

# Etangs et bois du Montceau (Identifiant national : 820032167)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 42090045)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CREN (FRAPPA F.), .- 820032167, Etangs et bois du Montceau. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/820032167.pdf>

Région en charge de la zone : Rhône-Alpes

Rédacteur(s) : CREN (FRAPPA F.)

Centroïde calculé : 751786°-2082422°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/12/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 15/12/2021

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 28/05/2021

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 .....	5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	7
9. SOURCES .....	7

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Loire
- Commune : Salt-en-Donzy (INSEE : 42296)

### 1.2 Superficie

67,13 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 368

Maximale (mètre): 388

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

La plaine du Forez est située au centre du département de la Loire, à une altitude moyenne de 360 m. L'abondance de la ressource en eau venant des monts environnants a permis de créer, dès le treizième siècle, de nombreux étangs pour la pisciculture et la chasse. De nos jours, plus de trois cents étangs subsistent, riches d'une diversité biologique exceptionnelle faisant de la plaine du Forez une zone humide reconnue d'importance nationale. La zone du Montceau se localise en bordure est de la plaine du Forez, à proximité de la "plaque" d'étangs de Feurs, à une altitude variant de 370 à 390 m. Elle est juste à l'ouest du CD 10 et au sud du CD 89. Le paysage alentour est constitué de prairies naturelles de fauches ou de pâtures, de cultures et de bois. Ce site correspond à un bois de Chêne sessile agrémenté de trois petits étangs forestiers, originaux pour la plaine du Forez. Le sol est sablo-argileux et donc relativement imperméable. L'eau alimentant les étangs provient du bassin versant proche du ruisseau du Montceau. L'intérêt naturaliste du lieu réside essentiellement dans la conjonction de ces petits étangs et d'un bois humide tranquille. Les boisements constituent le lieu de chasse et de nidification du Faucon hobereau, rapace un peu plus grand que son cousin, le Faucon crécerelle. La population connue de Faucon hobereau dans la Loire est estimée à une vingtaine de couples nicheurs. L'effectif réel est probablement un peu plus important, cet oiseau étant très discret. Les zones humides sont diversifiées, avec notamment un étang couvert de Nénuphar blanc (ce qui est très rare dans la Loire) et des zones de transition conséquentes. Les principales espèces végétales remarquables sont l'Utriculaire commune et l'Isnardie des marais. L'utriculaire est une plante carnivore. Ses feuilles en lanières portent de petites outres, appelées utricules, capables de capturer de petits animaux. Entièrement immergée, l'Utriculaire commune passe inaperçue une grande partie de l'année. Elle se remarque en été par la présence de petites fleurs jaune vif qui apparaissent à la surface de l'eau. Cette espèce est protégée en région Rhône-Alpes, mais elle est relativement bien représentée dans les étangs du Forez où elle est présente sur près de trois quarts des sites.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Zone protégée au titre de la Loi Montagne
- Zone de Protection Spéciale et Zone Spéciale de Conservation
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)

#### *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

*Non renseigné*

### *Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

#### 1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Propriété d'une association, groupement ou société
- Domaine privé d'une collectivité territoriale
- Domaine privé départemental

### *Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

### **Patrimoniaux**

### **Fonctionnels**

### **Complémentaires**

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Faunistique
- Oiseaux
- Floristique
- Phanérogames

### *Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

### *Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

*aucun commentaire*

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

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

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

*Non renseigné*

### 6.2 Habitats autres

*Non renseigné*

### 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
Odonates	199909	<i>Aeshna isoceles</i> (O.F. Müller, 1767)	<i>Aeschne isocèle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Groupe Odonatologique d'Auvergne (GOA)				2013 - 2013
	65356	<i>Leucorrhinia pectoralis</i> (Charpentier, 1825)	<i>Leucorrhine à gros thorax (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Groupe Odonatologique d'Auvergne (GOA)				2013 - 2013
Oiseaux	2508	<i>Ardea purpurea</i> Linnaeus, 1766	<i>Héron pourpré</i>	Reproduction indéterminée					
Phanérogames	103828	<i>Isnardia palustris</i> L., 1753	<i>Ludwigie des marais, Isnardie des marais</i>	Reproduction certaine ou probable					
	106747	<i>Ludwigia palustris</i> (L.) Elliott, 1817	<i>Ludwigie des marais, Isnardie des marais</i>	Reproduction certaine ou probable					
	115258	<i>Potamogeton gramineus</i> L., 1753	<i>Potamot graminé, Potamot à feuilles de graminée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)				2004
	119533	<i>Rumex maritimus</i> L., 1753	<i>Patience maritime, Oseille maritime</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)				2006
	128322	<i>Utricularia vulgaris</i> L., 1753	<i>Utriculaire commune, Utriculaire vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable					
Ptéridophytes	107407	<i>Marsilea quadrifolia</i> L., 1753	<i>Marsilée à quatre feuilles, Fougère d'eau à quatre feuilles</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)				2004

### 7.2 Espèces autres

*Non renseigné*

### 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
Insectes	65356	<i>Leucorrhinia pectoralis</i> (Charpentier, 1825)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Oiseaux	2508	<i>Ardea purpurea</i> Linnaeus, 1766	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Ptéridophytes	107407	<i>Marsilea quadrifolia</i> L., 1753	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	GUILLERME N., CHAVAS G., GUENEAU S.	2002	Bilan 2001 des inventaires et suivis réalisés dans le cadre du programme "étangs de la Loire".
	PONT L.	2002	Participation au diagnostic territorial des CTE, quels enjeux de biodiversité dans la Loire? Le cas de 3 territoires : Monts du Forez, Plaine du Forez, Monts du Lyonnais.
Informateur	Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)		
	Groupe Odonatologique d'Auvergne (GOA)		