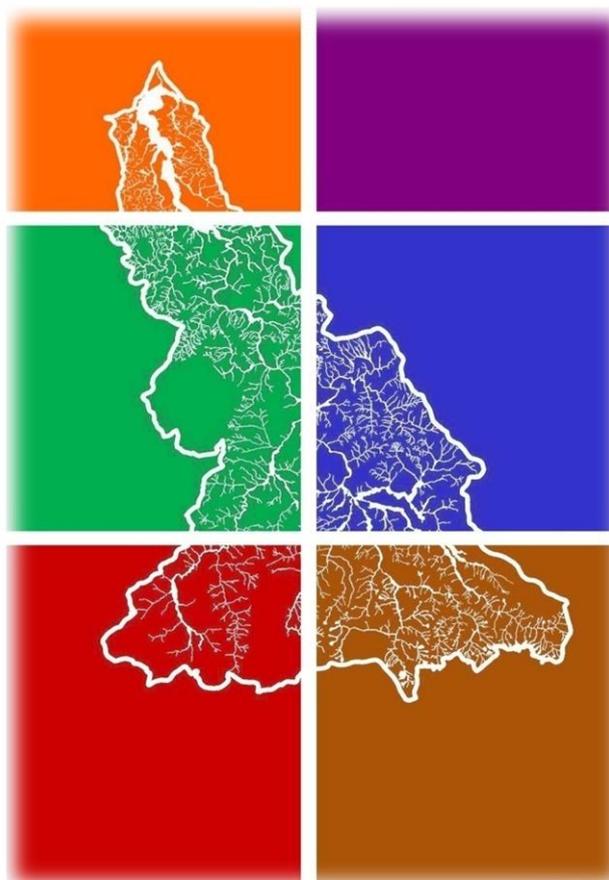


Document d'Objectifs

Site Natura 2000 « La Nive »

Résumé non technique



Octobre 2012

1 Le site Natura 2000 « La Nive »

2 Habitats et espèces d'intérêt communautaire

3 Enjeux et objectifs du site



« La Nive » Fiche d'identité

Nom officiel du site Natura 2000 : La Nive

Numéro officiel du Site Natura 2000 : FR7200786

Date de proposition comme Site Intérêt Communautaire:
mars 1999

Désigné au titre de : la Directive « Habitats, faune et flore »
92/43/CEE

Localisation du site Natura 2000 : Région Aquitaine,
Département Pyrénées Atlantiques

**Superficie Officielle du site Natura 2000 (périmètre
d'étude):** 9473 ha

Habitats d'intérêt communautaire : 19 habitats d'intérêt
communautaire dont 5 prioritaires

Espèces d'intérêt communautaire : 18 espèces annexe II
de la directive « Habitats, faune et flore »

Mammifères : Loutre d'Europe, Vison d'Europe, Desman des
Pyrénées

Amphibiens et reptiles : Cistude d'Europe

Poissons : Saumon Atlantique, Alose feinte, Grande Alose,
Lamproie marine, Lamproie fluviatile, Lamproie de Planer,
Toxostome, Chabot

Crustacés : Ecrevisse à pattes blanches

Orthoptères : Agrion de Mercure

Lépidoptères : Cuivré des marais

Flore remarquable : Soldanelle Velue, Trichomanes
remarquable, Angélique des estuaires

Préfet coordinateur : Préfet des Pyrénées Atlantiques

**Président du comité de pilotage pendant la période de
l'élaboration du DOCOB :** M Jacques ETCHANDY, maire
d'Anhau, Président du Syndicat Mixte du Bassin Versant de
la Nive

Structure porteuse / Opérateur : Syndicat Mixte du Bassin
Versant de la Nive

Financements d'élaboration : 280 000€

Etat / Europe : 50%

Agence de l'eau Adour Garonne : 30%

Autofinancement : 20%

Prestataires techniques:

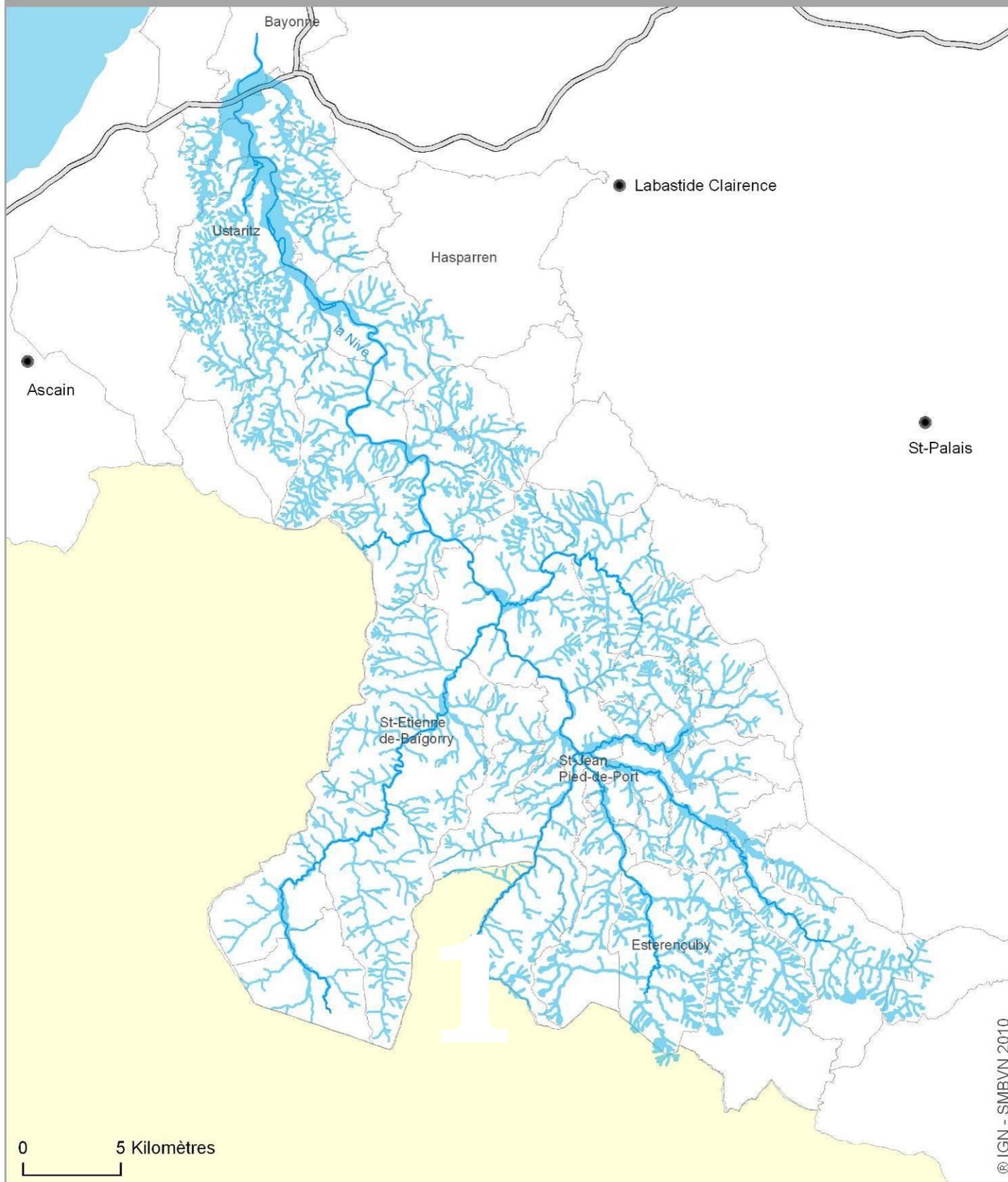
Bureau d'études BIOTOPE : réalisation du diagnostic
écologique, cartographie

Conservatoire Régional des Espaces Naturels d'Aquitaine :
assistance diagnostic Vison d'Europe

Conservatoire Botanique National Sud Atlantique :
coordination de l'assistance diagnostic écologique

Conservatoire Botanique National Pyrénées Midi Pyrénées :
assistance diagnostic écologique

Le site Natura 2000 "La Nive"



Le site correspond à l'ensemble des cours d'eau et zones humides associées (ripisylves, prairies humides, barthes, têtes de bassin versant)

Traitement SMBVN

I. Le site Natura 2000 « La Nive »

1) Le Bassin versant de la Nive

Le Bassin versant de la Nive

Situé dans l'ouest des Pyrénées atlantiques, il s'étend sur plus de 100 000 ha.

- 53 communes
- 97 600 habitants
- 110 100 ha (soit plus de 14% de la superficie départementale)
- Altitude : de 5m à 1472 m (pic des escaliers)
- 1 300 km de cours d'eau, dont 365km de cours d'eau de plus de 10km
- 66 460 ha de forêts et de milieux semi naturels (67% du territoire)
- Distances :
 - Nord sud : 56 km
 - Est ouest : 40 km



2) Caractéristiques du territoire

Un territoire majoritairement agricole

Le bassin versant de la Nive est un territoire majoritairement agricole. La SAU représente 62% de la surface du bassin versant (62 000ha pour 98 000 ha de bassin versant). La SAU est majoritairement composée de prairies (23850 ha) de petite taille et situées en bordure de cours d'eau. Le territoire comporte plus de 650 exploitations, très majoritairement en élevage mixte bovin/ovin. La répartition des exploitations n'est pas uniforme. L'aval du bassin versant (jusqu'à Ustaritz) est peu occupé par l'agriculture du fait de la pression foncière. La montagne basque est quand à elle fortement exploitée.

Support de nombreuses activités

Outre l'agriculture, le bassin versant de la Nive est support de nombreuses activités socio-économiques et de loisir :

- **Alimentation en eau potable** : Les captages de source et en rivière alimentent 200 000 habitants et jusqu'à 400 000 en période estivale
- **Piscicultures** : 16 piscicultures sont réparties le long des cours d'eau, dont 12 sur la Nive des Aldudes. Ce secteur représente 50 emplois directs. Les pisciculteurs s'impliquent dans la préservation des cours d'eau à travers l'amélioration de leurs systèmes de production
- **Microcentrales** : On dénombre 16 microcentrales sur le bassin versant, la majorité étant privées. Elles sont pour la plupart construites sur d'anciens barrages de moulins, et disposent de ce fait du droit fondé en titre.
- **Sports d'eaux vives** : La Nive est un bastion des activités de sports d'eaux vives dans le Pays basque. 8 prestataires proposent une offre d'activités autour de l'eau, entraînant une fréquentation de plus de 50 000 personnes en période estivale.
- **Pêche** : Grâce à un peuplement pisciaire très diversifié, le bassin versant de la Nive attire une population de pêcheurs diversifiée, que ce soit pour la pêche à la truite sur l'amont du territoire, ou aux carnassiers sur l'aval. Deux associations de pêche encadrent l'activité sur le territoire
- **Autres** : Que ce soit le tourisme, le thermalisme ou encore l'aviron, la Nive est support de nombreuses autres activités.
- **Forêt** : Quelques exploitations forestières (peupleraie notamment) sont présentes sur le site Natura 2000.



L'analyse croisée de ces usages et des attentes de chacun a permis d'identifier 4 grands enjeux économiques pour le bassin versant de la Nive

- 1 Maintenir les activités agricoles**
- 2 Maintenir la fonctionnalité de la Nive comme ressource en eau potable**
- 3 Maintenir les activités socio-économiques historiques sur le site**
- 4 Maintenir l'image privilégiée du site comme lieu d'activités liés à la rivière**

Le site Natura 2000 « La Nive » est situé sur un bassin versant riche en terme d'activités et d'usages, que ce soit le milieu agricole où l'élevage prédomine, ou les activités liées aux cours d'eau.

Néanmoins, ces activités socio-économiques peuvent être localement impactantes pour les milieux naturels, notamment sur la partie aval du territoire (urbanisation, développement des envahissantes).

La préservation des habitats et espèces d'intérêt communautaire passera donc par un travail en concertation avec l'ensemble des acteurs locaux.

II. Habitats et espèces d'intérêt communautaire

1) 19 habitats et 18 espèces d'intérêt communautaire

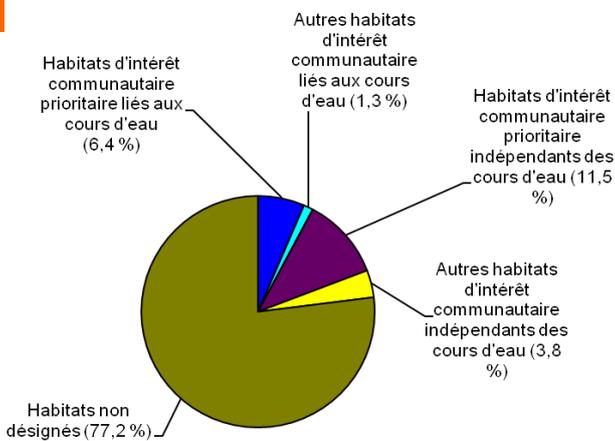
Le territoire a été identifié sur la base du site Natura 2000 « La Nive ». Ce site cours d'eau contient 19 habitats d'intérêt communautaire dont 5 prioritaires (surlignés en bleu) et 18 espèces annexe II de la directive « Habitats, faune et flore »

	intitulé EUR	code EUR	Enjeu de conservation
Végétation aquatique	Rivières des étages planitiaire à montagnard avec végétation du Ranunculion fluitantis et du Callitriche-Batrachion	3260	Fort
Prés salés	Prés-salés atlantiques (<i>Glauco-Puccinellietalia maritima</i>)	1330	Moyen
Végétations amphibies	Eaux oligotrophes très peu minéralisées des plaines sablonneuses (<i>Littorelletalia uniflorae</i>)	3110	Fort
	Rivières avec berges vaseuses avec végétation du <i>Chenopodium rubri</i> p.p. et du <i>Bidention</i> p.p.	3270	Fort
Végétations de bas marais	Tourbières basses alcalines	7230	Fort
Mégaphorbiaies et ourlets	Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaux et des étages montagnard à alpin	6430	Très fort
Prairies et pelouses	Formations herbeuses à <i>Nardus</i> , riches en espèces, sur substrats siliceux des zones montagnardes (et des zones submontagnardes de l'Europe continentale)	6230*	Moyen
	Prairies à <i>Molinia</i> sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (<i>Molinion caeruleae</i>)	6410	Fort
	Prairies maigres de fauche de basse altitude (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	6510	Très fort
Végétations liées aux sources, ruisseaux et suintements	Sources pétrifiantes avec formation de tuf (<i>Cratoneurion</i>)	7220*	Moyen
	Lacs eutrophes naturels avec végétation du <i>Magnopotamion</i> ou de l' <i>Hydrocharition</i>	3150	Fort
	Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique	8220	Fort
	Tourbières acides à sphaignes	7110*	Fort
	Landes sèches européennes	4030	Fort
Végétations arborescentes	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*	Très fort
	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	Moyen
	Forêts de pentes, éboulis ou ravins du <i>Tilio-Acerion</i>	9180*	Moyen
	Chênaies galicio-portugaises à <i>Quercus robur</i> et <i>Quercus pyrenaica</i>	9230	Moyen
	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	Moyen

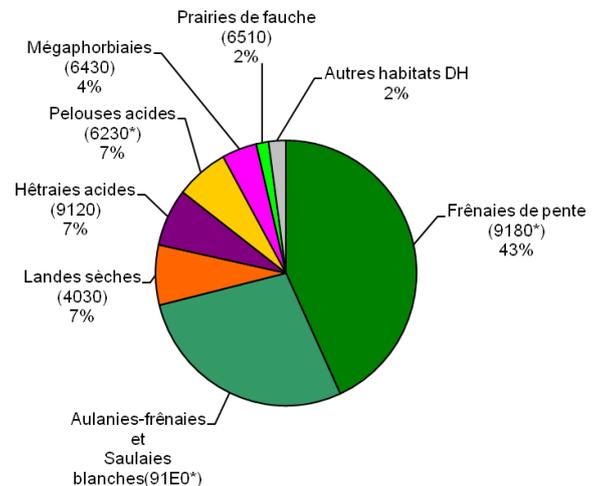
Espèce	Code EUR	Niveau de menace (sur ou hors site pour les migrateurs)	Rareté sur le site/importance du site pour l'espèce	Dires d'expert	Enjeu de conservation
Saumon atlantique Salmo salar	1106	Fort	Assez rare/Site important pour l'espèce	Malgré les fluctuations annuelles naturelles, une chute des stocks est constatée depuis 3 ans dans le bassin de l'Adour.	Très fort
Ecrevisse à pattes blanches Austropotamobius pallipes	1092	Fort	Assez rare/Site important pour l'espèce	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 Lycaena dispar	1060	Fort	Assez rare/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 Mustela lutreola	1356	Fort	Probablement absent/Site important pour l'espèce	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
Angélique des estuaires Angelica heterocarpa	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
Toxostome Parachondrostoma toxostoma	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 Alosa alosa	1102	Fort	Peu de données sur le bassin – A priori rare et cantonnée à l'aval	Espèce en déclin sur son aire de répartition.	Fort
Alose feinte Alosa fallax	1103	Fort	Peu de données sur le bassin – A priori rare et cantonnée à l'aval	Espèce en déclin sur son aire de répartition.	Fort
Chabot de l'Adour Cottus aturi	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 Cottus aturi, le site est important pour l'espèce	Fort
Lamproie de rivière Lampetra fluviatilis	1099	Fort	Peu de données sur le bassin – A priori 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 Soldanella villosa	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
Lamproie marine Petromyzon marinus	1095	Moyen	Assez commune sur le bassin en période de reproduction/Site assez important pour l'espèce.	Quantité importante de reproducteurs en 2010. Certains ouvrages sont néanmoins problématiques (nombreuses frayères forcées en aval).	Moyen

Lamproie de Planer Lampetra planeri	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 Coenagrion mercuriale	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 Emys orbicularis	1220	Absence	Très rare (un seul site connu)/Site peu important pour l'espèce	La seule station connue est actuellement gérée par le CEN Aquitaine.	Moyen
Loutre d'Europe Lutra lutra	1355	Moyen	Assez rare/Site important pour l'espèce	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 Galemys pyrenaicus	1301	Moyen	Assez rare, données historiques à réactualiser/Site important pour l'espèce	Tributaire de la qualité de l'eau pour ses ressources alimentaires et de l'entretien des berges de cours d'eau.	Moyen
Trichomane remarquable Trichomanes speciosum	1421	Absence	Très rare. Espèce cantonnée sur le site au massif de l'Artzamendi/Site très important pour l'espèce	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

2) Répartition des habitats



Répartition des habitats selon leur statut



Habitats d'intérêt communautaire

NB. La proportion de frênaies de pentes est très importante du fait de la méthode d'extrapolation utilisée dans le cadre du diagnostic. En réalité, les surfaces de frênaies de pentes sont plus faibles.

D'après la cartographie réalisée dans le cadre du diagnostic écologique, les habitats d'intérêt communautaire liés au cours d'eau occupent 7,7% du territoire concerné par le périmètre Natura 2000 « La Nive ».

Les habitats d'intérêt communautaire non liés aux cours d'eau occupent quand à eux 11,5% du territoire, en modérant ce chiffre du fait de la surreprésentation des frênaies de pente.

Si l'on occulte les forêts de pentes qui sont largement surestimées, les aulnais-frênaies et saulaies blanches (ripisylve) représentent la majorité des habitats d'intérêt communautaire du site en terme de surface. Ces habitats étant d'intérêt communautaire prioritaire, leur préservation constitue un enjeu fort.

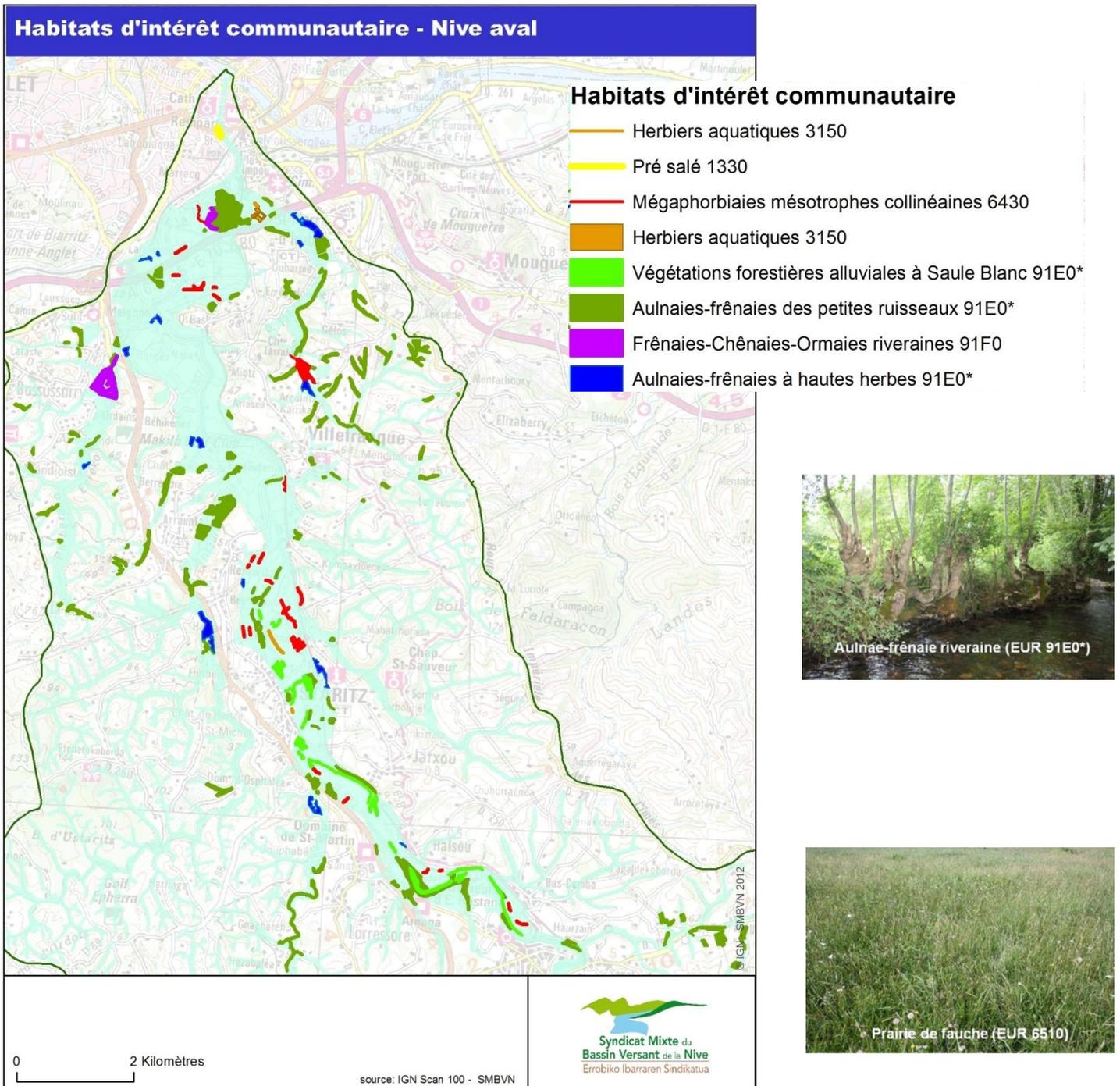


3) Des enjeux de conservation différents selon la localisation

Les 19 habitats et 18 espèces d'intérêt communautaire ne sont pas présent uniformément sur le territoire. Les enjeux de conservation sont donc différent selon que l'on se situe à Bayonne ou à Urepel.

1- L'aval du territoire – la plaine alluviale de Bayonne à Cambo les bains

La partie aval du territoire (située à l'aval de Cambo-les Bains) abrite la majorité des habitats d'intérêt communautaire du site Natura 2000 « La Nive » en terme de diversité. Une grande partie des habitats à enjeu fort ou très fort est représenté.



La majeure partie des habitats d'intérêt communautaire présent sur l'aval du territoire concerne d'une part les Aulnaies-Frênaies et Saulaies riveraines (91E0*) et les mégaphorbiaies (6430), deux habitats d'intérêt communautaire à enjeu très fort.

- Les **aulnaies frênaies riveraines (EUR 91E0*)** : Situé le long des cours d'eau sur l'ensemble du bassin versant, cet habitat est sensible aux modifications du régime hydromorphologique du cours d'eau et à la présence d'envahissantes comme l'érable négundo. De plus les ripisylves sur prairies sont souvent gérées en alignement d'arbre, ce qui limite le développement d'un complexe de végétation favorable à l'habitat.
- Les **mégaphorbiaies des zones subestuariennes (EUR 6430)**, dont certaines abritent l'Angélique des estuaires, sont majoritairement situées sur la partie aval du territoire. L'envahissement par la renouée du Japon, le risque d'amendement excessif et la faible largeur de développement au niveau du chemin de halage constituent les principales menaces relatives à cet habitat.



D'autres habitats d'intérêt communautaire sont également présents de manière plus disparate (**prés salés** à Bayonne, **Herbiers aquatiques à myriophylle**, dans les étangs, canaux et petits ruisseaux de la Nive aval, sensibles aux pollutions du cours d'eau, **Herbiers aquatiques, frênaies-chênaies-ormais riveraines** sur la plaine d'Ansot et sur l'Urdains).

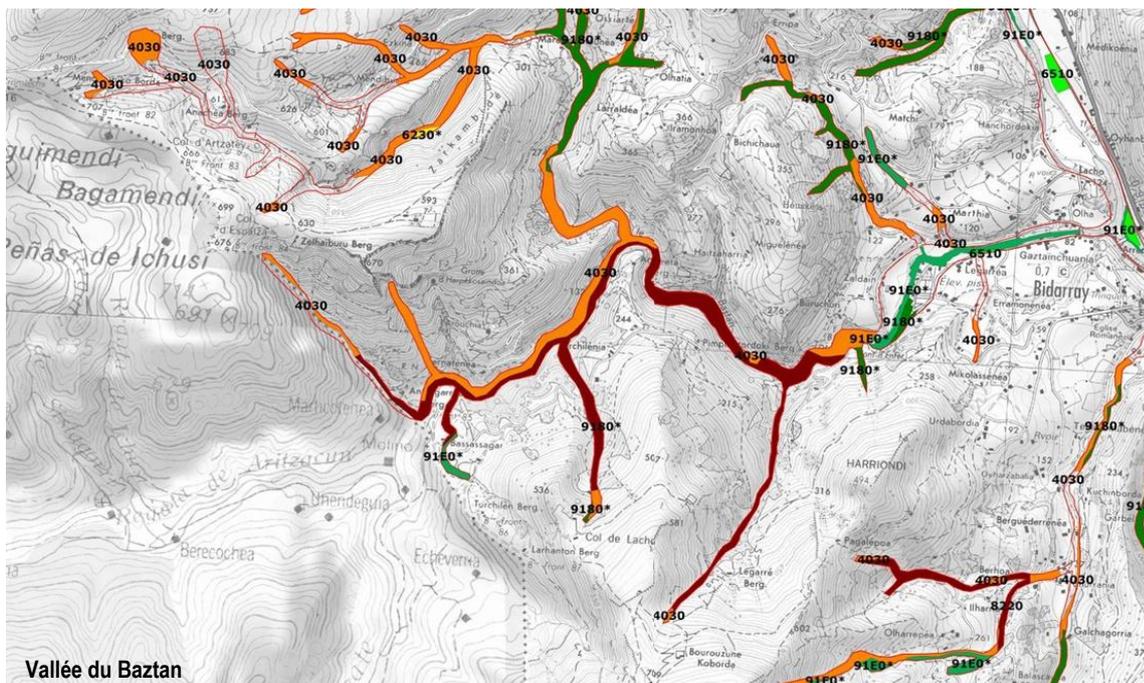
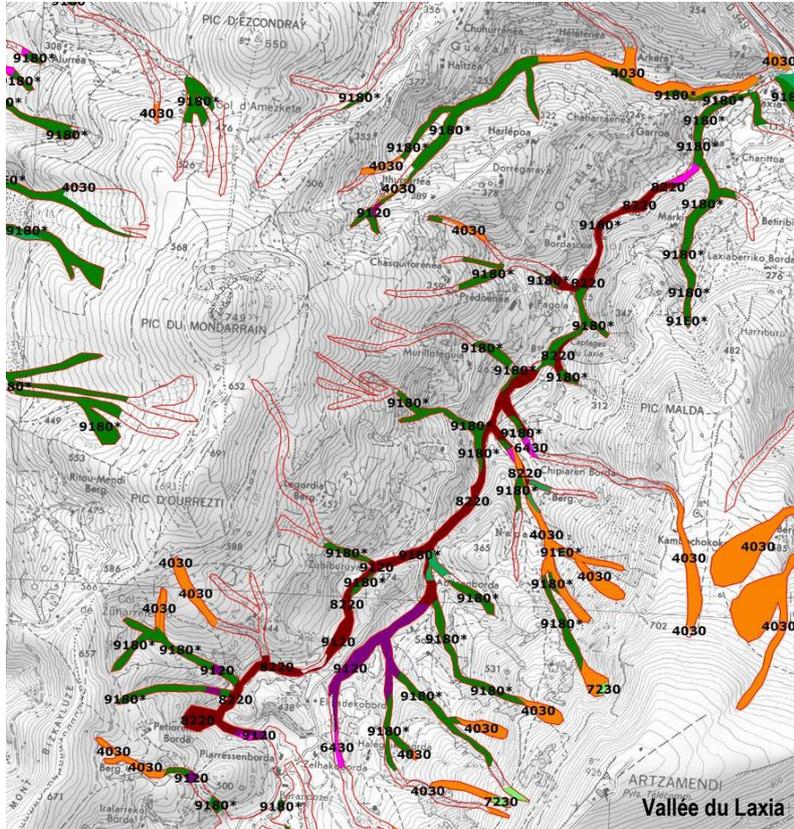
Outre ces habitats, l'aval du territoire est particulièrement concerné par plusieurs espèces :

- **L'Angélique des estuaires** fortement menacée par la renouée du Japon
- le **Vison d'Europe**, espèce non contactée lors du diagnostic écologique
- la **Cistude d'Europe** présente uniquement sur l'étang de Xurrumilatx
- Le **Cuivré des marais** et à l'**Agrion de mercure** sur les prairies humides de l'aval du territoire, sensibles à une exploitation trop intensive du milieu
- **L'aloise feinte, la grande aloise et la lamproie de rivière** dont la limite de répartition semble être le seuil d'Haitze à Ustaritz, et dont la migration peut être bloquée par les barrages ou busages.

La plaine alluviale de la Nive constitue donc un secteur à très fort enjeux pour les habitats et espèces d'intérêt communautaire. La richesse de son patrimoine naturel couplée aux fortes contraintes d'urbanisation en fait un secteur où la mise en œuvre d'actions de gestion, de préservation et de restauration, est prioritaire

2- Les vallées du Baztan et du Laxia

Plus en amont sur le territoire, les vallées du Laxia et du Baztan constituent des secteurs aux enjeux de conservation très importants, et on retrouve dans ces petits cours d'eau plusieurs espèces endémiques des Pyrénées ou même du Pays basque.



Les Communautés hygro-sciaphiles des parois acides à Hyménophylle de Tunbridge ou Trichomane remarquable (EUR 8220) sont un habitat quasi endémique. Elles ne sont présentes que dans les vallées du Laxia et du Baztan.

Ces vallées abritent également plusieurs espèces très rares voire endémiques :

- **L'écrevisse à pattes blanches** très sensible aux modifications de qualité du milieu, et menacée par des stations d'écrevisses signal dans la vallée des Aldudes
- Le **Trichomane remarquable** et **Soldanelle velue** qui sont très sensibles à toute modification du milieu, mais peu menacés par des activités humaines
- Le **Desman des Pyrénées**, espèce peu connue endémique des Pyrénées.



Desman des Pyrénées. © Ariège Nature



Trichomane remarquable



Soldanelle Velue

3- Habitats et espèces présents sur l'ensemble du territoire

Mis à part les habitats et espèces d'intérêt communautaire présentés ci-dessus, que l'on ne retrouve qu'à des endroits précis sur le bassin versant, on retrouve de nombreux autres habitats et espèces d'intérêt communautaire sur l'ensemble du bassin versant.

Les deux habitats d'intérêt communautaire que l'on retrouve le plus largement et qui comportent un enjeu fort à très fort sont :

- Les **aulnaies frênaies riveraines à laiche pendante 91E0***, situées le long de la Nive et de ses affluents. L'enjeu de conservation de cet habitat est très fort, d'autant plus qu'il constitue un habitat d'espèce pour la loutre d'Europe et le vison d'Europe. L'élargissement des bandes d'emprise et la restauration de la continuité permettront de préserver cet habitat et les espèces qui en dépendent
- Les **Prairies mésophiles de fauche thermo atlantiques 6510**. Une quarantaine de ces prairies ont été identifiées sur le site. Leur préservation passe par une gestion extensive du milieu.

De manière plus anecdotique on retrouve d'autres habitats sur le site

- Les **Herbiers aquatiques (EUR 3260)** sensibles à la qualité trophique des eaux,
- Les **végétations amphibie (EUR 3110)** qui s'expriment avec une gestion extensive des milieux,
- Les **berges vaseuses avec végétation pionnière (EUR 3270)** présentes le long de la Nive intermédiaire, sensibles à l'hydromorphologie des cours d'eau,
- Les **sources pétrifiantes avec formation de tuf (EUR 7220*)** – identifiées à deux reprises sur le territoire,
- Les **Tourbières acides à sphaignes – 7110*** habitat marginal du site.

- **La plaine alluviale de la Nive et les vallées du Laxia et du Baztan sont les secteurs abritant le plus d'enjeux de conservation. Les habitats et les espèces qu'on y trouve sont rares ou menacés, et doivent faire l'objet d'une attention accrue.**
- **Sur les autres cours d'eau du bassin versant, on retrouve localement des secteurs à enjeu fort, que ce soit pour la ripisylve, les prairies de fauche, ou certaines espèces d'intérêt communautaire (Ecrevisse à pattes blanches, Saumon Atlantique)**

III. Enjeux et objectifs du site

1) Enjeux

Le document d'objectifs du site Natura 2000 vise la préservation des habitats naturels et d'espèces d'intérêt communautaire en lien avec les cours d'eau du bassin versant. Trois grands enjeux de conservation sont identifiés sur le site :

- **Préserver et maintenir les espèces d'intérêt communautaire et l'état de conservation de leurs habitats**
- **Assurer la fonctionnalité écologique de l'hydrosystème et des milieux connexes**
- **Harmoniser activités et maintien des espèces et habitats d'intérêts communautaire**
-

2) 6 grands objectifs

Une liste de 6 objectifs et 18 objectifs opérationnels a été établie en concertation avec l'ensemble des acteurs locaux concernés par les cours d'eau du bassin versant de la Nive. Elle permettra d'orienter les actions qui seront mises en œuvre dans le cadre du DOCOB

1- Améliorer les connaissances des espèces et habitats et développer des outils de suivi

L'amélioration des connaissances sur les habitats et espèces et la mise en place d'outils de suivi constitue donc un objectif à atteindre. Pour se faire, trois objectifs opérationnels ont été identifiés :

- **Réaliser des inventaires et des suivi des habitats et espèces sur le territoire**
- **Effectuer une veille scientifique des connaissances sur les espèces et habitats**
- **Evaluer la gestion du site Natura 2000 sur les espèces et habitats**

2- Lutter contre la concurrence spécifique

Plusieurs espèces envahissantes se développent sur le bassin versant et peuvent compromettre la pérennité des habitats et espèces d'intérêt communautaire. La renouée du japon colonise qui menace l'angélique des estuaires, l'érable negundo, le Vison d'Amérique et les écrevisses signal. Afin de lutter contre ces espèces envahissantes, trois objectifs opérationnels ont été identifiés :

- **Réaliser un inventaire des espèces envahissantes et mettre en place une cellule de veille**
- **Limiter la prolifération des espèces par une lutte raisonnée**
- **Informé et sensibiliser les acteurs concernés et riverains sur les pratiques à adopter :**

3- Améliorer ou maintenir la qualité des eaux

La qualité physico-chimique des cours d'eau du bassin versant de la Nive est bonne sur l'ensemble des cours d'eau du bassin versant, par contre la qualité bactériologique est dégradée, et certains cours d'eau présentent des signes de colmatage par les matières en suspension.

- **Limiter les sources de pollution**
- **Suivi de la ressource en eau**

4- Améliorer ou favoriser la continuité écologique des cours d'eau et des zones humides associées

La dimension « corridor écologique » des cours d'eau est très importante sur un site composé de chevelu de cours d'eau. Le maintien de portions de cours d'eau sur lesquels la faune piscicole peut effectuer sa migration et sa reproduction est important, au même titre que la protection des berges à l'état naturel, favorables à la loutre et au vison.

Afin de répondre à ces enjeux, trois objectifs opérationnels sont proposés :

- **Assurer la libre circulation des espèces sur leurs habitats respectifs :**
- **Favoriser une gestion naturelle des linéaires d'accompagnement des cours d'eau, fossés et zones humides :**
- **Maintenir ou restaurer les ripisylves**

5- Inciter ou instaurer des pratiques de gestion favorisant la préservations des espèces et habitats

Certains habitats comme les aulnaies frênaies sont bien représentés, mais d'autres, tout aussi importants, sont présent de manière plus ponctuelle sur le site (prés salés, mégaphorbiaies, pentes rocheuses siliceuses). La préservation de ces habitats passe par la mise en œuvre de mesures de gestion spécifiques. Trois objectifs opérationnels répondent à cet objectif global :

- **Mettre en œuvre une gestion favorable aux habitats d'intérêt communautaire et habitats d'espèces**
- **Assurer une gestion forestière favorisant les espèces et habitats d'intérêt communautaire**
- **Mettre en défens des habitats d'intérêt communautaire prioritaire quand cela semble nécessaire**

6- Informer sensibiliser et accompagner les acteurs locaux sur une gestion durable de leur territoire

La mise en œuvre d'un plan d'actions ne peut se faire qu'avec l'adhésion de l'ensemble des acteurs concernés, et l'assurance d'une bonne compréhension des problématiques. Pour cela, 4 objectifs opérationnels :

- **Accompagner les collectivités et porteurs de projets pour intégrer les enjeux Natura 2000 dans l'évaluation d'incidence de leurs aménagements**
- **Informé et sensibiliser les différents publics**
- **Concilier les activités de loisirs et de préservation des milieux**
- **Constituer un réseau d'opérateurs Natura 2000 à l'échelle du bassin versant pour rendre les actions de gestion complémentaire**

Les objectifs du DOCOB, issus du croisement entre les enjeux écologiques et socio-économiques ont permis de proposer un plan d'action composé de 31 fiches actions. La mise en œuvre de ces actions pourra se faire grâce à plusieurs types d'outils proposés dans le cadre de Natura 2000 :

- **Les Mesures Agro-Environnementales Territorialisées (MAET) pour les acteurs du monde agricole financées par l'Etat/Europe dans le cadre de la PAC**
- **Les Contrats Natura 2000, forestiers ou non forestiers pour les propriétaires privés ou les collectivités, financés par des fonds Etat/Europe,**
- **La Charte Natura 2000, engagements de bonnes pratiques ouverte à tous, qui donne droit à une exonération de la taxe sur le foncier non bâti.**