



ILES DE CHOUZE (Identifiant national : 240009710)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000511)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CBNBP (VUITTON G.), - 240009710, ILES DE CHOUZE . - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/240009710.pdf>

Région en charge de la zone : Centre
Rédacteur(s) : CBNBP (VUITTON G.)
Centroïde calculé : 432832°-2250475°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 13/05/2008
Date actuelle d'avis CSRPN : 13/05/2008
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 19/04/2016

| | |
|---|---|
| 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 | 3 |
| 5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS | 4 |
| 6. HABITATS | 4 |
| 7. ESPECES | 6 |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS | 8 |
| 9. SOURCES | 8 |

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Indre-et-Loire
- Commune : Chouzé-sur-Loire (INSEE : 37074)
- Commune : Savigny-en-Véron (INSEE : 37242)

1.2 Superficie

130,33 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 30
Maximale (mètre): 35

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Le site abrite des habitats variés allant des communautés amphibiennes aux boisements alluviaux.

Une dizaine d'espèces déterminantes, dont 1 protégée, a été observée sur le site.

L'intérêt du site réside principalement dans la présence d'un bras secondaire de la Loire (entre la "Grande Ile de Chouzé" et la rive gauche), où se développe une surface importante de grèves alluviales, abritant des végétations typiques.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)
- Parc naturel régional

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

- Lit mineur
- Île lacustre ou fluviale

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Ecologique
- Floristique
- Phanérogames

Fonctionnels

Complémentaires

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 englobe une section du cours de la Loire incluant des bancs de sables et des îles.

Le contour de première génération a été étendu, notamment en aval et en rive droite, pour inclure un banc de sable abritant des communautés amphibiennes intéressantes et une population de *Pulicaria vulgaris*.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

| Facteur d'évolution | Effet négatif | Effet significatif | Réalité de l'impact |
|---|---------------|--------------------|---------------------|
| Envahissement d'une espèce ou d'un groupe | 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 - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges | <ul style="list-style-type: none"> - Mammifères - Oiseaux - Coléoptères | <ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Ptéridophytes | |

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 24.52 <i>Groupements euro-sibériens annuels des vases fluviatiles</i> | | | 10 | |
| | 22.32 <i>Gazons amphibies annuels septentrionaux</i> | | | 15 | |
| | 44.4 <i>Forêts mixtes de Chênes, d'Ormes et de Frênes des grands fleuves</i> | | | 30 | |

6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | 24.1 <i>Lits des rivières</i> | | | 30 | |
| | 38.21 <i>Prairies de fauche atlantiques</i> | | | 15 | |

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 |
|--------------|----------------------|--|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Coléoptères | 10937 | <i>Hoplia coerulea</i> (Drury, 1773) | | Reproduction certaine ou probable | Informateur : ANEPE Caudalis (BAETA R., SANSALUT E.) | | | | 2014 |
| Mammifères | 61212 | <i>Castor fiber</i> Linnaeus, 1758 | <i>Castor d'Eurasie, Castor, Castor d'Europe</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : ONCFS (PELTIER C.), ANEPE Caudalis (BAETA R., SANSALUT E.) | | | | 2008 - 2014 |
| Phanérogames | 90732 | <i>Chenopodium glaucum</i> L., 1753 | <i>Oxybaside glauque, Oxybasis glauque, Chénopode glauque</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (BOUDIN L.) | | | | 2002 |
| | 90801 | <i>Chenopodium rubrum</i> L., 1753 | <i>Oxybaside rouge, Oxybasis rouge, Ansérine rouge, Chénopode rouge</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (BOUDIN L.) | | | | 2002 |
| | 93973 | <i>Cyperus michelianus</i> (L.) Link, 1827 | <i>Souchet de Michel</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (BOUDIN L.) | | | | 2002 |
| | 103598 | <i>Inula britannica</i> L., 1753 | <i>Inule de Grande-Bretagne, Inule britannique, Inule des fleuves, Inule des fleuves, Inule d'Angleterre</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (BOUDIN L.) | | | | 2002 |
| | 106252 | <i>Lindernia dubia</i> (L.) Pennell, 1935 | <i>Lindernie douteuse, Lindernie fausse gratiole, Fausse gratiole</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (BOUDIN L.) | | | | 2002 |

| 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 |
|--------|----------------------|--|---|-----------------------------------|------------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 114785 | <i>Polygonum mite</i> Schrank, 1789 | <i>Persicaire douce,</i> <i>Renouée douce,</i> <i>Persicaire douteuse,</i> <i>Renouée douteuse</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (BOUDIN L.) | | | | 2002 |
| | 115145 | <i>Populus nigra</i> L., 1753 | <i>Peuplier noir,</i> <i>Peuplier commun noir</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (BOUDIN L.) | | | | 2002 |
| | 116201 | <i>Pseudognaphalium luteoalbum</i> (L.) Hilliard & B.L.Burt, 1981 | <i>Pseudognaphale blanc-jaunâtre,</i> <i>Immortelle marronne</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (BOUDIN L.) | | | | 2002 |
| | 116405 | <i>Pulicaria vulgaris</i> Gaertn., 1791 | <i>Pulicaire commune,</i> <i>Pulicaire annuelle,</i> <i>Herbe de Saint-Roch</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : CBNBP (BOUDIN L.) | | | | 2002 |

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 | 2616 | <i>Actitis hypoleucos</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Chevalier guignette</i> | Passage, migration | | | | | |
| | | | | Reproduction indéterminée | Informateur : ONCFS (PELTIER C.) | Faible | 1 | | 2008 |
| | 2497 | <i>Egretta garzetta</i> (Linnaeus, 1766) | <i>Aigrette garzette</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : ANEPE Caudalis (BAETA R., SANSAULT E.) | | | | |

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|--------------|--|--|-------------------------|---|
| Mammifères | 61212 | <i>Castor fiber Linnaeus, 1758</i> | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| Oiseaux | 2497 | <i>Egretta garzetta (Linnaeus, 1766)</i> | 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) |
| | | | | Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | | | | Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien) |
| | Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique (lien) | | | |
| | 2616 | <i>Actitis hypoleucos (Linnaeus, 1758)</i> | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |
| | | | | Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien) |
| Angiospermes | 116405 | <i>Pulicaria vulgaris Gaertn., 1791</i> | Déterminante | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien) |

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|-------------|---|----------------------|-------|
| Informateur | ANEPE Caudalis (BAETA R., SANSALT E.) | | |
| | CBNBP (BOUDIN L.) | | |
| | ONCFS (PELTIER C.) | | |
| | ONCFS (PELTIER C.), ANEPE Caudalis (BAETA R., SANSALT E.) | | |