

PELOUSES DES BOIS BORGNES (Identifiant national : 240000578)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000682)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (FROGER M.H., BOYER P.), - 240000578, PELOUSES DES BOIS BORGNES. - INPN, SPN-MNHN Paris, 17P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/240000578.pdf>

Région en charge de la zone : Centre

Rédacteur(s) : CBNBP (VUITTON G.), Indre Nature (FROGER M.H., BOYER P.)

Centroïde calculé : 570093°-2219037°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 28/03/2008

Date actuelle d'avis CSRPN : 18/09/2017

Date de première diffusion INPN : 02/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 13/03/2018

| | |
|---|----|
| 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 | 4 |
| 7. ESPECES | 6 |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS | 16 |
| 9. SOURCES | 17 |

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [240031048](#) - BOIS DU ROI (Id reg. : 30030000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Indre
- Commune : Issoudun (INSEE : 36088)
- Commune : Bordes (INSEE : 36021)
- Commune : Lizeray (INSEE : 36098)

1.2 Superficie

78,79 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 130

Maximale (mètre): 155

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [240031048](#) - BOIS DU ROI (Type 2) (Id reg. : 30030000)

1.5 Commentaire général

Au Sud du Bois du Roi, un petit écoulement le Bénitier circule dans un vallon dont le flanc Nord est plus accusé. Ce versant exposé au Sud abrite des pelouses dont certaines sont à un stade de fermeture avancé.

Au total on y rencontre toutefois plus de 50 espèces végétales déterminantes dont 10 protégées.

On retiendra notamment la présence d'*Arenaria controversa*, *Pulsatilla vulgaris* ou *Seseli libanotis* qui sont particulièrement rares en région Centre.

Il s'agit d'un des ensembles de pelouses calcicoles les plus étendus et les plus riches de la région Centre sur le plan floristique.

Il inclut la plus vaste formation à genévriers de la Région.

Cette zone dont l'intérêt paysager est assez spectaculaire en raison de son étendue bénéficie d'une gestion conservatoire de la part du Conservatoire Régional des espaces naturels.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Pas d'activité marquante

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Versant de faible pente

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

| Patrimoniaux | Fonctionnels | Complémentaires |
|--|---|-----------------|
| <ul style="list-style-type: none"> - Orthoptères - Habitats - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Oiseaux - Mollusques - Lépidoptères - Autre Faune (préciser) - Insectes - Floristique - Phanérogames | <ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales | |

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le contour de première génération a été réduit pour n'englober que les secteurs de pelouses (plus ou moins fermées) du Sud du Bois du Roi et exclure le reste du boisement situé sur le plateau.

Les limites s'appuient sur les limites entre formes d'occupation du sol spontanées (pelouses, fruticées) et les cultures. Une petite zone agricole située à l'Ouest le long du ruisseau du Bénitier et enclavée entre deux étendues de pelouses a été intégrée car elle abrite un certain nombre d'espèces messicoles.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

| Facteur d'évolution | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|---------------------|---------------|--------------------|---------------------|
| Fermeture du milieu | Intérieur | Indéterminé | Réel |

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

| Nulle | Faible | Moyen | Bon |
|--|---|-------|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Reptiles - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges | <ul style="list-style-type: none"> - Autre Faunes - Mollusques - Orthoptères - Lépidoptères | | <ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux - Phanérogames - Ptéridophytes |

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|---|---|---|--|-------------|-------------|
| <i>E1.262 Pelouses semi-sèches médio-européennes à Bromus erectus</i> | <i>34.322 Pelouses semi-sèches médio-européennes à Bromus erectus</i> | <i>6210 Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i> | Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.) | 2 | 2011 - 2011 |
| <i>F3.161 Fourrés des collines calcaires à Genévrier</i> | <i>31.881 Landes à Genévriers</i> | <i>5130 Formations à Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires</i> | Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.) | 5 | 2011 - 2011 |

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|---|--|---|--|-------------|-------------|
| <i>E1.265 Pelouses médio-européennes semi-sèches à Sesleria</i> | <i>34.325 Pelouses semi-sèches médio-européennes dominées par Sesleria</i> | <i>6210 Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i> | Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.) | 3 | 2011 - 2011 |
| <i>E1.272 Pelouses médio-européennes du Xerobromion</i> | <i>34.332 Pelouses médio-européennes du Xerobromion</i> | <i>6210 Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i> | Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.) | ,5 | 2011 - 2011 |

6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|---|--|----------------------------------|--|-------------|-------------|
| <i>I1.53 Jachères non inondées avec communautés rudérales annuelles ou vivaces</i> | <i>87.1 Terrains en friche</i> | | Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.) | 3,5 | 2011 - 2011 |
| <i>G1.A1 Boisements sur sols eutrophes et mésotrophes à Quercus, Fraxinus et Carpinus betulus</i> | <i>41.2 Chênaies-charmaies</i> | | Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.) | 80 | 2011 - 2011 |
| <i>F3.11211 Fourrés à Prunellier et Troène médio-européens</i> | <i>31.81211 Fruticées médio-européennes à Prunelliers et Troènes</i> | | Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.) | 5 | 2011 - 2011 |
| <i>G3.F1 Plantations de conifères indigènes</i> | <i>83.311 Plantations de conifères indigènes</i> | | Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.) | 1 | 2011 - 2011 |

6.3 Habitats périphériques

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | <i>82.1 Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i> | | | | |

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 |
|--------------|----------------------|---|--|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Lépidoptères | 53878 | <i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus, 1758) | Tabac d'Espagne (Le), Nacré vert (Le), Barre argentée (La), Empereur (L') | Reproduction indéterminée | Informateur : INDRE NATURE (AMBERT M.) | | 30 | | 2013 - 2013 |
| | 53942 | <i>Clossiana dia</i> (Linnaeus, 1767) | Petite Violette (La), Nacré violet (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : INDRE NATURE (Auclair D.) | | | | 2011 - 2011 |
| | 54762 | <i>Eriogaster catax</i> (Linnaeus, 1758) | Bombyx Evérie (Le) Laineuse du Prunellier (La) | Reproduction indéterminée | Informateur : INDRE NATURE (DOHOGNE R.) | | | | 2012 - 2012 |
| | 54475 | <i>Iphiclides podalirius</i> (Linnaeus, 1758) | Flambé (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : INDRE NATURE (AMBERT M.) | | 20 | | 2013 - 2013 |
| | 53770 | <i>Limenitis camilla</i> (Linnaeus, 1764) | Petit Sylvain (Le), Petit Sylvain azuré (Le), Deuil (Le), Sibille (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : INDRE NATURE (Auclair D.) | | | | 2011 - 2014 |
| | 53615 | <i>Lopinga achine</i> (Scopoli, 1763) | Bacchante (La), Déjanire (La) | Reproduction certaine ou probable | Informateur : INDRE NATURE (Auclair D.) | | 10 | 10 | 2011 - 2017 |
| | 219812 | <i>Melitaea athalia</i> (Rottemburg, 1775) | Mélitée du Mélampyre (La), Damier Athalie (Le) | Reproduction indéterminée | Informateur : INDRE NATURE (Auclair D.) | | | | 2011 - 2011 |
| | 219756 | <i>Satyrium pruni</i> (Linnaeus, 1758) | Thécla du Prunier (La), Thécla du Coudrier (La), Porte-Queue brun à lignes blanches (Le) | Reproduction certaine ou probable | Informateur : INDRE NATURE (Giban M.) | | | | 2014 - 2014 |
| Mollusques | 199851 | <i>Chondrula tridens</i> (O.F. Müller, 1774) | Bulime trois-dents | Reproduction certaine ou probable | Informateur : INDRE NATURE (Dohogne R.) | Fort | 15 | | 2012 - 2012 |

| 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 |
|--------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 199865 | <i>Euomphalia strigella</i> (Draparnaud, 1801) | <i>Moine de Draparnaud</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : INDRE NATURE (Dohogne R.) | Moyen | 10 | 10 | 2010 - 2017 |
| Oiseaux | 2881 | <i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Busard Saint-Martin</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : INDRE NATURE (Prevost M.) | | | | 1982 - 2012 |
| | 3422 | <i>Columba oenas</i> Linnaeus, 1758 | <i>Pigeon colombin</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : INDRE NATURE 1994 | | | | 1994 - 1994 |
| | 2679 | <i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758 | <i>Faucon hobereau</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : INDRE NATURE (Motteau V.) | | | | 2012 - 2012 |
| Orthoptères | 66270 | <i>Calliptamus barbarus</i> (O.G. Costa, 1836) | <i>Caloptène ochracé, Criquet de Barbarie</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : INDRE NATURE (Dohogne R.) | Faible | 2 | | 2008 - 2008 |
| | 65649 | <i>Ephippiger ephippiger</i> (auct. non Fiebig, 1784) | <i>Ephippigère des vignes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : INDRE NATURE (Dohogne R.) | Moyen | 9 | | 2008 - 2012 |
| | 65891 | <i>Meconema meridionale</i> A. Costa, 1860 | <i>Méconème fragile</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : INDRE NATURE (Dohogne R.) | Faible | 1 | | 2010 - 2012 |
| | 65721 | <i>Metriopectera bicolor</i> (Philippi, 1830) | <i>Decticelle bicolor</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : INDRE NATURE (Dohogne R.) | Faible | 1 | | 2010 - 2010 |
| | 65614 | <i>Phaneroptera nana</i> Fieber, 1853 | <i>Phanéroptère méridional</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : INDRE NATURE (Dohogne R.) | Moyen | 3 | | 2010 - 2010 |
| Phanérogames | 80212 | <i>Adonis annua</i> L., 1753 | <i>Adonis annuel, Adonis d'automne, Goutte-de-sang</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.) | | | | 2011 - 2011 |
| | 81844 | <i>Althaea hirsuta</i> L., 1753 | <i>Mauve hérissée, Mauve hirsute, Guimauve hérissée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (DUPRE R.) | | | | 2004 - 2011 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|---|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 82288 | <i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817 | <i>Anacamptide pyramidale</i> , <i>Orchis pyramidal</i> , <i>Anacamptide en pyramide</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | 11 | 100 | 1995 - 2010 |
| | 82909 | <i>Anthericum ramosum</i> L., 1753 | <i>Phalangère rameuse</i> , <i>Anthéricum ramifié</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : LE GRAND A. | | | | 1887 - 2011 |
| | 83398 | <i>Arabis sagittata</i> (Bertol.) DC., 1815 | <i>Arabette sagittée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (DUPRE R.) | | | | 2004 - 2004 |
| | 83565 | <i>Arenaria controversa</i> Boiss., 1840 | <i>Sabline douteuse</i> , <i>Sabline des chaumes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BRAQUE R., LOISEAU J.E. | | | | 1994 - 1994 |
| | 84675 | <i>Aster linosyris</i> (L.) Bernh., 1800 | <i>Aster linosyris</i> , <i>Linosyris</i> , <i>Linosyris à feuilles de Lin</i> , <i>Aster linosyride</i> , <i>Linosyride commune</i> , <i>Linosyride</i> , <i>Galatelle linosyride</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 2011 |
| | 85774 | <i>Berberis vulgaris</i> L., 1753 | <i>Épine-vinette commune</i> , <i>Épine-vinette</i> , <i>Vinettier commun</i> , <i>Berbéris commun</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : TOURAINE L.L. | | | | 1931 - 2011 |
| | 86087 | <i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762 | <i>Blackstonie perfoliée</i> , <i>Chlorette</i> , <i>Chlore perfoliée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (CORDIER J.) | | | | 2010 - 2011 |
| | 87044 | <i>Bupleurum falcatum</i> L., 1753 | <i>Buplèvre en faux</i> , <i>Buplèvre à feuilles en faux</i> , <i>Percefeuille</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 2011 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|---|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 88052 | <i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC., 1805 | <i>Carthame très doux, Cardoncelle molle, Cardoncelle très douce, Mitine, Petit chardon sans épines</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | 101 | 1000 | 1995 - 2011 |
| | 88560 | <i>Carex halleriana</i> Asso, 1779 | <i>Laïche de Haller</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 2005 |
| | 88916 | <i>Carex tomentosa</i> L., 1767 | <i>Laïche tomenteuse</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 2011 |
| | 89926 | <i>Cephalanthera longifolia</i> (L.) Fritsch, 1888 | <i>Céphalanthère à feuilles longues, Céphalanthère à longues feuilles, Céphalanthère à feuilles en épée</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 2011 |
| | 92270 | <i>Consolida regalis</i> Gray, 1821 | <i>Dauphinelle consoude, Dauphinelle royale, Pied-d'alouette royal</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.) | | | | 2011 - 2011 |
| | 92527 | <i>Coronilla minima</i> L., 1756 | <i>Coronille naine, Petite coronille, Coronille mineure</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 2011 |
| | 94169 | <i>Cytisus supinus</i> L., 1753 | <i>Cytise hirsute, Cytise hérissé</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 2011 |
| | 96456 | <i>Epipactis muelleri</i> Godfery, 1921 | <i>Épipactide de Müller, Épipactis de Müller</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.) | | | | 2011 - 2011 |
| | 97513 | <i>Euphorbia falcata</i> L., 1753 | <i>Euphorbe en faux, Euphorbe à cornes en faucille</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.) | | | | 2011 - 2011 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 98868 | <i>Fragaria viridis</i> Weston, 1771 | Fraisier vert | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 2011 |
| | 99028 | <i>Fumana procumbens</i> (Dunal) Gren. & Godr., 1847 | <i>Fumana couché</i> , Hélianthème couché, <i>Fumana à tiges retombantes</i> , <i>Fumana commun</i> , Hélianthème nain | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : LE GRAND A. | | | | 1887 - 2011 |
| | 99429 | <i>Galium glaucum</i> L., 1753 | Gaillet glauque, Aspérule glauque, Aspérule faux gaillet | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 2011 |
| | 100338 | <i>Globularia bisnagarica</i> L., 1753 | Globulaire ponctuée, Globulaire de Willkomm, Globulaire de Bisnagar | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : TOURAINÉ L.L. | | | | 1931 - 2011 |
| | 100607 | <i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br., 1813 | Gymnadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 2011 |
| | 100896 | <i>Helianthemum apenninum</i> (L.) Mill., 1768 | Hélianthème des Apennins, Hélianthème blanc, Herbe à feuilles de Polium | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : LE GRAND A. | | | | 1881 - 2011 |
| | 103639 | <i>Inula montana</i> L., 1753 | Inule des montagnes | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BOREAU A. | | 1 | 10 | 1849 - 2011 |
| | 103648 | <i>Inula salicina</i> L., 1753 | Inule saulière, Inule à feuilles de saule | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (DESMOULINS F.) | | | | 2011 - 2011 |
| | 104665 | <i>Koeleria pyramidata</i> (Lam.) P.Beauv., 1812 | Koelérie pyramidale | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (DUPRE R.) | | | | 2004 - 2004 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 104764 | <i>Lactuca perennis</i> L., 1753 | Laitue vivace, Bézègue | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 1995 |
| | 105230 | <i>Lathyrus niger</i> (L.) Bernh., 1800 | Gesse noire, Orobe noir | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 1995 |
| | 106306 | <i>Linum leonii</i> F.W.Schultz, 1838 | Lin de Léon, Lin d'Angleterre | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : LE GRAND A. | | | | 1887 - 1995 |
| | 106401 | <i>Lithospermum purpureocaeruleum</i> L., 1753 | Fausse buglosse pourpre bleu, Grémil pourpre bleu, Thé d'Europe | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 2011 |
| | 107677 | <i>Medicago orbicularis</i> (L.) Bartal., 1776 | Luzerne orbiculaire | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (DUPRE R.) | | | | 2004 - 2004 |
| | 109501 | <i>Neotinea ustulata</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997 | Néotinée brûlée, Orchis brûlé | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | 1 | 10 | 1995 - 2010 |
| | 109833 | <i>Odontites jaubertianus</i> (Boreau) D.Dietr. ex Walp., 1844 | Odontite de Jaubert, Odontités de Jaubert | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BOREAU A. | | 1 | 10 | 1849 - 2010 |
| | 110344 | <i>Ophrys araneola</i> Rchb., 1830 | Ophrys araignée, Oiseau-coquet | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 1995 |
| | 110392 | <i>Ophrys fuciflora</i> (F.W.Schmidt) Moench, 1802 | Ophrys bourdon, Ophrys frelon | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | 1 | 10 | 1995 - 2010 |
| | 110410 | <i>Ophrys insectifera</i> L., 1753 | Ophrys mouche | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 2008 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|----------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 110801 | <i>Orchis anthropophora</i> (L.) All., 1785 | <i>Orchis homme-pendu</i> , <i>Acéras homme-pendu</i> , <i>Porte-Homme</i> , <i>Pantine</i> , <i>Homme-pendu</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 1995 |
| | 110987 | <i>Orchis simia</i> Lam., 1779 | <i>Orchis singe</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 2017 |
| | 111686 | <i>Orobanche teucrii</i> Holandre, 1829 | <i>Orobanche de la germandrée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (CORDIER J.) | | | | 2010 - 2010 |
| | 112285 | <i>Papaver argemone</i> L., 1753 | <i>Roémérie argémone</i> , <i>Pavot argémone</i> , <i>Coquelicot argémone</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (CORDIER J.) | | | | 2010 - 2010 |
| | 113389 | <i>Phyteuma orbiculare</i> L., 1753 | <i>Raiponce orbiculaire</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 2011 |
| | 114539 | <i>Polygala calcaria</i> F.W.Schultz, 1837 | <i>Polygale du calcaire</i> , <i>Polygala du calcaire</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 2011 |
| | 114612 | <i>Polygonatum odoratum</i> (Mill.) Druce, 1906 | <i>Sceau-de-Salomon odorant</i> , <i>Polygonate officinal</i> , <i>Sceau-de-Salomon officinal</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 2011 |
| | 115993 | <i>Prunella grandiflora</i> (L.) Schöller, 1775 | <i>Brunelle à grandes fleurs</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 2011 |
| | 115998 | <i>Prunella laciniata</i> (L.) L., 1763 | <i>Brunelle laciniée</i> , <i>Brunelle blanche</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (CORDIER J.) | | | | 2010 - 2011 |
| | 116460 | <i>Pulsatilla vulgaris</i> Mill., 1768 | <i>Pulsatille commune</i> , <i>Anémone pulsatille</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : TOURAINE L.L | | 1 | 10 | 1931 - 2011 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|---|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 117748 | <i>Ribes alpinum</i> L., 1753 | <i>Groseillier des Alpes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (DUPRE R.) | | | | 2005 - 2005 |
| | 117986 | <i>Rosa agrestis</i> Savi, 1798 | <i>Rosier agreste, Rosier des haies, Églantier agreste</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (DUPRE R.) | | | | 2004 - 2011 |
| | 119003 | <i>Rubus canescens</i> DC., 1813 | <i>Ronce de l'Etna</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (DUPRE R.) | | | | 2004 - 2004 |
| | 121449 | <i>Scandix pecten-veneris</i> L., 1753 | <i>Scandix peigne-de-Vénus, Peigne-de-Vénus</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (DUPRE R.) | | | | 2004 - 2011 |
| | 123032 | <i>Seseli libanotis</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824 | <i>Libanotide des Pyrénées, Séséli libanotide, Libanotis des Pyrénées, Séséli libanotis</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 2011 |
| | 123071 | <i>Sesleria caerulea</i> (L.) Ard., 1763 | <i>Seslérie bleue, Seslérie blanchâtre</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BOREAU A. | | | | 1849 - 2011 |
| | 124741 | <i>Stachys annua</i> (L.) L., 1763 | <i>Épiaire annuel</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (DUPRE R.) | | | | 2004 - 2011 |
| | 124771 | <i>Stachys germanica</i> L., 1753 | <i>Épiaire d'Allemagne, Sauge molle</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : TOURAINE L.L | | | | 1931 - 2004 |
| | 124775 | <i>Stachys heraclea</i> All., 1785 | <i>Épiaire d'Héraclée</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BOREAU A. | | | | 1849 - 2004 |
| | 125981 | <i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753 | <i>Germandrée petit-chêne, Chênette</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (DUPRE R.) | | | | 2004 - 2011 |
| | 126008 | <i>Teucrium montanum</i> L., 1753 | <i>Germandrée des montagnes</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 2011 |

| 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 |
|--------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 126159 | <i>Thalictrum minus</i> L., 1753 | <i>Pigamon mineur, Petit pigamon</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : BELLENFANT S. | | | | 1995 - 2011 |
| | 127382 | <i>Trifolium medium</i> L., 1759 | <i>Trèfle moyen, Trèfle intermédiaire</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (DUPRE R.) | | | | 2004 - 2011 |
| | 127595 | <i>Trinia glauca</i> (L.) Dumort., 1827 | <i>Trinie glauque, Trinie commune, Trinie vulgaire</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : LE GRAND A. | | | | 1887 - 2011 |
| | 130046 | <i>Vulpia unilateralis</i> (L.) Stace, 1978 | <i>Vulpie unilatérale</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (DUPRE R.) | | | | 2005 - 2005 |

7.2 Espèces autres

| 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 |
|--------------|----------------------|---|---|---|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Oiseaux | 2887 | <i>Circus pygargus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Busard cendré</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : INDRE NATURE (Prevost M.) | | | | 1998 - 1998 |
| | 2844 | <i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Milan royal</i> | Passage, migration | Informateur : INDRE NATURE (Prevost M.) | | | | 1996 - 1996 |
| | 2559 | <i>Scolopax rusticola</i> Linnaeus, 1758 | <i>Bécasse des bois</i> | Hivernage, séjour hors de période de reproduction | Informateur : Indre Nature (Alain Dhutin) | | 3 | 3 | 1982 - 1982 |
| Phanérogames | 82665 | <i>Anemone sylvestris</i> L., 1753 | <i>Anémone sylvestre, Anémone sauvage</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : TOURAINE L.L | | | | 1931 - 1931 |
| | 106026 | <i>Limodorum abortivum</i> (L.) Sw., 1799 | <i>Limodore avorté, Limodore sans feuille, Limodore à feuilles avortées</i> | Reproduction certaine ou probable | Bibliographie : LE GRAND A. | | | | 2012 - 2012 |

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de déterminance | Réglementation |
|--|-------------------------------------|--|---|--|
| Insectes | 53615 | <i>Lopinga achine</i> (Scopoli, 1763) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 54762 | <i>Eriogaster catax</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| Oiseaux | 2559 | <i>Scolopax rusticola</i> Linnaeus, 1758 | Autre | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) |
| | | | | Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien) |
| | 2679 | <i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758 | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2844 | <i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) |
| | | | | Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2881 | <i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) |
| | | | | Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien) |
| | | | | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | 2887 | <i>Circus pygargus</i> (Linnaeus, 1758) | Autre | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) |
| Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) | | | | |
| 3422 | <i>Columba oenas</i> Linnaeus, 1758 | Déterminante | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) | |
| | | | Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien) | |
| Angiospermes | 82665 | <i>Anemone sylvestris</i> L., 1753 | Autre | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien) |
| | 83565 | <i>Arenaria controversa</i> Boiss., 1840 | Déterminante | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien) |
| | 109833 | <i>Odontites jaubertianus</i> (Boreau) D.Dietr. ex Walp., 1844 | Déterminante | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien) |
| | 116460 | <i>Pulsatilla vulgaris</i> Mill., 1768 | Déterminante | Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien) |

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|-------------------|-----------------------------|----------------------|---|
| Bibliographie | BELLENFANT S. | 1995 | Inventaire des pelouses calcicoles du département de l'Indre, Indre Nature, 192p. |
| | BOREAU A. | 1849 | Flore du Centre de la France |
| | LE GRAND A. | 1881 | Notes sur quelques plantes critiques ou peu communes. Bulletin de la Société Botanique de France. |
| | LE GRAND A. | 1887 | Flore analytique du Berry. |
| | TOURAINÉ L.L. | 1932 | Excursion botanique du 24 avril 1931. Bulletin de la Société Botanique du Centre Ouest. |
| Informateur | BRAQUE R., LOISEAU J.E. | | |
| | CBNBP (CORDIER J.) | | |
| | CBNBP (DESMOULINS F.) | | |
| | CBNBP (DUPRE R.) | | |
| | Indre Nature | | |
| | Indre Nature (Alain Dhutin) | | |
| | INDRE NATURE (AMBERT M.) | | |
| | INDRE NATURE (Auclair D.) | | |
| | INDRE NATURE (DOHOGNE R.) | | |
| | INDRE NATURE (Dohogne R.) | | |
| | INDRE NATURE (Giban M.) | | |
| | INDRE NATURE (Motteau V.) | | |
| | INDRE NATURE (Prevost M.) | | |
| INDRE NATURE 1994 | | | |