



PELOUSES ET MOISSONS DE LA VALLEE DU CREZAN (Identifiant national : 260030279)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 23109037)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : S.H.N.A. (BELLENFANT S., BALAY G.), . - 260030279, PELOUSES ET MOISSONS DE LA VALLEE DU CREZAN.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/260030279.pdf>

Région en charge de la zone : Bourgogne
Rédacteur(s) :S.H.N.A. (BELLENFANT S., BALAY G.)
Centroïde calculé : 654852°-2265416°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 11/12/2014
Date actuelle d'avis CSRPN : 11/12/2014
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 22/11/2016

| | |
|---|---|
| 1. DESCRIPTION | 2 |
| 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE | 3 |
| 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE | 3 |
| 4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE | 4 |
| 5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS | 4 |
| 6. HABITATS | 5 |
| 7. ESPECES | 6 |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS | 7 |
| 9. SOURCES | 7 |

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [260015463](#) - PUISAYE NIVERNAISE, FORTERRE ET VALLEE DE LA VRILLE (Id reg. : 23009000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Nièvre
- Commune : Donzy (INSEE : 58102)

1.2 Superficie

22,64 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 172

Maximale (mètre): 200

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [260015463](#) - PUISAYE NIVERNAISE, FORTERRE ET VALLEE DE LA VRILLE (Type 2) (Id reg. : 23009000)

1.5 Commentaire général

Au cœur des plateaux de la partie Donzaise de la Basse Bourgogne, le territoire est constitué de trois lambeaux de pelouses sèches environnées de cultures intensives.

Ce site est d'intérêt régional pour ses milieux et leur flore inféodée.

Les petits vallons calcaires permettent l'expression d'habitats remarquables tels :

- des pelouses calcaires semi-arides (alliance végétale du Mesobromion erecti), d'intérêt européen,
- des ourlets herbacés d'intérêt régional,
- des fourrés sur sols calcaires.

Ces habitats hébergent des espèces végétales déterminantes pour l'inventaire ZNIEFF dont :

- la Raiponce orbiculaire (*Phyteuma orbiculare* subsp. *tenerum*), plante des pelouses sèches, rare en Bourgogne,
- le Petit Pigamon (*Thalictrum minus*), plante des lisières sèches, rare en Bourgogne.

Des bordures de champs cultivés en contact avec ces pelouses accueillent également des plantes déterminantes pour l'inventaire ZNIEFF, notamment :

- l'Adonis annuel (*Adonis annua*), plante des cultures, rarissime en Bourgogne, inscrite au livre rouge de la flore menacée de France et protégée réglementairement,
- la Neslie apiculée (*Neslia apiculata*), plante des cultures, exceptionnelle en Bourgogne et inscrite au livre rouge de la flore menacée de France.

Ce patrimoine dépend d'une agriculture extensive respectueuse des pelouses et de la flore messicole. Il convient de limiter les intrants et de ne pas convertir en culture les pelouses résiduelles.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

Non renseigné

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Coteau, cuesta

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

| Patrimoniaux | Fonctionnels | Complémentaires |
|---|---|-----------------|
| <ul style="list-style-type: none"> - Ecologique - Floristique - Phanérogames | <ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de protection du milieu physique - Role naturel de protection contre l'érosion des sols | |

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le périmètre de la ZNIEFF englobe 3 petits coteaux calcicoles et leurs marges cultivées qui accueillent des espèces végétales très rares et des milieux en voie de disparition. Les cultures sont pour l'essentiel exclues.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

| Facteur d'évolution | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|--|---------------|--------------------|---------------------|
| Mises en culture, travaux du sol | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Jachères, abandon provisoire | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches | Intérieur | Indéterminé | Réel |
| Sports et loisirs de plein-air | Intérieur | Indéterminé | Réel |

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

| Nulle | Faible | Moyen | Bon |
|-----------------------------|--------|-------|-----------------|
| - Algues | | | - Phanérogames |
| - Amphibiens | | | - Ptéridophytes |
| - Autre Faunes | | | |
| - Bryophytes | | | |
| - Lichens | | | |
| - Mammifères | | | |
| - Oiseaux | | | |
| - Poissons | | | |
| - Reptiles | | | |
| - Mollusques | | | |
| - Crustacés | | | |
| - Arachnides | | | |
| - Myriapodes | | | |
| - Odonates | | | |
| - Orthoptères | | | |
| - Lépidoptères | | | |
| - Coléoptères | | | |
| - Diptères | | | |
| - Hyménoptères | | | |
| - Autres ordres d'Hexapodes | | | |
| - Hémiptères | | | |
| - Ascomycètes | | | |
| - Basidiomycètes | | | |
| - Autres Fonges | | | |

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 34.42 <i>Lisières mésophiles</i> | | | | |
| | 34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i> | | | | |

6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 31.812 <i>Fruticées à Prunelliers et Troènes</i> | | | | |
| | 82.3 <i>Culture extensive</i> | | | | |

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Nom scientifique de l'espèce | Nomm vernaculaire de l'espèce | Statut(s) biologique(s) | Sources | Degré d'abondance | Effectif inférieur estimé | Effectif supérieur estimé | Année/ Période d'observation |
|--------------|----------------------|--|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Phanérogames | 80212 | <i>Adonis annua</i> L., 1753 | <i>Goutte de sang, Adonis annuelle, Adonis d'automne</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN | | | | 1996 - 1999 |
| | 109589 | <i>Neslia apiculata</i> Fisch., C.A.Mey. & Avé-Lall., 1842 | <i>Neslie apiculée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN | | | | 1997 - 2002 |
| | 138765 | <i>Phyteuma orbiculare</i> subsp. <i>tenerum</i> (R.Schulz) Braun-Blanq., 1933 | <i>Raiponce orbiculaire, Raiponce délicate</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN | | | | 2005 |
| | 141624 | <i>Thalictrum minus</i> subsp. <i>minus</i> auct. non L., 1753 | <i>Pigamon des rochers, Petit pigamon des rochers, Pigamon du mont Olympe</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN | | | | 2005 |

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|-------------|--|----------------------|-------|
| Informateur | CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN | | |