



Zones tourbeuses, landes et pelouses, du mont Xoldokocana au col d'Ibardin (Identifiant national : 720030021)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 66130005)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : GEREА, .- 720030021,
Zones tourbeuses, landes et pelouses, du mont Xoldokocana au col d'Ibardin. -
INPN, SPN-MNHN Paris, 12P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/720030021.pdf>

Région en charge de la zone : Aquitaine

Rédacteur(s) :GEREA

Centroïde calculé : 270928°-1824140°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 03/12/2015

Date actuelle d'avis CSRPN : 03/12/2015

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	5
7. ESPECES	8
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	12
9. SOURCES	12

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [720009370](#) - MONT CHOLDOKOGAGNA, LARRUN ET FOND DU BASSIN DE SARE (Id reg. : 66130000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Pyrénées-Atlantiques
- Commune : Biriadou (INSEE : 64130)
- Commune : Urrugne (INSEE : 64545)

1.2 Superficie

1091,05 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 60

Maximale (mètre): 486

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [720009370](#) - MONT CHOLDOKOGAGNA, LARRUN ET FOND DU BASSIN DE SARE (Type 2) (Id reg. : 66130000)

1.5 Commentaire général

Cette ZNIEFF, la plus occidentale de la basse montagne basque, regroupe les zones tourbeuses qui se sont formées autour du mont Xoldokocana, ainsi que des formations boisées à chênes tauzin d'une part et des hêtraies acidiphiles d'autre part. Les habitats sont variés et abritent des espèces rares comme la vipère de Séoane ou l'escargot de Quimper.

Les menaces potentielles sont essentiellement liées à un abandon du pastoralisme ou à un surpâturage qui dans les deux cas aboutiraient à une forte dégradation des landes tourbeuses.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit selon la loi de 1930
- Site classé selon la loi de 1930
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Elevage
- Chasse
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Talweg
- Sommet
- Crête
- Versant de faible pente
- Col
- Grotte

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Collectivité territoriale

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Ecologique - Faunistique - Reptiles - Oiseaux - Autre Faune (préciser) - Floristique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de protection du milieu physique - Role naturel de protection contre l'érosion des sols - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs - Zone particulière d'alimentation - Zone particulière liée à la reproduction 	

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Equipements sportifs et de loisirs	Intérieur	Indéterminé	Réel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Infrastructures et équipements agricoles	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Suppression ou entretien de végétation	Intérieur	Indéterminé	Réel
Ecobuage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Réel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Réel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Erosions	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Atterrissements, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Eutrophisation	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	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 - Bryophytes - Lichens - Poissons - Ptéridophytes - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Autre Faunes - Mammifères - Oiseaux - Phanérogames - Reptiles 		

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	62.2 <i>Végétation des falaises continentales siliceuses</i>		Bibliographie : ONF Agence Pyrénées-Atlantiques 2007 Document d'objectifs du site FR7200760 « Massif de La Rhune et de Choldocogagna »		2006
	65 <i>Grottes</i>		Bibliographie : ONF Agence Pyrénées-Atlantiques 2007 Document d'objectifs du site FR7200760 « Massif de La Rhune et de Choldocogagna »		2006
	51.2 <i>Tourbières à Molinie bleue</i>		Bibliographie : ONF Agence Pyrénées-Atlantiques 2007 Document d'objectifs du site FR7200760 « Massif de La Rhune et de Choldocogagna »		2006
	51.1 <i>Tourbières hautes à peu près naturelles</i>		Bibliographie : ONF Agence Pyrénées-Atlantiques 2007 Document d'objectifs du site FR7200760 « Massif de La Rhune et de Choldocogagna »		2006
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>		Bibliographie : ONF Agence Pyrénées-Atlantiques 2007 Document d'objectifs du site FR7200760 « Massif de La Rhune et de Choldocogagna »		2006
	41.65 <i>Forêts françaises de Quercus pyrenaica</i>		Bibliographie : ONF Agence Pyrénées-Atlantiques 2007 Document d'objectifs du site FR7200760 « Massif de La Rhune et de Choldocogagna »		2006
	41.12 <i>Hêtraies atlantiques acidiphiles</i>		Bibliographie : ONF Agence Pyrénées-Atlantiques 2007 Document d'objectifs du site FR7200760 « Massif de La Rhune et de Choldocogagna »		2006

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37.7 <i>Lisières humides à grandes herbes</i>		Bibliographie : ONF Agence Pyrénées-Atlantiques 2007 Document d'objectifs du site FR7200760 « Massif de La Rhune et de Choldocogagna »		2006
	31.236 <i>Landes pyrénéo-cantabriques à Erica mackaiana et E. ciliaris</i>		Bibliographie : ONF Agence Pyrénées-Atlantiques 2007 Document d'objectifs du site FR7200760 « Massif de La Rhune et de Choldocogagna »		2006
	31.12 <i>Landes humides atlantiques méridionales</i>		Bibliographie : ONF Agence Pyrénées-Atlantiques 2007 Document d'objectifs du site FR7200760 « Massif de La Rhune et de Choldocogagna »		2006

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>		Bibliographie : ONF Agence Pyrénées-Atlantiques 2007 Document d'objectifs du site FR7200760 « Massif de La Rhune et de Choldocogagna »		2006
	22.13 <i>Eaux eutrophes</i>		Bibliographie : ONF Agence Pyrénées-Atlantiques 2007 Document d'objectifs du site FR7200760 « Massif de La Rhune et de Choldocogagna »		2006
	31.23 <i>Landes atlantiques à Erica et Ulex</i>		Bibliographie : ONF Agence Pyrénées-Atlantiques 2007 Document d'objectifs du site FR7200760 « Massif de La Rhune et de Choldocogagna »		2006
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
	83.32 <i>Plantations d'arbres feuillus</i>		Bibliographie : ONF Agence Pyrénées-Atlantiques 2007 Document d'objectifs du site FR7200760 « Massif de La Rhune et de Choldocogagna »		2006

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	44.91 <i>Bois marécageux d'Aulnes</i>		Bibliographie : ONF Agence Pyrénées-Atlantiques 2007 Document d'objectifs du site FR7200760 « Massif de La Rhune et de Choldocogagna »		2006
	31.83 <i>Fruticées atlantiques des sols pauvres</i>		Bibliographie : ONF Agence Pyrénées-Atlantiques 2007 Document d'objectifs du site FR7200760 « Massif de La Rhune et de Choldocogagna »		2006

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
Mollusques	163461	<i>Elona quimperiana</i> (Blainville, 1821)	<i>Escargot de Quimper</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : ONF Agence Pyrénées-Atlantiques				2006
Oiseaux	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	<i>Circaète Jean-le-Blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2003 - 2012
	4663	<i>Emberiza cia</i> Linnaeus, 1766	<i>Bruant fou</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2011
	2938	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	<i>Faucon pèlerin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2011
	2860	<i>Gyps fulvus</i> (Hablizl, 1783)	<i>Vautour fauve</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine		35		2011
	2651	<i>Hieraetus pennatus</i> (Gmelin, 1788)	<i>Aigle botté</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2003 - 2009
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	<i>Pie-grièche écorcheur</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2003 - 2011
	199477	<i>Phylloscopus ibericus</i> Ticehurst, 1937	<i>Pouillot ibérique, Pouillot véloce ibérique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2009 - 2012
Phanérogames	94195	<i>Daboecia cantabrica</i> (Huds.) K.Koch, 1872	<i>Bruyère de Saint-Daboec, Bruyère des monts Cantabriques</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique				2015

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
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	Rossolis à feuilles rondes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CEN Aquitaine				1992 - 2011
	96698	<i>Erica vagans</i> L., 1770	Bruyère vagabonde, Bruyère voyageuse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SIFLORE.fcbn				1999 - 2012
	610595	<i>Glandora prostrata</i> (Loisel.) D.C.Thomas, 2008	Grémil à rameaux étalés, Grémil prostré	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique				1992 - 2015
	109372	<i>Narthecium ossifragum</i> (L.) Huds., 1762	Narthécie des marais, Ossifrage, Brise-os	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CEN Aquitaine				1992 - 2011
	117731	<i>Rhynchospora alba</i> (L.) Vahl, 1805	Rhynchospore blanc, Rhynchospore blanche	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SIFLORE.fcbn				1999 - 2012
	129639	<i>Viola palustris</i> L., 1753	Violette des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CEN Aquitaine				1992 - 2007
Reptiles	78160	<i>Vipera seoanei</i> Lataste, 1879	Vipère de Seoane	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Parc National des Pyrénées				2001 - 2009

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
Amphibiens	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	Grenouille rousse	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Aquitaine				2007
Mammifères	79306	<i>Felis silvestris</i> Schreber, 1775	Chat forestier, Chat sauvage	Reproduction indéterminée	Informateur : Parc National des Pyrénées				2003
Oiseaux	3511	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	Chouette chevêche, Chevêche d'Athéna	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF				2003

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
	4586	<i>Carduelis spinus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tarin des aulnes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF				2003
	2881	<i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Busard Saint-Martin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF				2003
	4510	<i>Corvus corax</i> Linnaeus, 1758	<i>Grand corbeau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine				2009 - 2012
	4460	<i>Lanius senator</i> Linnaeus, 1758	<i>Pie-grièche à tête rousse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF				2003
	4112	<i>Turdus torquatus</i> Linnaeus, 1758	<i>Merle à plastron</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONF				2003
Phanérogames	91120	<i>Chrysosplenium oppositifolium</i> L., 1753	<i>Dorine à feuilles opposées, Hépatique des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CREN Aquitaine				1992
	112426	<i>Parnassia palustris</i> L., 1753	<i>Parnassie des marais, Hépatique blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CEN Aquitaine				2005 - 2007
	128116	<i>Ulex gallii</i> Planch., 1849	<i>Ajonc de Le Gall</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CREN Aquitaine				1992

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	351	<i>Rana temporaria</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Gastéropodes	163461	<i>Elona quimperiana</i> (Blainville, 1821)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mollusques protégés sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Mammifères	79306	<i>Felis silvestris</i> Schreber, 1775	Autre	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	2651	<i>Hieraaetus pennatus</i> (Gmelin, 1788)	Déterminante	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)
	2860	<i>Gyps fulvus</i> (Hablizl, 1783)	Déterminante	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)
	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	Déterminante	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)
	2881	<i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758)	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)
	2938	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	Déterminante	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)
	3511	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	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)
	4112	<i>Turdus torquatus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
4460	<i>Lanius senator</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
4510	<i>Corvus corax</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
4586	<i>Carduelis spinus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
4663	<i>Emberiza cia</i> Linnaeus, 1766	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
199477	<i>Phylloscopus ibericus</i> Ticehurst, 1937	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 détermination	Réglementation
Angiospermes	94195	<i>Daboecia cantabrica</i> (Huds.) K.Koch, 1872	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	610595	<i>Glandora prostrata</i> (Loisel.) D.C.Thomas, 2008	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
Bibliographie	ONF Agence Pyrénées-Atlantiques	2007	Document d'objectifs du site FR7200760 « Massif de La Rhune et de Choldocogagna »
Informateur	CEN Aquitaine		
	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique		
	CREN Aquitaine		
	LPO Aquitaine		
	ONF		
	Parc National des Pyrénées		
	SIFLORE.fcbn		