourt (Vallée de l'Epte) : site classé Espace Naturel Sensible 95 Gestion par pâturage équin-bovin avec un contrat Natura 2000 sur

15 ha





## 8. Agriculture et Natura 2000



- ➤ Site Natura 2000 Coteaux et boucles de la Seine
  - Très petite surface agricole : déprise agricole des coteaux
    - 13 ha (surface site 1417 ha)
    - 5 exploitants agricoles
    - 6,5 ha prairie pâturée (bovins Charolais)
    - 0,9 ha prairie fauchée
  - Programme MAEt Natura 2000 (2012-2013)
    - 4 exploitants engagés
    - 6,78 ha engagés



## 8. Agriculture et Natura 2000



- > Site Natura 2000 Vallée de l'Epte francilienne et ses affluents
  - Site très agricole : 50 % du site : ~1700 ha
    - 30 % culture + 20 % prairie
    - 75 exploitants agricoles
    - environ ¾ éleveurs :
      - . Bovins : principalement Charolais + qqs Prim'holstein, Aubrac, Salers
      - . Chevaux (souvent pensions)
      - . Ovins (très peu)
  - Programme MAEt Natura 2000 (2011-2013)
    - 29 exploitants engagés
    - 376 ha engagés (prairies + jachères)





# Merci de votre attention