



Restauration du marais de Frocourt

Site Natura 2000

Vallée de l'Epte francilienne et ses affluents







Localisation





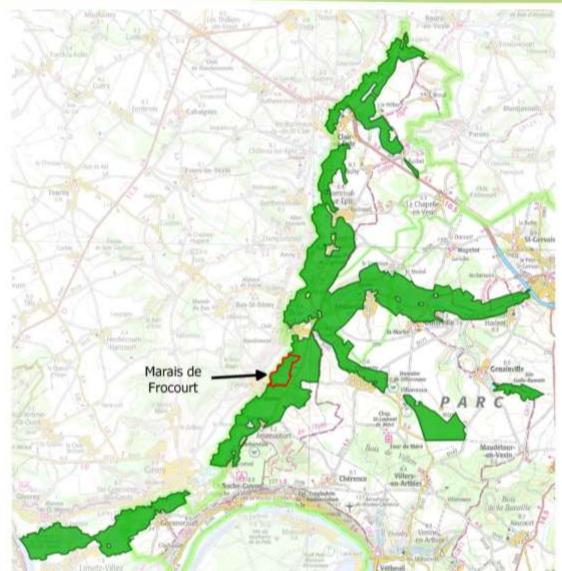
Site Natura 2000 'Vallée de l'Epte francilienne et ses affluents' (78 + 95)

Très peu de ZH fonctionnelles dans la vallée (prairies, cultures boisements, peupleraies, habitations... drainés)



Localisation





Commune Amenucourt

Val d'Oise

PNR du Vexin français

Site classé de la vallée de l'Epte

ENS 95



Description





ZH tourbeuse

62 hectares

Ancienne peupleraie

Peupliers

Boisement alluvial

Mégaphorbiaie

Mares

Fossés de drainage



Historique



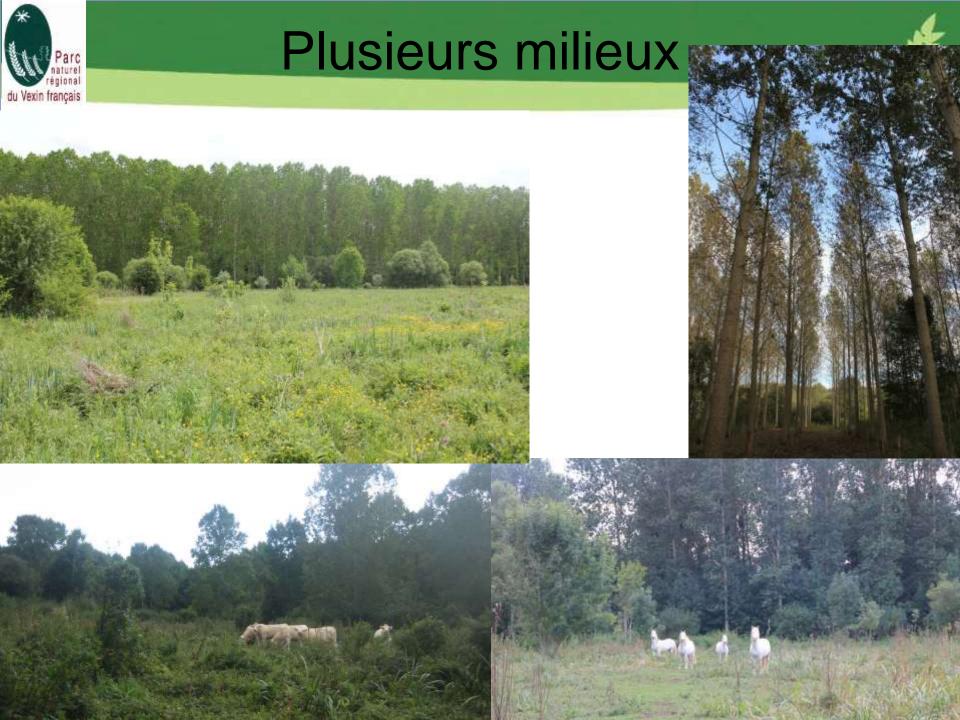
- 1660 : don du Duc de La Roche Guyon au hameau de Frocourt => prairie humide pâture commune
- 1952 : Syndicat intercommunal du marais : 3 communes
 Amenucourt + Bray-et-Lû + Fourges
- 1953 : drainage + plantation peupliers, géré par ONF
- 1995-1996 : coupe de peupliers => restauration de la ZH par le Parc et pâturage avec éleveurs locaux sur 15 ha
- 2004 : convention ENS avec CG 95
- 2010 : coupe de peupliers => boisement alluvial (EBC)
- 2013 : contrat Natura 2000 pour restauration du marais par CG 95



Différents interlocuteurs



- Syndicat intercommunal du marais : propriétaire
- Chasseurs Pêcheurs
- ONF : gestionnaire du milieu forestier, aménagement forestier
- Parc naturel régional du Vexin français : appui technique, suivi naturaliste, suivi du pâturage et travaux
- Conseil général du Val d'Oise : gestionnaire des milieux naturels dans cadre ENS, suivi et financement travaux
- Eleveurs de chevaux et bovins
- Visite du site pour public, scolaires : PNR, prestataires (Pas de visite libre)





Plusieurs milieux







Habitats d'intérêt communautaire



6430 mégaphorbiaie 7230 tourbière basse alcaline 3140 characées 3110 eaux stagnantes oligotrophes 91E0 forêt alluviale





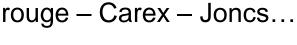


Flore



+ 280 espèces végétales recensées dont + 20 patrimoniales, rares, protégées

Populage des marais – Iris jaune – Renoncule aquatique –
 Petite berle – Reine des prés – Pygamon jaune – Compagnon rouge Carox Jones













Flore



+ 280 espèces végétales recensées dont + 20 patrimoniales, rares, protégées

Taxon	Nom commun	Rareté IdF	UICN IdF	Protection IdF	Remarques
Baldellia ranunculoides	Flûteau fausse-renoncule	RR	EN	PR	
Cardamine impatiens	Cardamine impatiente	R	LC	PR	
Impatiens noli-tangere	Balsamine des bois	RRR	CR	PR	
Zannichellia palustris	Zannichellie des marais	R	LC	PR	
Carex lepidocarpa	Laîche écailleuse	RR	LC		
Schoenoplectus tabernaemontani	Jonc des chaisiers glauque	RRR	VU		Apparition 2012 - seule donnée 95 pas connu sur site - 1 ancienne donnée 95 en 1800
Laphangium luteoalbum	Cotonière blanc-jaunâtre	RRR	EN		Apparition 2014 - seule donnée 95 pas connu sur site - 1 ancienne donnée 95 en 1920











Faune



Nombreuses espèces recensées

- 45 oiseaux : Loriot d'Europe, Pic épeiche, Epervier, Faucon crécerelle, Bruant des roseaux...
- 8 chiroptères : Petit rhinolophe, Serotine, Pipistrelle, Oreillard, Murins
- **5 amphibiens** : Crapaud commun, Grenouille rousse, verte, agile, Triton palmé
- Reptiles : Couleuvre à collier, Vipère péliade











Faune



Leste des bois

Nombreuses espèces recensées

- 140 lépidoptères
- 60 coléoptères
- 25 odonates : Cordulégastre annelé, Agrion de mercure, Leste des bois (2013 - 1ère donnée 95), Sympetrum rouge sang
- 14 orthoptères : Criquet marginé, Criquet ensanglanté (2014 :

pas revu depuis 10 ans)





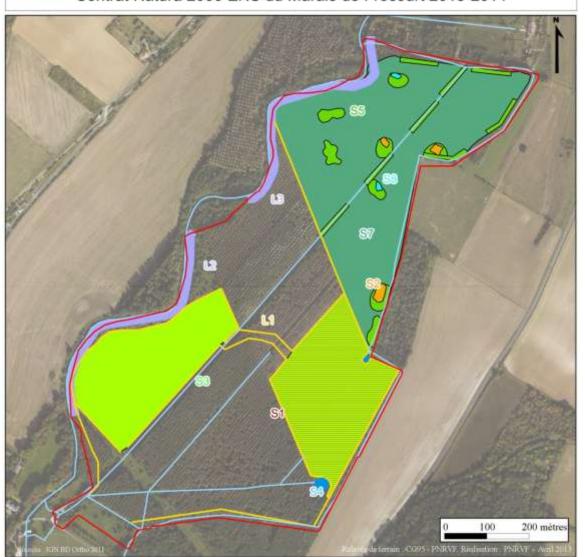


Contrat Natura 2000 😢





Contrat Natura 2000 ENS du Marais de Frocourt 2013-2014







Légende

- Débroussaillage (S1)
- Etrépage (S2)
- Pâturage (S3)
- Ouverture de clairière (S5)
- Reconversion en boisements alluviaux (S7)
- Création mare (S8)
- Restaurer et entretenir les mares (S4)
 - Clotures (L1)
- Ripisylve (L2, L3)
- Cours d'eau et fossés
- Périmètre ENS



Travaux du contrat





- => Contrat non agricole non forestier : 32 472 €
- => Contrat forestier : 21 185 €
- Entretien : débroussaillage, pâturage, entretien végétation mares et ripisylve
 - => travaux et évacuation manuels + débardage cheval
 - => chantier école + insertion
- Création : 2 mares + 3 zones étrépage (pelle + benne à chenille spéciale marais)
- Reconversion peupleraie en boisement alluvial





Chantier école Saint-Germain en Laye (avril 2014)







Fauche sous clôture et vérification des piquets (insertion)







Création de mares et zones d'étrépage (novembre 2013)







Création de 2 nouvelles mares (novembre 2013)







Création de 2 nouvelles mares (novembre 2013)







Création de 3 zones d'étrépage différents paliers 10 à 60 cm (novembre 2013)







Création de 3 zones d'étrépage différents paliers 10 à 60 cm (novembre 2013)







Etalement de la terre sur le chemin sur 400 m (novembre 2013)







Après les travaux



Mares (août 2014)



APRES





Après les travaux



Etrépages (août 2014)



APRES



Après les travaux



Chemin (juin 2014)

APRES





Suivi



Suivi de la faune et flore des mares et zones d'étrépage en 2014

- Ponte amphibiens
- Odonates
- Végétation
 - Cotonière blanc jaunâtre (RRR) : étrépage 20 cm
 - Laîche écailleuse (RR) : mares et étrépages







La suite



- Pâturage sur parcelles
- Débroussaillage des zones de refus des chevaux
- Suivi des mares et étrépages : retrouver HIC tourbière, characées

- Demande de coupe des peupliers restants
- Suivi du PLU de la commune : enlever l'EBC pour milieu ouvert (avec boisement alluvial) sur l'ensemble du site





