RETENUE DE MIRAMONT
(Identifiant national : 720030033)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00004260)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : GEREA, .- 720030033, RETENUE DE MIRAMONT. - INPN, SPN-MNHN Paris, 11P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/720030033.pdf*

Région en charge de la zone : Aquitaine
Rédacteur(s) :GEREA
Centroïde calculé : 386116°-1848556°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 08/02/2016
Date actuelle d'avis CSRPN : 08/02/2016
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 4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 5
6. HABITATS 5
7. ESPECES 7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 10
9. SOURCES 11

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Landes
- Département : Pyrénées-Atlantiques

- Commune : Miramont-Sensacq (INSEE : 40185)
- Commune : Lauret (INSEE : 40148)
- Commune : Boueilh-Boueilho-Lasque (INSEE : 64141)
- Commune : Garlin (INSEE : 64233)

1.2 Superficie

119,69 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 160
Maximale (mètre): 195

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Cette ZNIEFF est constituée d'une retenue caulinaire aménagée pour l'irrigation, sur un cours d'eau de mauvaise qualité biologique. Malgré cela, le peuplement piscicole de cette affluent de l'Adour abrite quelques espèces d'intérêt patrimonial comme l'anguille, le toxostome et la vandoise.

Le plan d'eau permet l'hivernage d'importants effectifs d'anatidés et de limicoles, particulièrement la sarcelle d'hiver et le vanneau huppé. Les zones humides berges du plan d'eau (prairies, mégaphorbiaies) accueillent une population relativement importante de cuivrés des marais.

Une petite tourbière s'est développée sur la vallée du Bahus, ainsi que d'autre habitats tourbeux et qui se sont maintenues malgré l'aménagement du plan d'eau. La tourbière bénéficie d'une gestion conservatoire et fait l'objet de visites pédagogiques.

Cette ZNIEFF mériterait des prospections complémentaires pour mieux connaître les habitats, la flore et la faune qui s'y développent.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Réserve de chasse et de faune sauvage

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Tourisme et loisirs
- Gestion conservatoire

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Rivière, fleuve
- Lac

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Etablissement public

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Ecologique - Faunistique - Poissons - Oiseaux - Insectes	- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Ralentissement du ruissellement - 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	- Pédagogique ou autre (préciser)

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes

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
Infrastructures et équipements agricoles	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mise en eau, submersion, création de plan d'eau	Intérieur	Indéterminé	Réel
Entretien des rivières, canaux, fossés,plans d'eau	Intérieur	Indéterminé	Réel
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Réel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Réel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel
Gestion des habitats pour l'accueil et l'information du public	Intérieur	Indéterminé	Réel
Atterrissements, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Atterrissement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Eutrophisation	Intérieur	Indéterminé	Réel
Envahissement d'une espèce ou d'un groupe	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges	- Oiseaux - Phanérogames - Poissons - Odonates - Lépidoptères		

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	51.1 Tourbières hautes à peu près naturelles		Informateur : GEREA		2012
	44.3 Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens		Informateur : GEREA		2012
	31.12 Landes humides atlantiques méridionales		Informateur : GEREA		2012
	44.1 Formations riveraines de Saules		Informateur : GEREA		2012

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	24.1 Lits des rivières		Informateur : GEREA		2012

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	44.9 Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais		Informateur : GEREA		2012
	22.12 Eaux mésotrophes		Informateur : GEREA		2012
	51.2 Tourbières à Molinie bleue		Informateur : GEREA		2012
	37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques		Informateur : GEREA		2012
	53.111 Phragmitaies inondées		Informateur : GEREA		2012

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82.11 Grandes cultures		Informateur : GEREA		2012

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	53979	*Lycaena dispar (Haworth, 1802)*	*Cuivré des marais (Le), Grand Cuivré (Le), Grand Argus satiné (Le), Argus satiné à taches noires (Le), Lycène disparate (Le), Cuivré de la Parelle-d'eau (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Conseil Général des Landes		5	6	2011
Odonates	65133	*Coenagrion mercuriale (Charpentier, 1840)*	*Agrion de Mercure*	Reproduction indéterminée	Informateur : Conseil Général des Landes				2010 - 2012
	65381	*Oxygastra curtisii (Dale, 1834)*	*Cordulie à corps fin (La), Oxycordulie à corps fin (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : Conseil Général des Landes				2012
Oiseaux	2679	*Falco subbuteo Linnaeus, 1758*	*Faucon hobereau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aquitaine	Faible	1	3	2012
Poissons	66832	*Anguilla anguilla (Linnaeus, 1758)*	*Anguille d'Europe, Anguille européenne*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : ONEMA	Moyen			2000 - 2010
				Passage, migration					
	67295	*Leuciscus leuciscus (Linnaeus, 1758)*	*Vandoise*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ONEMA				2000 - 2010
	458701	*Parachondrostoma toxostoma (Vallot, 1837)*	*Toxostome, Sofie, Soiffe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ONEMA				2000 - 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
Oiseaux	1958	*Anas crecca Linnaeus, 1758*	*Sarcelle d'hiver*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : Fédération départementale des chasseurs des Landes			1200	1994 - 2011
	1950	*Anas penelope Linnaeus, 1758*	*Canard siffleur*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : LPO Aquitaine		1	48	2008 - 2012
	2734	*Anser albifrons (Scopoli, 1769)*	*Oie rieuse*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : LPO Aquitaine		1		2011
	1991	*Aythya ferina (Linnaeus, 1758)*	*Fuligule milouin*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : Fédération départementale des chasseurs des Landes			300	1994 - 2011
	2411	*Gavia stellata (Pontoppidan, 1763)*	*Plongeon catmarin*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : LPO Aquitaine		1		2012
	3076	*Grus grus (Linnaeus, 1758)*	*Grue cendrée*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : LPO Aquitaine		14		2009
	3187	*Vanellus vanellus (Linnaeus, 1758)*	*Vanneau huppé*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : Fédération départementale des chasseurs des Landes			2000	1994 - 2011
Phanérogames	81569	*Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790*	*Aulne glutineux, Verne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA	Fort			2012
	96665	*Erica ciliaris Loefl. ex L., 1753*	*Bruyère ciliée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2012
	96695	*Erica tetralix L., 1753*	*Bruyère à quatre angles, Bruyère quaternée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2012
	98888	*Frangula dodonei Ard., 1766*	*Bourgène*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2012

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
	108718	*Molinia caerulea (L.) Moench, 1794*	*Molinie bleue*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2012
	113260	*Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840*	*Roseau, Roseau commun, Roseau à balais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2012
	116759	*Quercus robur L., 1753*	*Chêne pédonculé, Gravelin*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2012
	119915	*Salix alba L., 1753*	*Saule blanc, Saule commun*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2012
	119948	*Salix atrocinerea Brot., 1804*	*Saule à feuilles d'Olivier*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GEREA				2012
Poissons	67550	*Barbatula barbatula (Linnaeus, 1758)*	*Loche franche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ONEMA				2000 - 2010

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Insectes	53979	*Lycaena dispar (Haworth, 1802)*	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)*
	65133	*Coenagrion mercuriale (Charpentier, 1840)*	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)*
	65381	*Oxygastra curtisii (Dale, 1834)*	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)*
Oiseaux	1958	*Anas crecca 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)*
	1991	*Aythya ferina (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)*
	2411	*Gavia stellata (Pontoppidan, 1763)*	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)*
	2679	*Falco subbuteo Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2734	*Anser albifrons (Scopoli, 1769)*	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)*
	3076	*Grus grus (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)*
	3187	*Vanellus vanellus (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)*
Poissons	67295	*Leuciscus leuciscus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national *(lien)*
	458701	*Parachondrostoma toxostoma (Vallot, 1837)*	Déterminante	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
Informateur	Conseil Général des Landes		
	Fédération départementale des chasseurs des Landes		
	GEREA		
	LPO Aquitaine		
	ONEMA		