

HAUTE VALLEE DE LA SAINT NICOLAS (Identifiant national : 430220002)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 50150001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL
Franche-Comté, .- 430220002, HAUTE VALLEE DE LA SAINT NICOLAS. -
INPN, SPN-MNHN Paris, 17P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/430220002.pdf>

Région en charge de la zone : Franche-Comté

Rédacteur(s) : DREAL Franche-Comté

Centroïde calculé : 945364°-2315375°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/01/2008

Date actuelle d'avis CSRPN : 03/10/2023

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 09/11/2022

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	17
9. SOURCES	17

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [430220001](#) - FORETS ET RUISSEAUX DU PIEMONT VOSGIEN (Id reg. : 50150000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Territoire de Belfort
- Commune : Rougemont-le-Château (INSEE : 90089)

1.2 Superficie

66,83 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 431

Maximale (mètre): 744

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [430220001](#) - FORETS ET RUISSEAUX DU PIEMONT VOSGIEN (Type 2) (Id reg. : 50150000)

1.5 Commentaire général

La Retombée des Vosges est constituée d'un ensemble de massifs primaires dont le relief, généralement vigoureux, est profondément entaillé par un réseau hydrographique très dense. La nature siliceuse des roches est à l'origine d'un chevelu de ruisseaux aux eaux acidifiées et peu minéralisées. En bordure méridionale de ces massifs vosgiens, la haute vallée de la Saint-Nicolas encadre un cours d'eau typiquement montagnard issu de la partie méridionale du massif vosgien : le fond de vallée est étroit, le lit est rectiligne et les eaux sont à courant rapide et même torrentueux à certaines périodes de l'année.

Cette vallée constitue une belle entité paysagère où le cours d'eau serpente dans un ensemble assez ouvert composé essentiellement de prairies de fauche à colchique et féтуque des prés et de prairies pâturées avec quelques secteurs plus localisés de pelouses et de fruticées. De part et d'autre du cours d'eau, des aulnes forment un rideau fixant les berges. Au sud du hameau de Saint-Nicolas, un petit coteau bien exposé présente un caractère remarquable par l'existence de pelouses acidoclines, groupements très rares et généralement ponctuels. L'intérêt botanique de la vallée est marqué par la platanthère verdâtre. Bien qu'assez courante dans le secteur périvosgien, cette plante est beaucoup plus rare dans le reste de la Franche-Comté. Enfin, on signalera la silène viscaire, connue sur trois stations seulement en Franche-Comté.

Ce cours d'eau présente un bon état de conservation lié à la nature de son bassin versant essentiellement forestier, même si la nature acide de ses eaux le rend très vulnérable. Placés en tête du bassin Rhône-Méditerranée et Corse et ne subissant pas l'influence d'éventuelles activités se situant en amont, ces ruisseaux devraient présenter une qualité d'eau optimale. La réalité est malheureusement différente si bien qu'ils se sont considérablement raréfiés pour n'atteindre qu'une bonne centaine aujourd'hui en Franche-Comté ; la Saint-Nicolas en fait partie. Ils se révèlent être d'une de bonne qualité lorsqu'ils abritent la lamproie de Planer, le chabot, des frayères à truite, des larves de salamandre ou sont riches d'une faune invertébrée variée et très sensible aux pollutions de diverse nature : écrevisse à pieds blancs, perles (des familles perlidae, perlolidae, taeniopterygidae ou chloroperlidae), trichoptères (des familles odontoceridae, philopotamidae, brachycentridae) et éphémères (des genres Epeorus ou Rhithrogena). Ces espèces vulnérables subissent une régression importante en Europe du fait de diverses agressions : pollutions chimiques et organiques, rectifications des cours d'eau, braconnage et alvinage d'écrevisses exotiques ou de poissons carnassiers ou encore agressions diverses dues à l'exploitation sylvicole et agricole intensives.

STATUT DE PROTECTION

Aucune protection réglementaire de l'espace n'a été mise en place. En revanche, la présence d'une plante, d'une espèce invertébrée et d'un poisson cités dans les arrêtés du 22.06.92, 21.07.83 et du 08.12.88 assurent indirectement la protection de cette zone puisque sont interdits les actes de destruction à l'encontre des espèces et de leur milieu de vie.

OBJECTIFS DE PRÉSERVATION

La Saint-Nicolas est de bonne qualité en amont du hameau du même nom. Les analyses témoignent ensuite d'une dégradation de l'eau dès réception des rejets de cette petite localité. Cette qualité moyenne des eaux perdure jusqu'à Rougemont-le-Château. Plus en aval, la Sainte-Catherine draine une pollution mécanique liée à la carrière et induit, malgré les installations mises en place, un colmatage des fonds par des fines minérales. Par conséquent, les mesures de conservation de l'ensemble du secteur reposent sur :

- la restauration de la qualité physico-chimique et biologique de l'eau de la Saint-Nicolas et de son affluent, en traitant prioritairement les rejets venant du hameau de Saint-Nicolas et la pollution mécanique affectant la Sainte-Catherine ;
- la préservation de la dynamique du cours d'eau en évitant tout travaux sur les ruisseaux et limitant le creusement des étangs ;
- le maintien des pratiques agricoles extensives sur les pelouses.

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

- Agriculture
- Elevage
- Urbanisation discontinue, agglomération

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Rivière, fleuve
- Lit majeur
- Source, résurgence
- Vallée

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

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Poissons
- Oiseaux
- Crustacés
- Autre Faune (préciser)
- Phanérogames

Fonctionnels

- Zone particulière liée à la reproduction

Complémentaires

- Paysager

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

zone d'extension des pelouses

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Indéterminé	Réel
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Nuisances sonores	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	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 - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Crustacés 	<ul style="list-style-type: none"> - Autre Faunes 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux - Phanérogames - Poissons

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E2.2 Prairies de fauche de basse et moyenne altitudes</i>	<i>38.2 Prairies de fauche de basse altitude</i>				
<i>E2.1 Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage</i>	<i>38.1 Pâtures mésophiles</i>				
<i>E3 Prairies humides et prairies humides saisonnières</i>	<i>37 Prairies humides et mégaphorbiaies</i>				
<i>C2.21 Épirhithron et métarhithron</i>	<i>24.12 Zone à Truites</i>				
<i>F3.1 Fourrés tempérés</i>	<i>31.8 Fourrés</i>				
<i>E1 Pelouses sèches</i>	<i>35 Pelouses silicicoles sèches</i>				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>J1.2 Bâtiments résidentiels des villages et des périphéries urbaines</i>	<i>86.2 Villages</i>				

6.4 Commentaire sur les habitats

351 : pelouse du *Violon caninae* (gpt déterminant)

37 : prairie humide mésotrophe (gpt déterminant)

382 = prairie mésophile du *Colchico-Festucetum* (gpt déterminant)

318 = *Mespilo germanicae-Ilicion aquifolii* (gpt déterminant)

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	114012	<i>Platanthera chlorantha</i> (Custer) Rchb., 1828	<i>Platanthère à fleurs verdâtres, Orchis vert, Orchis verdâtre, Platanthère des montagnes, Platanthère verdâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Hennequin C.				2010 - 2010

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
Crustacés	18437	<i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858)	<i>Écrevisse à pieds blancs (L'), Écrevisse à pattes blanches (L'), Écrevisse pallipède (L')</i>	Reproduction indéterminée					
Oiseaux	2891	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Autour des palombes</i>	Reproduction indéterminée			1	1	2012 - 2012
	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Buse variable</i>	Reproduction indéterminée			1	1	2021 - 2021
	3791	<i>Certhia brachydactyla</i> C.L. Brehm, 1820	<i>Grimpereau des jardins</i>	Reproduction indéterminée			1	1	2021 - 2021
	534742	<i>Cyanistes caeruleus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mésange bleue</i>	Reproduction certaine ou probable			3	9	2018 - 2021

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
	3611	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic épeiche</i>	Reproduction indéterminée			1	1	2019 - 2021
	4001	<i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rougegorge familier</i>	Reproduction certaine ou probable			4	4	2018 - 2021
	4564	<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	<i>Pinson des arbres</i>	Reproduction certaine ou probable			3	9	2018 - 2021
	3941	<i>Motacilla alba</i> Linnaeus, 1758	<i>Bergeronnette grise</i>	Reproduction indéterminée			3	12	2015 - 2021
	3755	<i>Motacilla cinerea</i> Tunstall, 1771	<i>Bergeronnette des ruisseaux</i>	Reproduction certaine ou probable			2	2	2015 - 2021
	3764	<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	<i>Mésange charbonnière</i>	Reproduction certaine ou probable			3	42	2018 - 2021
	4525	<i>Passer domesticus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Moineau domestique</i>	Reproduction indéterminée			1	1	2021 - 2021
	4035	<i>Phoenicurus ochruros</i> (S. G. Gmelin, 1774)	<i>Rougequeue noir</i>	Reproduction indéterminée			3	3	2020 - 2020
	4040	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rougequeue à front blanc</i>	Reproduction indéterminée			1	1	2021 - 2021
	4280	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1817)	<i>Pouillot véloce</i>	Reproduction indéterminée			2	2	2019 - 2021
	3603	<i>Picus viridis</i> Linnaeus, 1758	<i>Pic vert, Pivert</i>	Reproduction indéterminée			1	1	2021 - 2021
	459638	<i>Regulus ignicapilla</i> (Temminck, 1820)	<i>Roitelet à triple bandeau</i>	Reproduction indéterminée			2	2	2019 - 2021
	3774	<i>Sitta europaea</i> Linnaeus, 1758	<i>Sittelle torchepot</i>	Reproduction indéterminée			1	1	2021 - 2021

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
	3518	<i>Strix aluco</i> Linnaeus, 1758	<i>Chouette hulotte</i>	Reproduction indéterminée			2	2	2017 - 2021
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Fauvette à tête noire</i>	Reproduction certaine ou probable			3	6	2018 - 2021
	3967	<i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Troglodyte mignon</i>	Reproduction certaine ou probable			3	3	2018 - 2021
	4117	<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	<i>Merle noir</i>	Reproduction indéterminée			3	6	2018 - 2021
	4129	<i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831	<i>Grive musicienne</i>	Reproduction indéterminée			2	2	2018 - 2021
	4142	<i>Turdus viscivorus</i> Linnaeus, 1758	<i>Grive draine</i>	Reproduction indéterminée			1	3	2019 - 2021
Phanérogames	79783	<i>Acer pseudoplatanus</i> L., 1753	<i>Érable sycomore, Grand Érable, Érable faux platane</i>	Reproduction certaine ou probable					
	79908	<i>Achillea millefolium</i> L., 1753	<i>Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus, Millefeuille, Chiendent rouge</i>	Reproduction certaine ou probable					
	80990	<i>Ajuga reptans</i> L., 1753	<i>Bugle rampante</i>	Reproduction certaine ou probable					
	82922	<i>Anthoxanthum odoratum</i> L., 1753	<i>Flouve odorante</i>	Reproduction certaine ou probable					
	83912	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	<i>Fromental élevé, Avoine élevée, Fromental, Fénasse, Ray-grass français</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	86490	<i>Briza media</i> L., 1753	<i>Brize intermédiaire, Amourette commune, Amourette</i>	Reproduction certaine ou probable					
	87652	<i>Campanula glomerata</i> L., 1753	<i>Campanule agglomérée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88395	<i>Carex brizoides</i> L., 1755	<i>Laïche fausse brize</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88415	<i>Carex caryophyllea</i> Latourr., 1785	<i>Laïche caryophyllée, Laïche printanière, Laïche du printemps</i>	Reproduction certaine ou probable					
	89200	<i>Carpinus betulus</i> L., 1753	<i>Charme commun, Charme, Charmille</i>	Reproduction certaine ou probable					
	89697	<i>Centaurea scabiosa</i> L., 1753	<i>Centaurée scabieuse</i>	Reproduction certaine ou probable					
	90008	<i>Cerastium fontanum</i> Baumg., 1816	<i>Céaïste des sources</i>	Reproduction certaine ou probable					
	92606	<i>Corylus avellana</i> L., 1753	<i>Noisetier commun, Noisetier, Coudrier, Avelinier</i>	Reproduction certaine ou probable					
	92876	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	<i>Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai, Aubépine monogyne</i>	Reproduction certaine ou probable					
	93860	<i>Cynosurus cristatus</i> L., 1753	<i>Cynosure crénelle, Crénelle, Crénelle commune, Crénelle des prés</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	94207	<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	<i>Dactyle aggloméré, Pied-de-poule</i>	Reproduction certaine ou probable					
	94959	<i>Digitalis purpurea</i> L., 1753	<i>Digitale pourpre, Gantelée, Gant de Notre-Dame</i>	Reproduction certaine ou probable					
	96208	<i>Epilobium montanum</i> L., 1753	<i>Épilobe des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	97490	<i>Euphorbia cyparissias</i> L., 1753	<i>Euphorbe petit-cyprès, Euphorbe faux cyprès, Petite ésule</i>	Reproduction certaine ou probable					
	98228	<i>Festuca filiformis</i> Pourr., 1788	<i>Fétuque filiforme, Fétuque capillaire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	98460	<i>Festuca pratensis</i> Huds., 1762	<i>Schédonore des prés, Fétuque des prés</i>	Reproduction certaine ou probable					
	98717	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim., 1879	<i>Reine-des-prés, Spirée Ulmaire, Filipendule ulmaire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	98921	<i>Fraxinus excelsior</i> L., 1753	<i>Frêne élevé, Frêne commun, Frêne, Frêne d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable					
	99473	<i>Galium mollugo</i> L., 1753	<i>Gaillet commun, Gaillet Mollugine, Caille-lait blanc</i>	Reproduction certaine ou probable					
	99846	<i>Genistella sagittalis</i> (L.) Gams, 1923	<i>Genêt sagitté, Genêt ailé, Genistrolle</i>	Reproduction certaine ou probable					
	101300	<i>Heracleum sphondylium</i> L., 1753	<i>Berce sphondyle, Patte d'ours, Berce commune, Grande Berce</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	102352	<i>Hieracium pilosella</i> L., 1753	<i>Piloselle officinale, Épervière piloselle</i>	Reproduction certaine ou probable					
	102900	<i>Holcus lanatus</i> L., 1753	<i>Houlque laineuse, Blanchard</i>	Reproduction certaine ou probable					
	103375	<i>Hypochaeris radicata</i> L., 1753	<i>Porcelle enracinée, Salade-de-porc</i>	Reproduction certaine ou probable					
	104516	<i>Knautia arvensis</i> (L.) Coult., 1828	<i>Knautie des champs, Oreille-d'âne</i>	Reproduction certaine ou probable					
	105226	<i>Lathyrus montanus</i> Bernh., 1800	<i>Gesse à feuilles de Lin</i>	Reproduction certaine ou probable					
	105502	<i>Leontodon hispidus</i> L., 1753	<i>Liondent hispide, Liondent variable</i>	Reproduction certaine ou probable					
	105817	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam., 1779	<i>Marguerite commune</i>	Reproduction certaine ou probable					
	106653	<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	<i>Lotier corniculé, Pied-de-poule, Sabot-de-la-mariée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	106818	<i>Luzula campestris</i> (L.) DC., 1805	<i>Luzule champêtre, Luzule des champs</i>	Reproduction certaine ou probable					
	106954	<i>Lychnis viscaria</i> L., 1753	<i>Viscaire commune, Silene visqueux, Lychnide visqueuse, Lychnis visqueux</i>	Reproduction certaine ou probable					
	112601	<i>Pedicularis sylvatica</i> L., 1753	<i>Pédiculaire des forêts, Pédiculaire des bois, Herbe-aux-poux</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	113579	<i>Pimpinella major</i> (L.) Huds., 1762	<i>Boucage élevé, Grand boucage, Grande pimpinelle, Pimpinelle élevée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	113893	<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	<i>Plantain lancéolé, Petit plantain, Herbe Caroline, Ti-plantain</i>	Reproduction certaine ou probable					
	114595	<i>Polygala vulgaris</i> L., 1753	<i>Polygale commun, Polygala commun, Polygala vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	115470	<i>Potentilla erecta</i> (L.) Räsch., 1797	<i>Potentille dressée, Potentille tormentille, Tormentille</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116043	<i>Prunus avium</i> (L.) L., 1755	<i>Prunier merisier, Cerisier</i>	Reproduction certaine ou probable					
	117616	<i>Rhinanthus minor</i> L., 1756	<i>Rhinanthe mineur, Petit cocriste, Petit rhinanthe, Rhinanthe à petites fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable					
	119149	<i>Rubus idaeus</i> L., 1753	<i>Ronce framboisier, Framboisier</i>	Reproduction certaine ou probable					
	119418	<i>Rumex acetosa</i> L., 1753	<i>Patience oseille, Oseille des prés, Rumex oseille, Grande oseille, Oseille commune, Surelle</i>	Reproduction certaine ou probable					
	120717	<i>Sambucus nigra</i> L., 1753	<i>Sureau noir, Sampéchier</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
	120753	<i>Sanguisorba minor</i> Scop., 1771	<i>Potérium sanguisorbe</i> , <i>Pimprenelle à fruits réticulés</i> , <i>Petite sanguisorbe</i> , <i>Petite pimprenelle</i> , <i>Sanguisorbe mineure</i>	Reproduction certaine ou probable					
	120867	<i>Sarothamnus scoparius</i> (L.) Wimm. ex W.D.J.Koch, 1837	<i>Cytise à balais</i> , <i>Genêt à balais</i> , <i>Sarothamne à balais</i> , <i>Juniesse</i>	Reproduction certaine ou probable					
	123352	<i>Sieglingia decumbens</i> (L.) Bernh., 1800	<i>Danthonie retombante</i> , <i>Sieglingie retombante</i> , <i>Danthonie couchée</i> , <i>Danthonie décombante</i>	Reproduction certaine ou probable					
	125000	<i>Stellaria graminea</i> L., 1753	<i>Stellaire graminée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	127294	<i>Trifolium dubium</i> Sibth., 1794	<i>Trèfle douteux</i> , <i>Petit trèfle jaune</i>	Reproduction certaine ou probable					
	127382	<i>Trifolium medium</i> L., 1759	<i>Trèfle moyen</i> , <i>Trèfle intermédiaire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	127454	<i>Trifolium repens</i> L., 1753	<i>Trèfle rampant</i> , <i>Trèfle blanc</i> , <i>Trèfle de Hollande</i>	Reproduction certaine ou probable					
	128832	<i>Veronica chamaedrys</i> L., 1753	<i>Véronique petit-chêne</i> , <i>Fausse germandrée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	128938	<i>Veronica officinalis</i> L., 1753	<i>Véronique officinale</i> , <i>Herbe aux ladres</i> , <i>Thé d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable					

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
Poissons	69182	<i>Cottus gobio</i> Linnaeus, 1758	Chabot, Chabot commun	Reproduction indéterminée					
	67778	<i>Salmo trutta fario</i> Linnaeus, 1758	Truite de mer, Truite commune, Truite d'Europe	Reproduction indéterminée					

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
Crustacés	18437	<i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (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)
				Protection des écrevisses autochtones sur le territoire français métropolitain (lien)
Oiseaux	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2891	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	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)
	3518	<i>Strix aluco</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3603	<i>Picus viridis</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3611	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3755	<i>Motacilla cinerea</i> Tunstall, 1771	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3764	<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3774	<i>Sitta europaea</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3791	<i>Certhia brachydactyla</i> C.L. Brehm, 1820	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3941	<i>Motacilla alba</i> Linnaeus, 1758	Autre	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 Réunion (lien)
	3967	<i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	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)
	4001	<i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4035	<i>Phoenicurus ochruros</i> (S. G. Gmelin, 1774)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
4040	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
4117	<i>Turdus merula</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)	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	4129	<i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831	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)
	4142	<i>Turdus viscivorus</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)
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4280	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1817)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4525	<i>Passer domesticus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4564	<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
459638	<i>Regulus ignicapilla</i> (Temminck, 1820)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
534742	<i>Cyanistes caeruleus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
Poissons	69182	<i>Cottus gobio</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Conseil régional de Franche-Comté	1996	Ressources piscicoles en Franche-Comté, données 1993-1994. C. R. de Franche-Comté, C.S.P. Féd. des a.p.p.m.a. 25-39-70-90
	DEFORÉ T.	1998	Inventaire des ruisseaux à Ecrevisses à pattes blanches des départements du Doubs, de Haute-Saône et du Territoire de Belfort. Y. Ferrez Bureau d'études, DIREN F-C, Agence de l'eau RMC, Féd. des APPMA 25-90. 20 p + annexes
	DIREN Franche-Comté	1995	Bassin de l'Allan (données 1992), qualité des eaux superficielles. 90 p+annexes
	FERREZ Y B E	0	Les ZNIEFF du Territoire de Belfort, expertise botanique et phytosociologique des milieux ouverts. 48p.+annexes
	Hennequin C.	2010	
	MONCORGE S, MICHEL C		Zone Natura 2000 "Forêts et ruisseaux du piémont vosgien dans le Territoire de Belfort". Habitats ouverts : inventaire et analyse de l'existant. ENC, CRPF, PNR des Ballons des Vosges, DIREN F-Comté, 56p + annexes et cartes

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Roué S.Y. & CPEPESC Franche-Comté	1995	Inventaire des sites à Chiroptères du Territoire de Belfort. Conseil général du Territoire de Belfort. 30 p.