







ETANG DE MORAT (Identifiant national : 830020339)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00010011)
La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire d'Espaces Naturels Auvergne, .- 830020339, ETANG DE MORAT. - INPN, SPN-MNHN Paris, 10P. https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/830020339.pdf

Région en charge de la zone : Auvergne

Rédacteur(s) : Conservatoire d'Espaces Naturels Auvergne

Centroïde calculé: 628151°-2184114°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN: 17/05/2011
Date actuelle d'avis CSRPN: 15/12/2021
Date de première diffusion INPN: 08/06/2022
Date de dernière diffusion INPN: 08/06/2022

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



1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est inclue dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat.: 830007445 - FORET DE TRONCAIS (Id reg.: 00010000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Allier

- Commune: Saint-Bonnet-Tronçais (INSEE: 03221)

1.2 Superficie

17,07 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 217 Maximale (mètre): 222

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat.: 830007445 - FORET DE TRONCAIS (Type 2) (Id reg.: 00010000)

1.5 Commentaire général

L'étang de Morat se situe dans la forêt de Tronçais, au Nord-Est du département de l'Allier. Il est établi directement sur le cours de la rivière la Sologne. Il présente une flore intéressante.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Forêt domaniale
- Réserve biologique dirigée
- Réserve biologique
- Site inscrit selon la loi de 1930
- Zone protégée au titre de la Loi Montagne
- Zone de Protection Spéciale et Zone Spéciale de Conservation
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

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)
- Etablissement public
- Domaine privé de l'état

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux Fonctionnels Complémentaires

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Floristique
- Phanérogames

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

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 |
|----------|--------------|-------|-----------|
| - Algues | - Mammifères | | - Oiseaux |

- Phanérogames

- Amphibiens
- Autre Faunes
- Bryophytes
- Lichens
- Poissons
- Ptéridophytes
- 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 |
|--|--|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| G1.211 Bois des ruisseaux et sources à Fraxinus et Alnus | 44.31 Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (rivulaires) | | | | 2001 - 2001 |
| G1.62 Hêtraies acidophiles atlantiques | 41.12 Hêtraies atlantiques acidiphiles | | | | 2001 - 2001 |

6.2 Habitats autres

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|---|---|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| C1.2 Lacs, étangs et mares mésotrophes permanents | 22.12 Eaux mésotrophes | | | | 2001 - 2001 |
| | 22.43 Végétations enracinées flottantes | | | | 2001 - 2001 |



| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|---|---------------------------------|-------------------------------------|--------|-------------|-------------|
| F9.2 Saussaies marécageuses et fourrés des bas- marais à Salix | 44.92 Saussaies marécageuses | | | | 2001 - 2001 |

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

(*) : Donnée indicatrice issue du programme CHANE, cartographie réalisée sur un périmètre Natura 2000 différent de celui de la ZNIEFF (pas de donnée pourcentage de surface)



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 |
|------------|----------------------------|---|--|----------------------------|---|----------------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| | 60400 | Myotis emarginatus (É. Geoffroy Saint- Hilaire, 1806) | Murin à oreilles échancrées, Vespertilion à oreilles échancrées | Reproduction indéterminée | Informateur : Chauve-Souris Auvergne (CSA) et Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes | | | | 2005 |
| Mammifères | 60418 | Myotis myotis (Borkhausen, 1797) | Grand Murin | Reproduction indéterminée | Informateur : Chauve-Souris Auvergne (CSA) et Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes | | | | 2005 |
| | 60468 | Nyctalus noctula (Schreber, 1774) | Noctule commune | Reproduction indéterminée | Informateur : Chauve-Souris Auvergne (CSA) et Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes | | | | 2011 |
| | 60295 | Rhinolophus ferrumequinum (Schreber, 1774) | Grand rhinolophe | Reproduction indéterminée | Informateur : Chauve-Souris Auvergne (CSA) et Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes | | | | 2005 |
| | 3571 | Alcedo atthis (Linnaeus, 1758) | Martin-pêcheur d'Europe | Reproduction indéterminée | Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne- Rhone-Alpes | | | | 2020 |
| | 3422 | Columba oenas Linnaeus, 1758 | Pigeon colombin | Reproduction indéterminée | Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne- Rhone-Alpes | | | | 2011 |
| Oiseaux | 3619 | Dendrocopos medius (Linnaeus, 1758) | Pic mar | Reproduction indéterminée | Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne- Rhone-Alpes | | | | 2015 |
| | 3807 | Lanius collurio Linnaeus, 1758 | Pie-grièche écorcheur | Reproduction indéterminée | Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne- Rhone-Alpes | | | | 2016 |
| | 2832 | Pernis apivorus (Linnaeus, 1758) | Bondrée apivore | Reproduction indéterminée | Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne- Rhone-Alpes | | | | 2010 |



| 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 |
|--------------|----------------------------|--|---|-----------------------------------|--|----------------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| | 3601 | Picus canus Gmelin, 1788 | Pic cendré | Reproduction indéterminée | Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne- Rhone-Alpes | | | | 2011 |
| | 965 | Podiceps cristatus (Linnaeus, 1758) | Grèbe huppé | Reproduction indéterminée | Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne- Rhone-Alpes | | | | 2017 |
| | 3439 | Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758) | Tourterelle des bois | Reproduction indéterminée | Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne- Rhone-Alpes | | | | 2011 |
| | 718211 | Baldellia repens subsp. cavanillesii (Molina Abril, A.Galán, Pizarro & Sard.Rosc.) Talavera, 2008 | | Reproduction indéterminée | Informateur : Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC) | | | | 2001 |
| Phanérogames | 93973 | Cyperus michelianus (L.) Link, 1827 | Souchet de Michel | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BRUGEL E. | | | | 2003 - 2003 |
| | 103027 | Hottonia palustris L., 1753 | Hottonie des marais, Millefeuille aquatique | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BRUGEL E. | | | | 2003 - 2003 |

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 |
|------------|----------------------------|--|-------------------------------------|----------------------------|---|----------------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| Mammifères | 60330 | Rhinolophus euryale Blasius, 1853 | Rhinolophe euryale | Reproduction indéterminée | Informateur : Chauve-Souris Auvergne (CSA) et Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes | | | | 2001 |
| Oiseaux | 534742 | Cyanistes caeruleus (Linnaeus, 1758) | Mésange bleue | Reproduction indéterminée | | | | | 2020 |





| 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 | 95919 | Eleocharis ovata (Roth) Roem. & Schult., 1817 | Éléocharide ovale, Éléocharide à épis ovales, Scirpe à épis ovales, Scirpe à inflorescence ovoïde, Éléocharis ovale | Reproduction certaine ou probable | Informateur : BRUGEL E. | | | | 2003 |



7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de déterminance | Réglementation |
|------------|----------------------------|--|------------------------|--|
| | 60295 | Rhinolophus ferrumequinum | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | 00293 | (Schreber, 1774) | Determinante | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 60330 | Rhinolophus euryale | Autre | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | 00330 | Blasius, 1853 | Autre | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 60400 | Myotis emarginatus (É. | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| Mammifères | 00400 | Geoffroy Saint-Hilaire, 1806) | Determinante | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 60418 | Myotis myotis | Déterminante - | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | 00410 | (Borkhausen, 1797) | | Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | | | - Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | 60468 | Nyctalus noctula (Schreber, 1774) | | 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 mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| | 965 | Podiceps cristatus (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>) |
| | | Pernis apivorus | | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) |
| | 2832 | (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>) |
| | | Columba oenas | | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) |
| | 3422 | Linnaeus, 1758 | Déterminante | Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national <i>(lien)</i> |
| | | Streptopelia turtur | | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) |
| | 3439 | (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (<i>lien</i>) |
| Oiseaux | | | | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) |
| | 3571 | Alcedo atthis (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>) |
| | | | | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) |
| | 3601 | Picus canus Gmelin, 1788 | Déterminante | 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 (<i>lien</i>) |
| | | Dandraganas madius | | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) |
| | 3619 | Dendrocopos medius (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) |



| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) |) Statut de Réglementation | | | | |
|--------|----------------------------|---|----------------------------|---|--|--|--|
| | | | | Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) | | | |
| | 3807 | Lanius collurio Linnaeus, 1758 | Déterminante | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>) | | | |
| | 534742 | Cyanistes caeruleus (Linnaeus, 1758) | Autre | Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (<i>lien</i>) | | | |

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

| Туре | Auteur | Année de publication | Titre |
|---------------|---|----------------------|--|
| Bibliographie | C.H.A.N.E.S | 2006 | Cartographie des Habitats Naturels et des Espèces. DIREN Auvergne. |
| | BRUGEL E. | | |
| | Chauve-Souris Auvergne (CSA) et Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes | | |
| Informateur | Conservatoire Botanique National du Massif Central | | |
| | Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC) | | |
| | GRAVELAT B. | | |
| | Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes | | |