NATURA 2000 - FORMULAIRE STANDARD DE DONNEES
Pour les zones de protection spéciale (ZPS), les propositions de sites d'importance communautaire (pSIC), les sites d'importance communautaire (SIC) et les zones spéciales de conservation (ZSC)

# FR5200645 - Vallée du Rutin, coteau de Chaumiton, étang de Saosnes et forêt de Perseigne

1. IDENTIFICATION DU SITE ..... 1
2. LOCALISATION DU SITE ..... 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES ..... 3
4. DESCRIPTION DU SITE ..... 7
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE ..... 8
6. GESTION DU SITE ..... 9

## 1. IDENTIFICATION DU SITE

### 1.1 Type

B (pSIC/SIC/ZSC)

### 1.2 Code du site

FR5200645

### 1.3 Appellation du site

Vallée du Rutin, coteau de Chaumiton, étang de Saosnes et forêt de Perseigne

### 1.4 Date de compilation

31/12/1995

### 1.5 Date d'actualisation

24/09/2013

### 1.6 Responsables

| Responsable national et européen | Responsable du site | Responsable technique et scientifique national |
|---|---|---|
| Ministère en charge de l'écologie | DREAL Pays-de-la-Loire | MNHN - Service du Patrimoine Naturel |
| www.developpement-durable.gouv.fr | www.pays-de-la-loire.developpement-durable.gouv.fr | www.mnhn.fr<br>www.spn.mnhn.fr |
| en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr | | natura2000@mnhn.fr |

### 1.7 Dates de proposition et de désignation / classement du site

Date de transmission à la Commission Européenne : 31/03/2001
(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : 21/01/2021
(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 05/01/2023

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000047183501

# 2. LOCALISATION DU SITE

## 2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

**Longitude :** ,25778°

**Latitude :** 48,40472°

## 2.2 Superficie totale

713 ha

## 2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

## 2.4 Code et dénomination de la région administrative

| Code INSEE | Région |
|---|---|
| 52 | Pays-de-la-Loire |

## 2.5 Code et dénomination des départements

| Code INSEE | Département | Couverture (%) |
|---|---|---|
| 72 | Sarthe | 100 % |

## 2.6 Code et dénomination des communes

| Code INSEE | Communes |
|---|---|
| 72002 | AILLIERES-BEAUVOIR |
| 72091 | CONTILLY |
| 72192 | MEES |
| 72215 | NEUFCHATEL-EN-SAOSNOIS |
| 72295 | SAINT-LONGIS |
| 72317 | SAINT-REMY-DU-VAL |
| 72326 | SAOSNES |
| 72374 | VILLAINES-LA-CARELLE |
| 72137 | VILLENEUVE-EN-PERSEIGNE |

## 2.7 Région(s) biogéographique(s)

Atlantique (100%)

# 3. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

## 3.1 Types d'habitats présents sur le site et évaluations

| Types d'habitats inscrits à l'annexe I | | | | | Évaluation du site | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | A\|B\|C\|D | A\|B\|C | | |
| Code | PF | Superficie (ha) (% de couverture) | Grottes [nombre] | Qualité des données | Représent -ativité | Superficie relative | Conservation | Évaluation globale |
| 4030<br>*Landes sèches européennes* | | 3,82<br>*(0,53 %)* | | G | C | C | C | C |
| 6210<br>*Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)* | | 40,8<br>*(5,67 %)* | | G | A | C | B | B |
| 7120<br>*Tourbières hautes dégradées encore susceptibles de régénération naturelle* | | 2<br>*(0,28 %)* | | G | C | C | C | C |
| 7230<br>*Tourbières basses alcalines* | | 6<br>*(0,84 %)* | | G | C | C | C | C |
| 8310<br>*Grottes non exploitées par le tourisme* | | 0<br>*(0 %)* | 4 | G | C | C | B | B |
| 91E0<br>*Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)* | X | 24<br>*(3,37 %)* | | G | A | C | B | B |
| 9120<br>*Hêtraies acidophiles atlantiques à sous-bois à Ilex et parfois à Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)* | | 165,4<br>*(23 %)* | | G | A | C | B | B |
| 9130<br>*Hêtraies de l'Asperulo-Fagetum* | | 1,4<br>*(0,19 %)* | | G | B | C | B | B |

- **PF :** Forme prioritaire de l'habitat.
- **Qualité des données :** G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M = «Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple).
- **Représentativité :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative» ; D = «Présence non significative».
- **Superficie relative :** A = 100 $\geq$ p > 15 % ; B = 15 $\geq$ p > 2 % ; C = 2 $\geq$ p > 0 % .
- **Conservation :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Evaluation globale :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

## 3.2 Espèces inscrites à l'annexe II de la directive 92/43/CEE et évaluation

| Espèce | | | Population présente sur le site | | | | | Évaluation du site | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Groupe | Code | Nom scientifique | Type | Taille | | Unité | Cat. | Qualité des données | A\|B\|C\|D | A\|B\|C | | |
| | | | | Min | Max | | C\|R\|V\|P | | Pop. | Cons. | Isol. | Glob. |
| I | 1044 | *Coenagrion mercuriale* | p | | | i | P | DD | C | B | C | B |
| I | 1083 | *Lucanus cervus* | p | | | i | P | DD | C | B | C | B |
| I | 1088 | *Cerambyx cerdo* | p | | | i | P | DD | C | B | C | B |
| I | 1092 | *Austropotamobius pallipes* | p | | | i | P | P | C | C | C | C |
| M | 1303 | *Rhinolophus hipposideros* | p | | | i | P | P | C | B | C | B |
| M | 1304 | *Rhinolophus ferrumequinum* | p | | | i | P | P | C | B | C | B |
| M | 1308 | *Barbastella barbastellus* | p | | | i | P | P | C | B | C | B |
| M | 1321 | *Myotis emarginatus* | p | | | i | P | P | C | B | C | B |
| M | 1323 | *Myotis bechsteinii* | p | | | i | P | P | C | B | C | B |
| M | 1324 | *Myotis myotis* | p | | | i | P | P | C | B | C | A |
| P | 1831 | *Luronium natans* | p | | | i | P | DD | C | C | C | C |

- **Groupe :** A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, I = Invertébrés, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Type :** p = espèce résidente (sédentaire), r = reproduction (migratrice), c = concentration (migratrice), w = hivernage (migratrice).
- **Unité :** i = individus, p = couples , adults = Adultes matures , area = Superficie en m2 , bfemales = Femelles reproductrices , cmales = Mâles chanteurs , colonies = Colonies , fstems = Tiges florales , grids1x1 = Grille 1x1 km , grids10x10 = Grille 10x10 km , grids5x5 = Grille 5x5 km , length = Longueur en km , localities = Stations , logs = Nombre de branches , males = Mâles , shoots = Pousses , stones = Cavités rocheuses , subadults = Sub-adultes , trees = Nombre de troncs , tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.) :** C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Qualité des données :** G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M =«Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple); DD = Données insuffisantes.
- **Population :** A = 100 $\geq$ p > 15 % ; B = 15 $\geq$ p > 2 % ; C = 2 $\geq$ p > 0 % ; D = Non significative.
- **Conservation :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Isolement :** A = population (presque) isolée ; B = population non isolée, mais en marge de son aire de répartition ; C = population non isolée dans son aire de répartition élargie.
- **Evaluation globale :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

## 3.3 Autres espèces importantes de faune et de flore

| Espèce | | | Population présente sur le site | | | | Motivation | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Groupe | Code | Nom scientifique | Taille | | Unité | Cat. | Annexe Dir. Hab. | | Autres catégories | | | |
| | | | Min | Max | | C\|R\|V\|P | IV | V | A | B | C | D |
| B | | *Ixobrychus minutus* | | | i | P | | | X | | X | |
| B | | *Circus cyaneus* | | | i | P | | | X | | X | |
| B | | *Streptopelia turtur* | 3 | 4 | p | P | | | X | | X | |
| B | | *Dendrocopos medius* | | | i | P | | | | | | X |
| B | | *Locustella naevia* | | | i | P | | | X | | X | |
| B | | *Loxia curvirostra* | | | i | P | | | X | | X | |
| M | | *Myotis mystacinus* | | | i | P | | | X | | X | |
| M | | *Myotis nattereri* | | | i | P | | | X | | X | |
| M | | *Nyctalus noctula* | | | i | P | | | X | | X | |
| M | | *Pipistrellus pipistrellus* | | | i | P | | | X | | X | |
| M | | *Plecotus auritus* | | | i | P | | | X | | X | |
| M | | *Myotis daubentonii* | | | i | P | | | X | | X | |
| P | | *Cephalanthera damasonium* | | | i | P | | | X | | | |
| P | | *Epipactis purpurata* | | | i | P | | | X | | | |
| P | | *Gentianella amarella* | | | i | P | | | | | | X |
| P | | *Gentianella germanica* | | | i | P | | | | | | X |
| P | | *Globularia punctata* | | | i | P | | | | | | X |
| P | | *Oreopteris limbosperma* | | | i | P | | | | | | X |
| P | | *Paris quadrifolia* | | | i | P | | | | | | X |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| P | | *Parnassia palustris* | | | i | P | | | | | | X |
| P | | *Pyrola minor* | | | i | P | | | | | | X |
| P | | *Ranunculus lingua* | | | i | P | | | | | | X |
| P | | *Teucrium botrys* | | | i | P | | | | | | X |
| P | | *Triglochin palustris* | | | i | P | | | | | | X |
| R | | *Lacerta agilis* | | | i | P | X | | X | | X | |

- **Groupe :** A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, Fu = Champignons, I = Invertébrés, L = Lichens, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Unité :** i = individus, p = couples , adults = Adultes matures , area = Superficie en m2 , bfemales = Femelles reproductrices , cmales = Mâles chanteurs , colonies = Colonies , fstems = Tiges florales , grids1x1 = Grille 1x1 km , grids10x10 = Grille 10x10 km , grids5x5 = Grille 5x5 km , length = Longueur en km , localities = Stations , logs = Nombre de branches , males = Mâles , shoots = Pousses , stones = Cavités rocheuses , subadults = Sub-adultes , trees = Nombre de troncs , tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.) :** C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Motivation : IV, V :** annexe où est inscrite l'espèce (directive «Habitats») ; **A :** liste rouge nationale ; **B :** espèce endémique ; **C :** conventions internationales ; **D :** autres raisons.

# 4. DESCRIPTION DU SITE

## 4.1 Caractère général du site

| Classe d'habitat | Pourcentage de couverture |
|---|---|
| N07 : Marais (vegetation de ceinture), Bas-marais, Tourbières, | 10 % |
| N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana | 15 % |
| N09 : Pelouses sèches, Steppes | 15 % |
| N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées | 5 % |
| N16 : Forêts caducifoliées | 20 % |
| N17 : Forêts de résineux | 20 % |
| N22 : Rochers intérieurs, Eboulis rocheux, Dunes intérieures, Neige ou glace permanente | 5 % |
| N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines) | 10 % |

### Autres caractéristiques du site

Le site regroupe une partie du massif forestier de Perseigne, caractérisée par des vallons encaissés dont les cours d'eau sont localement bordés de ripisylves ; la vallée du Rutin encaissée entre des côteaux calcaires couverts de pelouses sèches, qui contraste avec des plateaux intensément cultivés sur sa périphérie, et l'étang de Saosnes.

Vulnérabilité
: L'eutrophisation excessive de l'étang de Saosne, les perturbations hydrauliques engendrées par des pompages et la création de plans d'eau sont les principales sources de dégradation des habitats de zones humides.
L'embroussaillement des pelouses et zones tourbeuses constitue une autre menace potentielle.
Enfin, l'enrésinement des peuplements feuillus doit être limité dans le cadre de l'aménagement de la forêt domaniale.

## 4.2 Qualité et importance

Remarquable diversité d'habitats représentant les divers stades dynamiques, depuis les pelouses calcicoles jusqu'aux stades forestiers. Les étangs et prairies tourbeuses complètent l'ensemble.
L'ensemble est dans un bon état de conservation, les zones humides étant les plus dégradées. Leur restauration paraît toutefois possible si une gestion adaptée est mise en place.
Plusieurs cavités sont propices aux chiroptères, dont plusieurs espèces d'intérêt communautaire ont été recencées sur le site.

## 4.3 Menaces, pressions et activités ayant une incidence sur le site

Il s'agit des principales incidences et activités ayant des répercussions notables sur le site

| Incidences négatives | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Importance | Menaces et pressions [code] | Menaces et pressions [libellé] | Pollution [code] | Intérieur / Extérieur [i\|o\|b] |
| H | A04.03 | Abandon de systèmes pastoraux, sous-pâturage | | I |
| H | A07 | Utilisation de biocides, d'hormones et de produits chimiques | | I |
| H | B01.02 | Plantation forestière en terrain ouvert (espèces allochtones) | | I |
| H | H01 | Pollution des eaux de surfaces (limniques et terrestres, marines et saumâtres) | | I |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| M | G05.01 | Piétinement, surfréquentation | | I |
| Incidences positives | | | | |
| Importance | Menaces et pressions [code] | Menaces et pressions [libellé] | Pollution [code] | Intérieur / Extérieur [i\|o\|b] |
| H | A04 | Pâturage | | I |
| H | B | Sylviculture et opérations forestières | | I |

- **Importance** : H = grande, M = moyenne, L = faible.
- **Pollution** : N = apport d'azote, P = apport de phosphore/phosphate, A = apport d'acide/acidification, T = substances chimiques inorganiques toxiques, O = substances chimiques organiques toxiques, X = pollutions mixtes.
- **Intérieur / Extérieur** : I = à l'intérieur du site, O = à l'extérieur du site, B = les deux.

## 4.4 Régime de propriété

| Type | Pourcentage de couverture |
|---|---|
| Propriété privée (personne physique) | % |
| Propriété d'une association, groupement ou société | % |
| Domaine de l'état | % |

## 4.5 Documentation

Lien(s) :

## 5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

| Code | Désignation | Pourcentage de couverture |
|---|---|---|
| 39 | Forêt de protection | 45 % |
| 80 | Parc naturel régional | 80 % |

## 5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

| Code | Appellation du site | Type | Pourcentage de couverture |
|---|---|---|---|
| 39 | parcelles en forêt de Perseigne | * | 45% |
| 80 | Normandie Maine | * | 80% |

Désignés au niveau international :

| Type | Appellation du site | Type | Pourcentage de couverture |
|---|---|---|---|

### 5.3 Désignation du site

## 6. GESTION DU SITE

### 6.1 Organisme(s) responsable(s) de la gestion du site

Organisation : Parc naturel régional Normandie-Maine

Adresse : Maison du Parc - BP 05 61320 Carrouges

Courriel : natura2000@parc-normandie-maine.fr

### 6.2 Plan(s) de gestion

Existe-il un plan de gestion en cours de validité ?

[X] Oui Nom : Document d'objectifs Natura 2000 du site Vallée du Rutin, coteau de Chaumiton, étang de Saosnes, forêt de Perseigne (2006-2012) [FR 5200645 (SIC)]
Lien : http://www.side.developpement-durable.gouv.fr/exploitation/DEFAULT/doc/IFD/I_IFD_REFDOC_0135115/

[ ] Non, mais un plan de gestion est en préparation.

[ ] Non

### 6.3 Mesures de conservation

Plan d'Aménagement pour la forêt domaniale,
Charte du Parc Naturel Régional pour la partie du site concernée.