



Colombier

(Identifiant national : 820031344)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 73070006)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : PNR BAUGES (LOPEZ J-F.), . - 820031344, Colombier. - INPN, SPN-MNHN Paris, 10P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/820031344.pdf>

Région en charge de la zone : Rhône-Alpes
Rédacteur(s) : PNR BAUGES (LOPEZ J-F.)
Centroïde calculé : 894939°-2082364°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/12/2009
Date actuelle d'avis CSRPN :
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 22/11/2016

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	10
9. SOURCES	10

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Savoie
- Commune : École (INSEE : 73106)
- Commune : Aillon-le-Vieux (INSEE : 73005)
- Commune : Châtelard (INSEE : 73081)
- Commune : Compôte (INSEE : 73090)
- Commune : Aillon-le-Jeune (INSEE : 73004)

1.2 Superficie

1718,76 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Non renseigné

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

Non renseigné

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

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Fonctionnels

Complémentaires

- Ecologique
- Faunistique
- Oiseaux
- Insectes
- Floristique
- Ptéridophytes
- Phanérogames

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

La montagne du Colombier est formée d'un synclinal perché et de ces piémonts. Situé en plein centre du massif, cette montagne domine le cœur des Bauges et marque fortement le paysage de sa forme caractéristique de montagne préalpine : pentes fortes colonisées par la hêtraie-sapinière couronnée de hautes falaises calcaires au sommet. Similaire aux hautes Bauges voisines, le Colombier se rattache encore au même type de relief que ces dernières (systèmes de synclinaux perchés, vallées étroites et profondes, barres calcaires) à la différence des montagnes de l'ouest du massif comme le Margéraz ou le Revard, formant de vastes plateaux calcaires inclinés à l'est et fermé par une falaise à l'ouest. L'intérêt naturaliste local réside dans les nombreuses forêts de ravin parsemées dans les pentes, souvent de faible surface, mais aussi dans les forêts thermophiles (recherchant la chaleur) occupant les versants bien exposés et bénéficiant d'un sol drainant. Au contact de ces dernières persistent encore quelques pelouses sèches riches d'une flore et d'une faune diversifiée. Plus en altitude, les forêts résineuses prennent le pas. Au contact des falaises et des dalles de lapiaz, elles sont représentées par une pinède de Pin à crochet, l'une des plus étendues du massif des Bauges. En quittant les forêts, des alpages exploitent les quelques espaces utilisables par un cheptel essentiellement bovin. Plusieurs combes exposées au nord et présentant encore un couvert arbustif sont des lieux favorables au Tétralyx qui se maintient encore là. Enfin l'on remarque que dans l'état actuel de nos connaissances, ce site renferme la population de Sabot de Vénus la plus importante du massif des Bauges, et probablement l'une des plus vaste des Alpes du Nord.

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"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux - Lépidoptères 		<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
<i>F2.2 Landes et fourrés sempervirents alpins et subalpins</i>	<i>31.4 Landes alpines et boréales</i>				
<i>E1.26 Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques</i>	<i>34.32 Pelouses calcaires sub- atlantiques semi-arides</i>				
<i>E1.27 Pelouses calcaires subatlantiques très sèches</i>	<i>34.33 Prairies calcaires subatlantiques très sèches</i>				
<i>D4.1 Bas-marais riches en bases, y compris les bas- marais eutrophes à hautes herbes, suintements et ruissellements calcaires</i>	<i>54.2 Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)</i>				
<i>E2.3 Prairies de fauche montagnardes</i>	<i>38.3 Prairies de fauche de montagne</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>G1.66 Hêtraies calcicoles médio-européennes</i>	<i>41.16 Hêtraies sur calcaire</i>				
<i>G1.A4 Forêts de ravin et de pente</i>	<i>41.4 Forêts mixtes de pentes et ravins</i>				
<i>E2.2 Prairies de fauche de basse et moyenne altitudes</i>	<i>38.2 Prairies de fauche de basse altitude</i>				

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
Lépidoptères	53865	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	<i>Damier de la Succise (Le), Artémis (L'), Damier printanier (Le), Mélitée des marais (La), Mélitée de la Scabieuse (La), Damier des marais (Le)</i>	Reproduction indéterminée					
Oiseaux	2960	<i>Tetrao tetrix</i> Linnaeus, 1758	<i>Tétras lyre</i>	Reproduction indéterminée					
Phanérogames	80048	<i>Aconitum paniculatum</i> auct. non Lam., 1779	<i>Aconit paniculé</i>	Reproduction indéterminée					
	83234	<i>Aposeris foetida</i> (L.) Less., 1832	<i>Aposéris fétide</i>	Reproduction certaine ou probable					
	85028	<i>Atragene alpina</i> L., 1753	<i>Clematite des Alpes, Atragène des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	87068	<i>Bupleurum longifolium</i> L., 1753	<i>Buplèvre à feuilles allongées</i>	Reproduction certaine ou probable					
	87603	<i>Campanula allionii</i> Vill., 1779	<i>Campanule des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	87604	<i>Campanula alpestris</i> All., 1773	<i>Campanule des Alpes</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
	91853	<i>Clematis alpina</i> (L.) Mill., 1768	<i>Clematite des Alpes, Atragène des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	94041	<i>Cypripedium calceolus</i> L., 1753	<i>Sabot de Vénus, Pantoufle-de-Notre-Dame</i>	Reproduction certaine ou probable					
	97195	<i>Erysimum decumbens</i> (Schleich. ex Willd.) Dennst., 1820	<i>Vélar jaune pâle, Vélar jaunâtre</i>	Reproduction certaine ou probable					
	97234	<i>Erysimum ochroleucum</i> (Schleich.) DC., 1805	<i>Vélar jaune pâle, Vélar jaunâtre</i>	Reproduction certaine ou probable					
	99185	<i>Gagea lutea</i> (L.) Ker Gawl., 1809	<i>Gagée jaune, Gagée des bois, Étoile jaune, Ornithogale jaune</i>	Reproduction certaine ou probable					
	154937	<i>Gagea pusilla</i> subsp. <i>burnatii</i> (A. Terracc.) Guin., 1978	<i>Gagée de Burnat</i>	Reproduction certaine ou probable					
	100614	<i>Gymnadenia odoratissima</i> (L.) Rich., 1817	<i>Gymnadenie odorante, Orchis odorant</i>	Reproduction certaine ou probable					
	103628	<i>Inula helvetica</i> Weber, 1784	<i>Inule de Vaillant, Inule de Suisse</i>	Reproduction certaine ou probable					
	103655	<i>Inula vaillantii</i> (All.) Vill., 1788	<i>Inule de Vaillant, Inule de Suisse</i>	Reproduction certaine ou probable					
	111585	<i>Orobanche laserpitii-sileris</i> Reut. ex Jord., 1846	<i>Orobanche du Sermontain</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
	112570	<i>Pedicularis barrelieri</i> Rchb., 1831	<i>Pédiculaire élevée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	115837	<i>Primula auricula</i> L., 1753	<i>Oreille d'ours, Primevère auricule, Primevère de Balbis</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116542	<i>Pyrola media</i> Sw., 1804	<i>Pyrole moyenne, Pyrole de taille moyenne, Pyrole intermédiaire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116547	<i>Pyrola rotundifolia</i> L., 1753	<i>Pyrole à feuilles rondes, Pirole à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	117249	<i>Ranunculus thora</i> L., 1753	<i>Renoncule Thora, Renoncule vénéneuse</i>	Reproduction certaine ou probable					
	120987	<i>Saxifraga biflora</i> All., 1773	<i>Saxifrage à deux fleurs, Saxifrage à fleurs par deux</i>	Reproduction certaine ou probable					
	121144	<i>Saxifraga pedemontana</i> All., 1785	<i>Saxifrage du Piémont</i>	Reproduction certaine ou probable					
	127595	<i>Trinia glauca</i> (L.) Dumort., 1827	<i>Trinie commune, Trinie glauque, Trinia vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	127598	<i>Trinia vulgaris</i> DC., 1830	<i>Trinie commune, Trinie glauque, Trinia vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable					
Ptéridophytes	84387	<i>Aspidium aculeatum</i> (L.) Sw., 1802	<i>Polystic à aiguillons, Polystic à frondes munies d'aiguillons</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
	84417	<i>Aspidium lobatum</i> (Huds.) Sw., 1802	<i>Polystic à aiguillons, Polystic à frondes munies d'aiguillons</i>	Reproduction certaine ou probable					
	115041	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth, 1799	<i>Polystic à aiguillons, Polystic à frondes munies d'aiguillons</i>	Reproduction certaine ou probable					

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Insectes	53865	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	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)
Angiospermes	94041	<i>Cypripedium calceolus L., 1753</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	99185	<i>Gagea lutea (L.) Ker Gawl., 1809</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Ptéridophytes	115041	<i>Polystichum aculeatum (L.) Roth, 1799</i>	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	BOISSIER,J.M., MERLE,H.	2005	Guide d'interprétation des habitats naturels du massif des Bauges
	BRAUD Y., SCHLEICHER J.	2002	Site FR8201688 - Reptiles et Insectes inscrits à la directive Habitats Faune Flore
	CPNS	2000	Plan de gestion des marais de Chautagne - phase 1 -
	LAFRANCHIS J.	2003	Le Damier de la Succise
	LAFRANCHIS T.	2000	Les papillons de jour de France, Belgique et Luxembourg et leurs chenilles
	MERLE,H.	2005	Cartographie des habitats du Parc Naturel Régional des Bauges