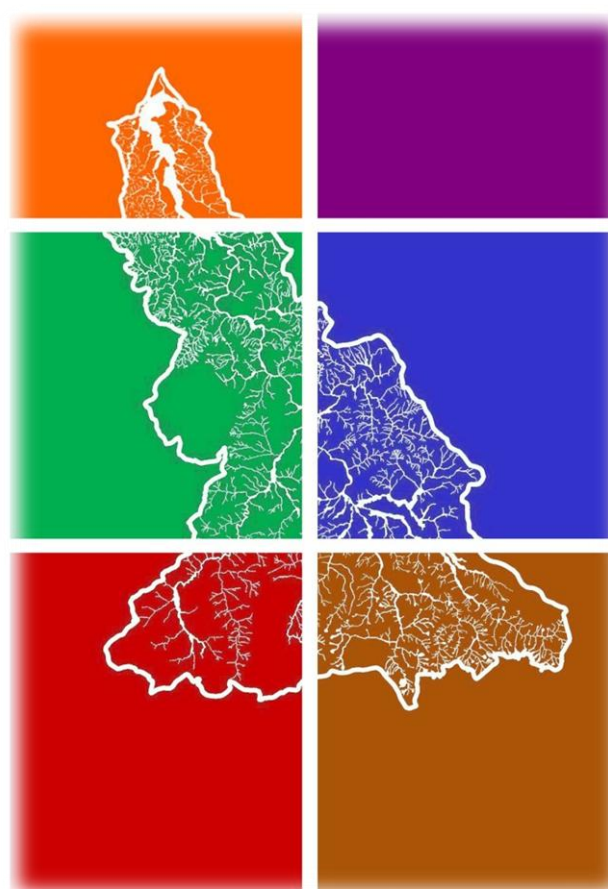


Document d'Objectifs

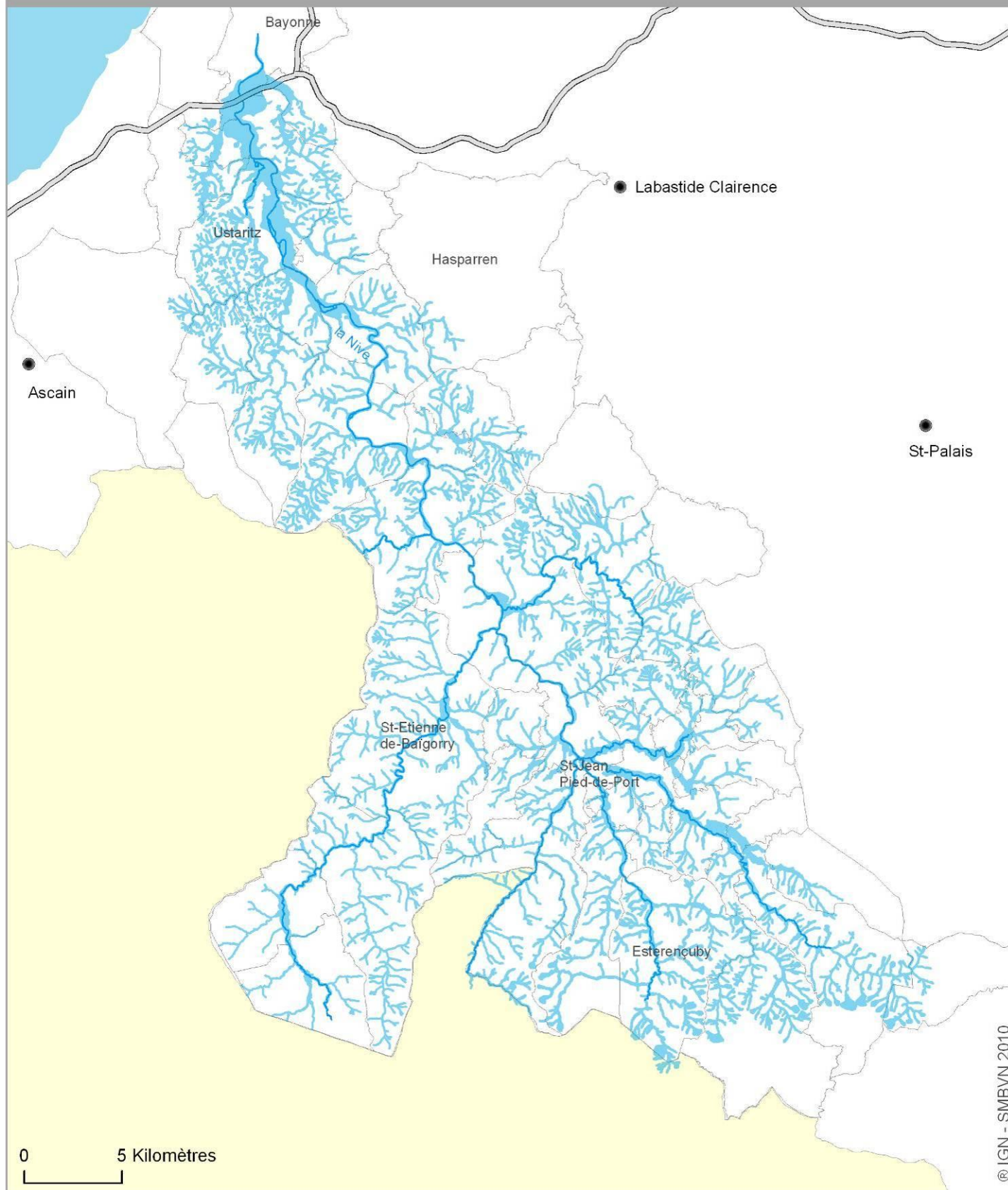
Site Natura 2000 « La Nive » :

Hierarchisation des enjeux de conservation



Février 2012

Le site Natura 2000 "La Nive"



© IGN - SMBVN 2010

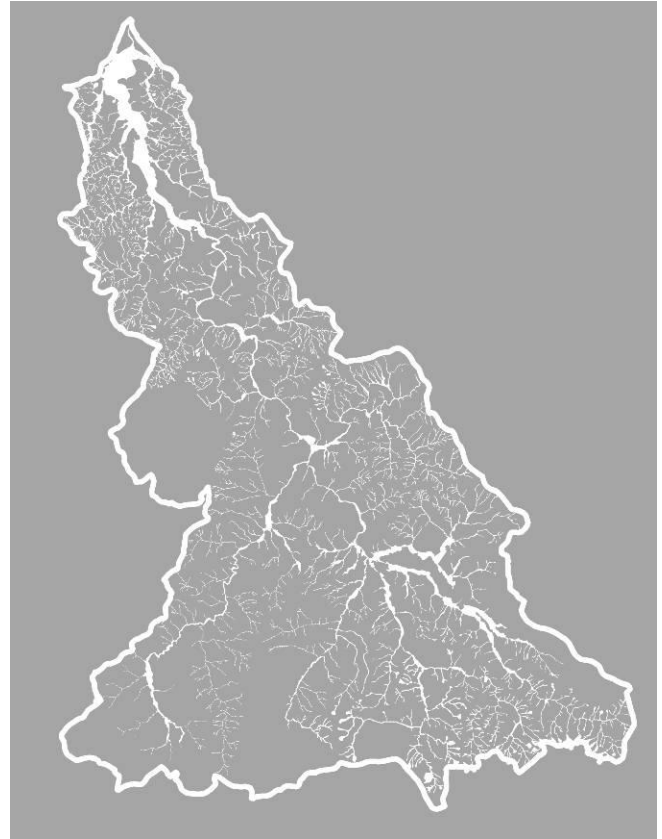
Traitement SMBVN

Pourquoi hiérarchiser les habitats et espèces d'intérêt communautaire ?

L'identification des 19 habitats et 18 espèces d'intérêt communautaire dans le cadre des prospections ont permis de mettre en évidence la richesse du site au regard des enjeux Natura 2000. Mais l'inventaire seul des habitats et espèces ne permet pas de conclure quant à l'urgence des mesures à prendre.

Une espèce identifiée comme rare sur ce site peut être interprétée de plusieurs manières : Cela peut signifier qu'elle n'est pas sur son aire de répartition. Dans ce cas l'espèce représente un enjeu faible pour le site. Mais le site peut a contrario être un habitat privilégié pour l'espèce, et sa rareté viendrait du fait de diverses menaces ou pressions. L'enjeu pour cette espèce est dans ce cas très fort.

Le type d'action ainsi que l'urgence de leur mise en œuvre sera donc différente selon le type de hiérarchisation



Quelques définitions utiles

- **Enjeu de conservation** : C'est l'importance qu'a l'habitat ou l'espèce d'intérêt communautaire sur le site Natura 2000 « La Nive ». Il est défini à partir de deux indicateurs : Le degré de rareté de l'habitat ou l'espèce sur le site, et le niveau de menaces auquel il est soumis. Ces indicateurs sont ensuite modérés à dire d'expert pour obtenir l'enjeu final. Cet enjeu varie de faible à très fort.
- **Menace** : On appelle menace tous les facteurs ou événements qui peuvent affecter l'habitat ou l'espèce. Ces menaces peuvent être anthropiques (routes, pollution), climatiques, naturelles...

1

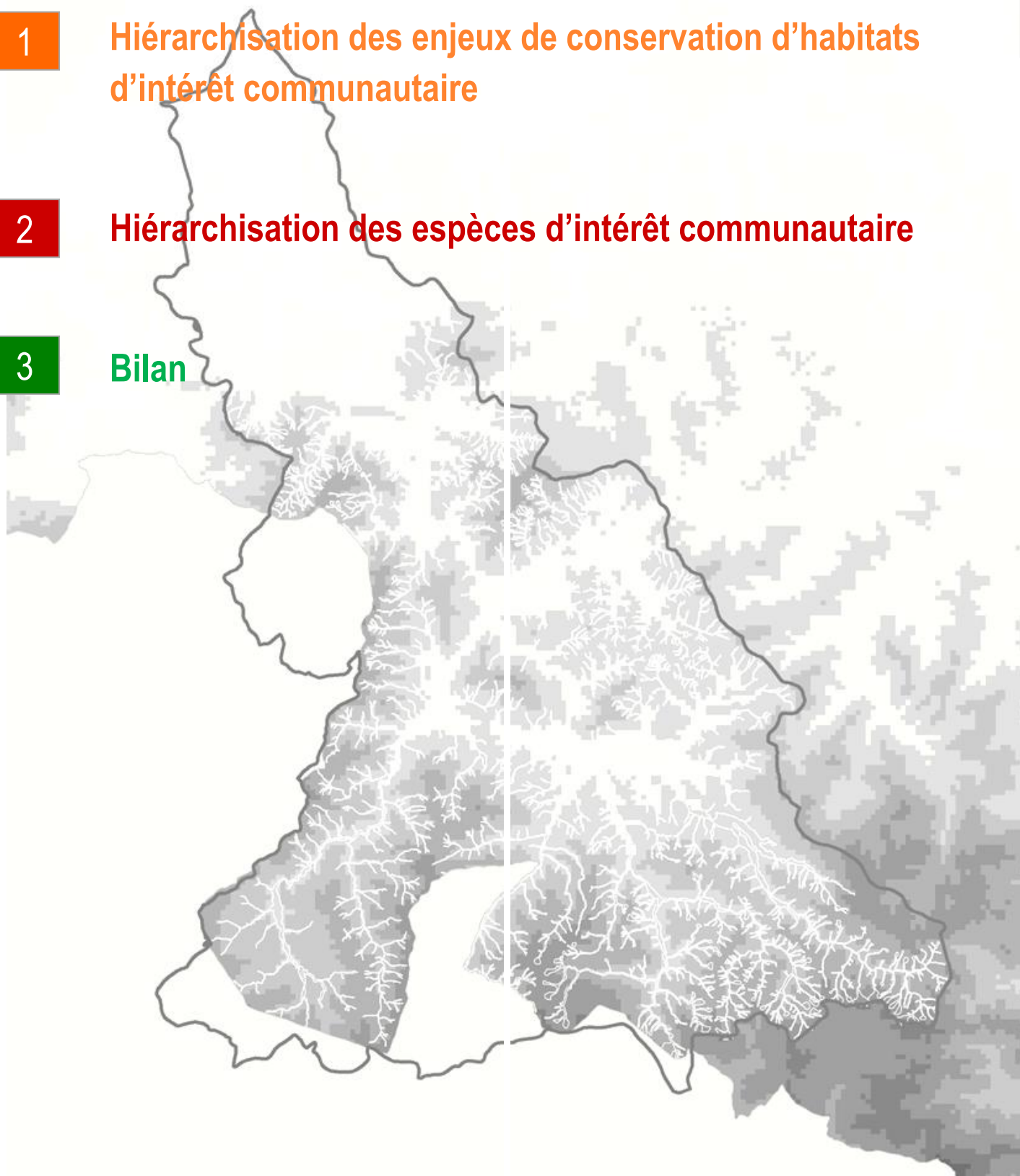
Hiérarchisation des enjeux de conservation d'habitats d'intérêt communautaire

2

Hiérarchisation des espèces d'intérêt communautaire

3

Bilan



Hiérarchisation des enjeux de conservation d'habitats d'intérêt communautaire

Méthodologie de définition des enjeux de conservation

La définition des enjeux de conservation ne concerne que les habitats d'intérêt communautaire. D'une manière générale, les enjeux de conservation sont définis en croisant le degré de représentativité de l'habitat à l'échelle du site (habitat très rare, rare à assez rare ou assez commun à commun) et le degré de menaces qui pèsent sur les habitats (menaces fortes, faibles ou absentes).

De plus, le statut d'habitat d'intérêt communautaire prioritaire est pris en compte en considérant les habitats concernés au même chef que les habitats très rares. Le tableau ci-dessous expose de manière synthétique la méthode.

	Habitat très rare (Surface < 1 %) ou habitat d'intérêt communautaire prioritaire	Habitat rare à assez rare (1 < Surface < 5 %)	Habitat assez commun à commun (Surface > 5 %)
Fortes menaces	Très fort	Fort	Moyen
Faibles menaces	Fort	Moyen	Moyen
Absence de menaces effectives	Moyen	Moyen	Faible

Tableau de définition des enjeux de conservation

Certains habitats peuvent voir leur état de conservation tel qu'évalué à l'issue de ce croisement, rabaissé ou remonté :

- ✓ Les habitats pour lesquels le site de la Nive représente un bastion à l'échelle de la France voient leur enjeu de conservation remonté d'un niveau. Par exemple, les communautés hygrosclérophiles de l'*Hymenophyllum tunbridgense*.
- ✓ Certains habitats peuvent voir leur niveau remonté d'un niveau, à dire d'expert, car ils présentent un intérêt synfloristique notoire à une échelle géographique régionale ou à l'échelle du massif des Pyrénées.
- ✓ A l'inverse, certains habitats peuvent voir leur niveau rabaissé d'un niveau, à dire d'expert, car ils ne sont pas menacés à l'échelle régionale ou suprarégionale.
- ✓ Enfin, les communautés basales ont un état de conservation qui est au plus considéré comme moyen.

Hiérarchisation des enjeux de conservation – Habitats d'intérêt communautaire

Intitulé EUR	Code EUR	Habitat	Code CH	Intitulé CH	Niveau de menaces	Représentativité sur le site (%)	Dires d'expert	Enjeu défini (enjeu selon tableau)
Habitats à très fort enjeu de conservation								
Forêts alluviales à <i>Alnus glutinosa</i> et <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	91E0*	Végétations arborescentes alluviales à Saule blanc ou Erable negundo [<i>Salicion albae</i> Soó 1930]	91E0*-1	Saulaies arborescentes à Saule blanc	Fort	< 1		Très fort
		Boisements riverains nitrophiles à Laîche pendante [<i>Alnenion glutinoso - incanae</i> Oberdorfer 1953]	91E0*-8	Aulnaies-frênaies à Laîche espacée des petits ruisseaux	Fort	<6,45		Très fort
Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin	6430	Mégaphorbiaies mésotrophes à Reine des prés [<i>Thalictro flavi - Filipendulion ulmariae</i> de Foucault in Royer et al. 2006]	6430-1	Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes	Fort	< 0,1		Très fort

Intitulé EUR	Code EUR	Habitat	Code CH	Intitulé CH	Niveau de menaces	Représentativité sur le site (%)	Dires d'expert	Enjeu défini (enjeu selon tableau)
		Mégaphorbiaie mésotrophile à Reine des prés et Guimauve officinale [proche du <i>Thalictro flavi-Althaeacetum officinalis</i> (Molinier et Tallon 1950) de Foucault 1984 / <i>Thalictro flavi - Filipendulion ulmariae</i> de Foucault in Royer et al. 2006]			Faible	< 0,1	Communauté très rares sur le site (secteur de Quartier bas). De plus, le site a été désigné pour la conservation de l'habitat 6430.	Très fort (fort)
		Mégaphorbiaie oligohaline à Angélique à fruits variables et Guimauve officinale [<i>Convolvulo sepium-Angelicetum heterocarpae</i> Géhu & Géhu-Franck 1978 / <i>Angelicion litoralis</i> Tüxen in Lohmeyer & al. 1962]	6430-5	Mégaphorbiaies oligohalines	Fort	< 0,1		Très fort

Intitulé EUR	Code EUR	Habitat	Code CH	Intitulé CH	Niveau de menaces	Représentativité sur le site (%)	Dires d'expert	Enjeu défini (enjeu selon tableau)
		Mégaphorbiaie des zones subestuariennes à Seneçon aquatique et Oenanthe safranée [<i>Senecioni aquatici</i> - <i>Oenethetum crocatae</i> Lazare et Bioret 2006 / cf. <i>Angelicion litoralis</i> Tüxen in Lohmeyer& al. 1962]						
		Mégaphorbiaie des zones subestuariennes [<i>Angelicion litoralis</i> Tüxen in Lohmeyer, A. Matuszkiewicz, W. Matuszkiewicz, Merker, Moore, Müller, Oberdorfer, Poli, Seibert, Sukopp, Trautmann, J. Tüxen, Tüxen & Westhoff 1962]						

Intitulé EUR	Code EUR	Habitat	Code CH	Intitulé CH	Niveau de menaces	Représentativité sur le site (%)	Dires d'expert	Enjeu défini (enjeu selon tableau)
Prairies maigres de fauche de basse altitude (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	6510	Prairies en principe de fauche, fertilisées [proche du <i>Lino biennis-Cynosuretum cristati</i> Tüxen et Oberdorfer 1958 / <i>Brachypodio rupestris</i> - <i>Centaureion nemoralis</i> Br.-Bl. 1967]	6510-1	Prairies fauchées thermo-atlantiques méso-hygrophiles du Sud-Ouest	Fort	0,35		Très fort
		Prairies de fauche eutrophiles à Lin bisannuel et Brome mou [proche du <i>Lino biennis-Brometum hordeacei ssp. hordeacei</i> de Foucault 86 prov. / <i>Brachypodio rupestris</i> - <i>Centaureion nemoralis</i> Br.-Bl. 1967]						

Intitulé EUR	Code EUR	Habitat	Code CH	Intitulé CH	Niveau de menaces	Représentativité sur le site (%)	Dires d'expert	Enjeu défini (enjeu selon tableau)
		Prairies de fauche hygroclines à <i>Oenanthe faux_boucage</i> et <i>Lin bisannuel</i> [proche de l' <i>Oenanthe pimpinelloides-Linetum biennis</i> de Foucault 1986 prov. / <i>Brachypodium rupestre</i> - <i>Centaureion nemoralis</i> Br.-Bl. 1967]						
		Prairies de fauche mésotrophiles [proche du <i>Centaureo debeauxii ssp. nemoralis</i> – <i>Festucetum arundinaceae</i> Gruber 85 / <i>Brachypodium rupestre</i> - <i>Centaureion nemoralis</i> Br.-Bl. 1967]	6510-6	Prairies fauchées collinéennes à submontagnardes, mésophiles, mésotrophiques et basophiles				

Intitulé EUR	Code EUR	Habitat	Code CH	Intitulé CH	Niveau de menaces	Représentativité sur le site (%)	Dires d'expert	Enjeu défini (enjeu selon tableau)
		Aulnaies-frênaies alluviales à hautes herbes [<i>Filipendulo ulmariae-Alnetum glutinosae</i> (Lemée 1937) Rameau em. 1994 / <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> Oberdorfer 1953]	91E0*-11	Aulnaies à hautes herbes	Faible	< 1		Fort
Eaux oligotrophes très peu minéralisées des plaines sablonneuses (<i>Littorelletalia uniflorae</i>)	3110	Végétation amphibie turficole à Millepertuis des marais et Eleocharide à tiges nombreuses [proche de l' <i>Eleocharitetum multicaulis</i> (All. 1922) R. Tüxen 1937 / <i>Elodo palustris</i> - <i>Sparganion</i> Br.-Bl. & Tüxen ex Oberdorfer]	3110-1	Eaux stagnantes à végétation vivace oligotrophique planitiaire à collinéenne des régions atlantiques, des <i>Littorelletea uniflorae</i>	Aucune	< 0,1	Communauté au cortège floristique très diversifié (les végétations relevant de l' <i>Elodo palustris-Sparganion</i> sont généralement assez pauvres en espèces)	Fort (moyen)
Lacs eutrophes naturels avec végétation du <i>Magnopotamion</i> ou de l' <i>Hydrocharition</i>	3150	Herbier aquatique des eaux faiblement courantes à Potamot perfolié et Myriophylle en épi [Potamion pectinati (Koch 1926) Libbert 1931]	3150-4	Rivières, canaux et fossés eutrophes des marais naturels	Faible	< 0,1		Fort

Intitulé EUR	Code EUR	Habitat	Code CH	Intitulé CH	Niveau de menaces	Représentativité sur le site (%)	Dires d'expert	Enjeu défini (enjeu selon tableau)
Rivières des étages planitiaire à montagnard avec végétation du <i>Ranunculion fluitantis</i> et du <i>Callitricho-Batrachion</i>	3260	Herbier aquatique rhéophile de la Nive moyenne à Renoncule en pinceau [<i>Batrachion fluitantis</i> Neuhäusl 1959]	3260-4	Rivières à Renoncules oligo-mésotrophes à méso-eutrophes, neutres à basiques	Faible	< 0,1		Fort
		Herbier aquatique rhéophile de la Nive aval à Renoncule sp. et Myriophylle en épi [<i>Batrachion fluitantis</i> Neuhäusl 1959]	3260-5	Rivières eutrophes (d'aval), neutres à basiques, dominées par des Renoncules et des Potamots	Faible	< 0,1		Fort
Rivières avec berges vaseuses avec végétation du <i>Chenopodion rubri</i> p.p. et du <i>Bidention</i> p.p.	3270	Végétations pionnières annuelles sur alluvions sableuses à graveleuses exondables à Lampourde [<i>Chenopodion rubri</i> (Tüxen ex Poli & J. Tüxen 1960) Kopecky 1969]	3270-1	Bidention des rivières et <i>Chenopodion rubri</i> (hors Loire)	Faible	< 0,1		Fort

Intitulé EUR	Code EUR	Habitat	Code CH	Intitulé CH	Niveau de menaces	Représentativité sur le site (%)	Dires d'expert	Enjeu défini (enjeu selon tableau)
Landes sèches européennes	4030	Lande mésohygrophile à Bruyère ciliée [Ulici minoris - Ericenion ciliaris (Géhu 1975) Géhu & Botineau <i>in</i> Bardat & al. 2004 / <i>Ulicenion minoris</i> Géhu & Botineau <i>in</i> Bardat & al. 2004]	4030-8	Landes atlantiques fraîches méridionales	Faible	< 0,1		Fort
Prairies à <i>Molinia</i> sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (<i>Molinion caeruleae</i>)	6410	Prairie hygrophile acidophile des sols organiques à Jonc à fleurs aiguës et Carum verticillé [<i>Caro verticillati-Juncenion acutiflori</i> de Foucault et Géhu 1980]	6410-6	Prés humides et bas-marais acidiphiles atlantiques	Faible	< 0,1		Fort
Tourbières basses alcalines	7230	Végétation turficole de bas-marais alcalin à Laîche jaune [<i>Caricion davallianae</i> Klika 1934]	7230-1	Végétation des bas-marais neutro-alcalins	Faible	< 0,1		Fort

Intitulé EUR	Code EUR	Habitat	Code CH	Intitulé CH	Niveau de menaces	Représentativité sur le site (%)	Dires d'expert	Enjeu défini (enjeu selon tableau)
Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique	8220	Communauté hygro-scaphile des parois acides à Hyménophylle de Tunbridge [Groupement à <i>Hymenophyllum tunbrindgense</i> / <i>Hymenophyllum tunbrigensis</i> Tüxen in Tüxen et Oberdorfer 1958 <i>nom. nud.</i>]	8220-21	Végétation humo-épilithique des rochers et parois acidiclinales vasco-cantabrique et bretonne	Aucune	< 0,1	Responsabilité du site pour la conservation de cet habitat, tout particulièrement pour le Groupement à <i>Trichomanes speciosum</i> , caractérisé par une espèce végétale d'intérêt communautaire	Fort (moyen)
		Communauté hygro-sciaphile des parois acides à Trichomanès remarquable [Groupement à <i>Trichomanes speciosum</i> / <i>Hymenophyllum tunbrigensis</i> Tüxen in Tüxen et Oberdorfer 1958 <i>nom. nud.</i>]						
Habitats à enjeu de conservation moyen								
Formations herbeuses à Nardus, riches en espèces, sur substrats siliceux des zones montagnardes (et	6230*	Pelouses oligotrophiles acidophiles à Agrostis de Curtis [Agrostion curtisii B.Foucault 1986]	6230*-5	Pelouses acidiphiles thermo-atlantiques	Faible	1,5		Moyen

Intitulé EUR	Code EUR	Habitat	Code CH	Intitulé CH	Niveau de menaces	Représentativité sur le site (%)	Dires d'expert	Enjeu défini (enjeu selon tableau)
des zones submontagnardes de l'Europe continentale)		Pelouses oligotrophiles acidoclines à Agrostide capillaire [<i>Violion caninae</i> Schwick. 1944]			Faible			
Sources pétrifiantes avec formation de tuf (<i>Cratoneurion</i>)	7220*	Communautés des sources et petits cours d'eau neutro-alcalins incrustants à Pellie [<i>Pellion endiviifoliae</i> Bardat <i>all. prov.</i>]	7220*-1	Communautés des sources et suintements carbonatés	Aucune	< 0,1		Moyen
Forêts de pentes, éboulis ou ravins du <i>Tilio-Acerion</i>	9180*	Frênaies des pentes et ravins à Scolopende et Polystich à soies [<i>Polysticho setiferi</i> - <i>Fraxinion excelsioris</i> (Vanden Berghen) Rameau <i>ex Royer et al.</i> 2006]			Aucune	9,9		Moyen

Intitulé EUR	Code EUR	Habitat	Code CH	Intitulé CH	Niveau de menaces	Représentativité sur le site (%)	Dires d'expert	Enjeu défini (enjeu selon tableau)
		Forêts de pentes et ravins à Orme glabre et Millepertuis androsème [proche de l' <i>Hyperico androsaemi-Ulmetum glabrae</i> Vanden Berghen 1968 / <i>Polysticho setiferi</i> - <i>Fraxinion excelsioris</i> (Vanden Berghen) Rameau ex Royer et al. 2006]	9180*-3	Ormaies à Orme de montagne et Androsème				
Prés-salés atlantiques (<i>Glauco-Puccinellietalia maritimae</i>)	1330	Pré salé à Elyme piquant et Guimauve officinale [proche de l' <i>Althaeo officinalis</i> - <i>Elymetum pycnanthi</i> Géhu et Géhu-Franck 1976 corr. Géhu 2006 / <i>Agropyron pungentis</i> Géhu 1968]	1330-5	Prairies hautes des niveaux supérieurs atteints par la marée	Faible	< 0,1	Habitat d'extension fragmentaire qui plus est développé en contexte très anthropisé (berges artificialisées)	Moyen (fort)
Lacs eutrophes naturels avec végétation du <i>Magnopotamion</i> ou de l' <i>Hydrocharition</i>	3150	Herbier aquatique enraciné submergé des eaux fermées à Myriophylle en épi et Potamot pectiné [<i>Potamion pectinati</i> (Koch 1926) Libbert 1931]	3150-1	Plans d'eau eutrophes avec végétation enracinée avec ou sans feuilles flottantes	Faible	< 0,1	Communauté basale	Moyen (fort)

Intitulé EUR	Code EUR	Habitat	Code CH	Intitulé CH	Niveau de menaces	Représentativité sur le site (%)	Dires d'expert	Enjeu défini (enjeu selon tableau)
		Herbier aquatique enraciné des eaux fermées à Potamot crépu et Potamot nageant [<i>Potamion pectinati</i> (Koch 1926) Libbert 1931]			Aucune	< 0,1		Moyen
		Voile flottant à Spirodèle à plusieurs racines [Communauté à <i>Spirodela polyrhiza</i> / <i>Lemnion minoris</i> O. Bolòs & Masclans 1955]	3150-4	Rivières, canaux et fossés eutrophes des marais naturels	Faible	< 0,1	Communauté basale	Moyen (fort)
Rivières des étages planitiaire à montagnard avec végétation du <i>Ranunculion fluitantis</i> et du <i>Callitricho-Batrachion</i>	3260	Herbier aquatique enraciné submergé des eaux fluentes à Myriophylle en épi [<i>Potametalia pectinati</i> Koch 1926]	3260-5	Rivières eutrophes (d'aval), neutres à basiques, dominées par des Renoncles et des Potamots	Faible	< 0,1	Communauté basale	Moyen (fort)
		Herbier aquatique des rivières aux eaux calmes et peu profondes de niveau variable à Callitriche sp. [<i>Ranunculon aquatilis</i> Passarge 1964]	3260-6	Ruisseaux et petites rivières eutrophes neutres à basiques	(Fort)	< 0,1	Communauté basale	Moyen (très fort)

Intitulé EUR	Code EUR	Habitat	Code CH	Intitulé CH	Niveau de menaces	Représentativité sur le site (%)	Dires d'expert	Enjeu défini (enjeu selon tableau)
Rivières avec berges vaseuses avec végétation du <i>Chenopodium rubri</i> p.p. et du <i>Bidention</i> p.p.	3270	Végétations pionnières annuelles des sols vaseux exondables de bords de rivière à Renouée persicaire [<i>Bidention tripartitae</i> Nordhagen 1940]	3270-1	Bidention des rivières et <i>Chenopodium rubri</i> (hors Loire)	Aucune	< 0,1		Moyen
Eaux oligotrophes très peu minéralisées des plaines sablonneuses (<i>Littorelletalia uniflorae</i>)	3110	Végétation amphibie des substrats oligotrophes à Jussie des marais [Communauté à <i>Ludwigia palustris</i> / <i>Littorelletalia uniflorae</i> Koch 1926]	3110-1	Eaux stagnantes à végétation vivace oligotrophique planitiaire à collinéenne des régions atlantiques, des <i>Littorelletea uniflorae</i>	Faible	< 0,1	Communauté basale	Moyen (fort)
Landes sèches européennes	4030	Lande ibéro-atlantique à Daboecie et Bruyère vagabonde [<i>Daboecion cantabricae</i> (Dupont ex Rivas-Martínez 1979) Rivas-Martínez, Fernández González et Loidi 1998]	4030-1	Landes ibéro-atlantiques thermophiles	Aucune	1,7		Moyen

Intitulé EUR	Code EUR	Habitat	Code CH	Intitulé CH	Niveau de menaces	Représentativité sur le site (%)	Dires d'expert	Enjeu défini (enjeu selon tableau)
Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin	6430	Mégaphorbiaies eutrophiles à Prêle d'ivoire [Communauté à <i>Equisetum telmateia</i> / <i>Thalictrum flavum</i> - <i>Filipendula ulmariae</i> de Foucault in Royer et al. 2006]	6430-1	Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes	Aucune	<1		Moyen
		Mégaphorbiaie nitrophile à Ortie dioïque et Liseron des haies [proche de l' <i>Urtica dioica</i> - <i>Calystegietum sepium</i> Görs et Müller 1969 / Convolvulion <i>sepium</i> Tüxen in Oberdorfer 1957]	6430-4	Mégaphorbiaies eutrophes des eaux douces	Faible	<1	Communautés non menacées aux niveaux régional et national	Moyen (fort)
		Mégaphorbiaie nitrophile à Ortie dioïque et Baldingère [proche de l' <i>Urtica dioica</i> - <i>Phalaridetum arundinaceae</i> Schmidt 1981 / Convolvulion <i>sepium</i> Tüxen in Oberdorfer 1957]						

Intitulé EUR	Code EUR	Habitat	Code CH	Intitulé CH	Niveau de menaces	Représentativité sur le site (%)	Dires d'expert	Enjeu défini (enjeu selon tableau)
		Mégaphorbiaies eutrophiles [<i>Convolvulion sepium</i> Tüxen in Oberdorfer 1957]						
		Ourlet eutrophile semi-héliophile à Ortie dioïque et Lamier tâcheté [<i>Aegopodion podagrariae</i> Tüxen 1967 <i>nom. cons. propos.</i>]	6430-6	Végétations des lisières forestières nitrophiles, hygroclines, héliophiles à semi-héliophiles	Nul	<1		Moyen
		Ourlet eutrophile hémi-sciaphile à Ortie dioïque et Alliaire officinale [<i>Geo urbani-Alliarion petiolatae</i> Lohmeyer et Oberdorfer ex Görs et Müller 1969]	6430-7	Végétations des lisières forestières nitrophiles, hygroclines, semi-sciaphiles à sciaphiles				

Intitulé EUR	Code EUR	Habitat	Code CH	Intitulé CH	Niveau de menaces	Représentativité sur le site (%)	Dires d'expert	Enjeu défini (enjeu selon tableau)
		Ourlet mésohygrophile semi-sciaphile à Brachypode des bois et Fétuque géante [proche du <i>Brachypodio sylvatici</i> - <i>Festucetum giganteae</i> de Foucault & Frileux 1983 ex de Foucault in Provost 1998 / <i>Impatienti nolitangere</i> - <i>Stachyion sylvaticae</i> Görs ex Mucina in Mucina, Grabherr & Ellmauer 1993]			Faible	< 0,1	Habitat d'extension spatiale fragmentaire	Moyen (fort)
		Ourlet mésohygrophile sciaphile à Fougère femelle et Laîche pendante [proche de l' <i>Athyrio filicis-feminae</i> - <i>Caricetum pendulae</i> Jouanne in Chouard 1929 ex Julve 1993 ex 1997 ined. / <i>Impatienti nolitangere</i> - <i>Stachyion sylvaticae</i> Görs ex Mucina in Mucina, Grabherr & Ellmauer 1993]			Nul	< 0,1		Moyen

Intitulé EUR	Code EUR	Habitat	Code CH	Intitulé CH	Niveau de menaces	Représentativité sur le site (%)	Dires d'expert	Enjeu défini (enjeu selon tableau)
		Communauté hygrosclaphile des berges abruptes à Scolopendre ou Saxifrage hirsute [<i>Impatiens noli-tangere-Stachyon sylvaticae</i> Görs ex Mucina in Mucina, Grabherr & Ellmauer 1993]			Nul	< 1		Moyen
Forêts mixtes à <i>Quercus robur</i> , <i>Ulmus laevis</i> , <i>Ulmus minor</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> ou <i>Fraxinus angustifolia</i> , riveraines des grands fleuves (<i>Ulmion minoris</i>)	91F0	Frênaies-chênaies-ormaies riveraines des grands fleuves [proche de l' <i>Ulmo minoris-Fraxinetum angustifoliae</i> Rameau et Schmitt 1981 / <i>Ulmion minoris</i> Oberd. 1953]	91F0-3	Chênaies-ormaies à Frêne oxyphylle	Faible	1,8	Habitat représenté par des individus aux cortèges floristiques peu typiques	Moyen (fort)
Hêtraies acidophiles atlantiques à sous-bois à <i>Ilex</i> et parfois à <i>Taxus</i> (<i>Quercion robori-petraeae</i> ou <i>Ilici-Fagenion</i>)	9120	Hêtraies acidophiles à Luzule des bois ou Saxifrage hirsute [<i>Ilici aquifolii - Fagenion sylvaticae</i> (Br.-Bl.) 1967) Rivas-Martinez 1973 / <i>Luzulo luzuloidis - Fagenion sylvaticae</i> Lohmeyer & Tüxen in Tüxen 1954]	(9120-3)	(Hêtraies acidiphiles montagnardes à Houx)	Aucune	1,6		Moyen

Intitulé EUR	Code EUR	Habitat	Code CH	Intitulé CH	Niveau de menaces	Représentativité sur le site (%)	Dires d'expert	Enjeu défini (enjeu selon tableau)
Chênaies galicio-portugaises à <i>Quercus robur</i> et <i>Quercus pyrenaica</i>	9230	Chênaies mésophiles acidophiles à Chêne tauzin et Blechnes en épi [<i>Blechno spicantis</i> - <i>Quercetum petraeae</i> - <i>pyrenaicae</i> (Braun-Blanquet 1967) <i>em.</i> Rameau 1996 / <i>Quercion robori-pyrenaicae</i> (Braun-Blanq., P. Silva, Rozeira & Fontes 1956) Rivas Mart. 1975 <i>nom. nud.</i>]	9230-4	Chênaies pionnières acidiphiles du Bassin aquitain et du Piémont pyrénéen	Aucune	0,15		Moyen

Hiérarchisation des enjeux de conservation d'espèces d'intérêt communautaire

Méthodologie de définition des enjeux de conservation

Comme pour les habitats, les espèces ont été hiérarchisées selon leur niveau d'enjeux, qui résulte du croisement entre leur rareté et les menaces qui pèsent sur eux sur le site Natura 2000 de la Nive. Dans le cas où le site de la Nive représente une importance dans le maintien de l'espèce au niveau régional ou national, le niveau d'enjeu est remonté en la considérant comme très rare.

	Espèce très rare sur le site ou site important pour l'espèce	Espèce rare à assez rare ou manque de données	Espèce assez commune à commune
Fortes menaces	Très fort	Fort	Moyen
Menaces moyennes à faible	Fort	Moyen	Moyen
Absence de menaces effectives	Moyen	Moyen	Faible

Espèce	Code EUR	Niveau de menace (sur ou hors site pour les migrateurs)	Rareté sur le site/importance du site pour l'espèce	Dires d'expert	Enjeu défini (enjeu selon tableau)
Espèces à très fort enjeu de conservation					
Saumon atlantique <i>Salmo salar</i>	1106	Fort	Assez rare. Site important pour l'espèce	Malgré les fluctuations annuelles naturelles, une chute des stocks est constatée depuis 3 ans dans le bassin de l'Adour.	Très fort
Ecrevisse à pattes blanches <i>Austropotamobius pallipes</i>	1092	Fort	Assez rare	Une station d'écrevisse Signal en amont du bassin qui renforce le niveau de menace. En fort déclin sur l'ensemble de son aire de répartition.	Très fort
Cuivré des marais <i>Lycaena dispar</i>	1060	Fort	Site important pour l'espèce	Habitats préférentiels bien représentés sur les zones de barthes. Fortes menaces liées à la mise en culture des zones humides.	Très fort
Vison d'Europe <i>Mustela lutreola</i>	1356	Fort	Probablement absent	Enjeu de conservation régional majeur pour l'espèce ; victime des atteintes portées aux zones humides, de la concurrence avec le Vison d'Amérique et du trafic routier.	Très fort

Espèce	Code EUR	Niveau de menace <small>(sur ou hors site pour les migrants)</small>	Rareté sur le site/importance du site pour l'espèce	Dires d'expert	Enjeu défini <small>(enjeu selon tableau)</small>
Angélique des estuaires <i>Angelica heterocarpa</i>	1607*	Fort	Très rare. Site important pour l'espèce	Endémique franco-atlantique en régression sur l'ensemble de son aire de répartition. Population très menacée localement par la Renouée du Japon.	Très fort
Espèces à fort enjeu de conservation					
Toxostome <i>Parachondrostoma toxostoma</i>	1126	Moyen	Peu de données	Le bassin Adour-Garonne constitue le dernier bastion de l'espèce (absence du Hotu, pas d'hybridation), ce qui renforce le niveau d'enjeu (de moyen à fort).	Fort
Grande Alose <i>Alosa alosa</i>	1102	Fort	Peu de données sur le bassin – <i>A priori</i> rare et cantonnée à l'aval	Espèce en déclin sur son aire de répartition.	Fort
Alose feinte <i>Alosa fallax</i>	1103	Fort	Peu de données sur le bassin – <i>A priori</i> rare et cantonnée à l'aval	Espèce en déclin sur son aire de répartition.	Fort

Espèce	Code EUR	Niveau de menace <small>(sur ou hors site pour les migrants)</small>	Rareté sur le site/importance du site pour l'espèce	Dires d'expert	Enjeu défini <small>(enjeu selon tableau)</small>
Chabot de l'Adour <i>Cottus aturi</i>	1163	Moyen	Peu de données. Site important pour l'espèce, dont l'aire de répartition se limite au bassin de l'Adour	En considérant l'espèce <i>Cottus aturi</i> , le site est important pour l'espèce	Fort
Lamproie de rivière <i>Lampetra fluviatilis</i>	1099	Fort	Peu de données sur le bassin – <i>A priori</i> rare et cantonnée à l'aval	Capacité de franchissement très faibles, les ouvrages sur la grande Nive renforcent le niveau de menace. Espèce en déclin sur son aire de répartition.	Fort
Soldanelle velue <i>Soldanella villosa</i>	1625	Faible	Très rare. Espèce cantonnée au massif de l'Artzamendi et la forêt d'Hayra. Site important pour cette endémique vasco-cantabrique.	Une station aux conditions écologiques altérées par une ancienne coupe forestière.	Fort

Espèce	Code EUR	Niveau de menace (sur ou hors site pour les migrateurs)	Rareté sur le site/importance du site pour l'espèce	Dires d'expert	Enjeu défini (enjeu selon tableau)
Espèces à enjeu de conservation moyen					
Lamproie marine <i>Petromyzon marinus</i>	1095	Moyen	Site assez important pour l'espèce. Assez commune sur le bassin en période de reproduction	Quantité importante de reproducteurs en 2010. Certains ouvrages sont néanmoins problématiques (nombreuses frayères forcées en aval).	Moyen
Lamproie de Planer <i>Lampetra planeri</i>	1096	Moyen	Peu de données sur le bassin.	Semble encore bien présente dans le sud-ouest, peu de données sur la Nive cependant.	Moyen
Agrion de Mercure <i>Coenagrion mercuriale</i>	1044	Moyen	Manque de données sur l'ensemble du site.	Présent sur les secteurs surfaciques, où il est menacé par l'entretien excessif des fossés et l'eutrophisation. Aucune donnée en partie amont.	Moyen
Cistude d'Europe <i>Emys orbicularis</i>	1220	Absence	Très rare (un seul site connu)	La seule station connue est actuellement gérée par le CEN Aquitaine.	Moyen

Espèce	Code EUR	Niveau de menace <small>(sur ou hors site pour les migrants)</small>	Rareté sur le site/importance du site pour l'espèce	Dires d'expert	Enjeu défini <small>(enjeu selon tableau)</small>
Loutre d'Europe <i>Lutra lutra</i>	1355	Moyen	Rare	Habitat faiblement menacé à l'échelle du site. Les déplacements de l'espèce induisent une augmentation du risque de collision routière.	Moyen
Desman des Pyrénées <i>Galemys pyrenaicus</i>	1301	Moyen	Assez rare, données historiques à réactualiser	Tributaire de la qualité de l'eau pour ses ressources alimentaires et de l'entretien des berges de cours d'eau.	Moyen
Trichomane remarquable <i>Trichomanes speciosum</i>	1421	Absence	Très rare. Espèce cantonnée sur le site au massif de l'Artzamendi.	Habitat de ravins encaissés non menacé localement. La belle population à sporophytes du vallon du Laxia représente un enjeu majeur de conservation de l'espèce pour le noyau basque.	Moyen

Bilan

Trois types d'habitats d'intérêt communautaire et 5 espèces d'intérêt communautaire à enjeu très fort

- Les forêts alluviales composées de végétations arborescentes alluviales à Saule blanc ou Erable negundo ou les boisements riverains nitrophiles à Laïche pendante constituent
- Les prairies maigres de fauche de basse altitude composées de prairies peu amendées
- Les mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin pouvant abriter des stations d'angélique des estuaires

Code CH	Intitulé CH	Niveau de menaces	Représentativité sur le site (%)	Enjeu défini	Espèce	Code EUR	Enjeu défini (enjeu selon tableau)
91E0*-1	Saulaies arborescentes à Saule blanc	Fort	< 1	Très fort	Saumon atlantique	1106	Très fort
					Ecrevisse à pattes blanches	1092	Très fort
91E0*-8	Aulnaies-frênaies à Laïche espacée des petits ruisseaux	Fort	<6,45	Très fort	Cuivré des marais	1060	Très fort
					Vison d'Europe	1356	Très fort
6430-1	Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes	Fort	< 0,1	Très fort	Angélique des estuaires	1607*	Très fort
		Faible	< 0,1	Très fort (fort)	Toxostome	1126	Fort
					Grande Alose	1102	Fort
6430-5	Mégaphorbiaies oligohalines	Fort	< 0,1	Très fort	Alose feinte	1103	Fort
					Chabot de l'Adour	1163	Fort
					Lamproie de rivière	1099	Fort
6510-1	Prairies fauchées thermo-atlantiques méso-hygrophiles du Sud-Ouest	Fort	0,35	Très fort	Soldanelle velue	1625	Fort
6510-6	Prairies fauchées collinéennes à submontagnardes, mésophiles, mésotrophiques et basophiles						

Maître d'ouvrage : MEEDDAT – Direction Régionale de l'Environnement Aquitaine

Directeur de la publication : COPIL du site Natura 2000 « La Nive »

Suivi de la démarche :

Christophe Belot (DREAL Aquitaine), Ghislaine Brodiez (DREAL Aquitaine), Romain Dupere (CREN Aquitaine), Juliette Friedling (DDTM 64), Catherine Giroux (Agence de l'eau Adour Garonne), Angélique Masson (Agence de l'eau Adour Garonne), Emilie Laborde (DDTM64), Ludovic Olicard (CBNPMP), David Paulin (CBNSA), Laurence Reveillé (DDTM 64)

Structure porteuse et opératrice: Syndicat mixte du Bassin Versant de la Nive (SMBVN)

Rédaction / Coordination / Cartographie : Jérémie Coinon (SMBVN)

Diagnostic écologique, cartographie des habitats naturels et études écologiques complémentaires :

Maxime Cosson, Romain Bouteloup, Stéphan Tillo, Charly Pichon, Frédéric Mora, Thomas Luzzato, Julien Cordier
(Bureau d'études BIOTOPE)

Ont également contribué à la réalisation de cet ouvrage :

Maxime Diribarne, Miren Iturrioz, Piero Rouget, l'ensemble des élus et acteurs locaux »

Validation scientifique : M Soulier

Référence à utiliser

COINON, J – DOCOB du site Natura 2000 « La Nive » - Hiérarchisation des enjeux de conservation. *Syndicat Mixte du Bassin Versant de la Nive*, Ustaritz, 2012, 31 pages.