



Rivière à Renoncules mésotrophe

Code Natura 2000 : 3260
« Rivières des étages planitiaire à
montagnard avec végétation du
Ranunculion fluitantis et
Callitriche-batrachion »

Statut de protection
Annexe I Directive Habitat Faune Flore

Ecologie

Habitat des eaux courantes, mésotrophes et bien oxygénées présentant une végétation dominée par les Renoncules, les Callitriche et les mousses aquatiques en proportion variable selon les conditions d'ensoleillement (dominance des mousses en situation ombragée et dominance de Renoncules flottantes en situation éclairée).

Ce type de végétation se développe sur sols siliceux (grès, schistes, granites) et substrat majoritairement sablo-graveleux.

Les espèces végétales associées à cet habitat dépendent de la topographie, du courant, de l'ensoleillement, de la profondeur et de la granulométrie des fonds du cours d'eau.

Structure et dynamique de la végétation

Végétation macrophytique à fleurs submergées ou flottantes.

Végétation stable en l'absence de modification du régime hydrologique (développement d'algues potentiellement important en cas de dégradation de la qualité de l'eau).

Espèces végétales caractéristiques de l'habitat

Ranunculus pseudofluitans (Renoncule flottante), *Callitriche hamulata* (Callitriche en crochet), *Oenanthe crocata* (Oenanthe safranée), *Myriophyllum alterniflorum* (Myriophylle à fleurs alternes), *Luronium natans* (Flûteau nageant), mousses aquatiques (*Scapinia undulata*, *Fontinalis antipyretica*, *Amblystegium fluviatile*, *Platyhypnidium rusciforme*)

Répartition

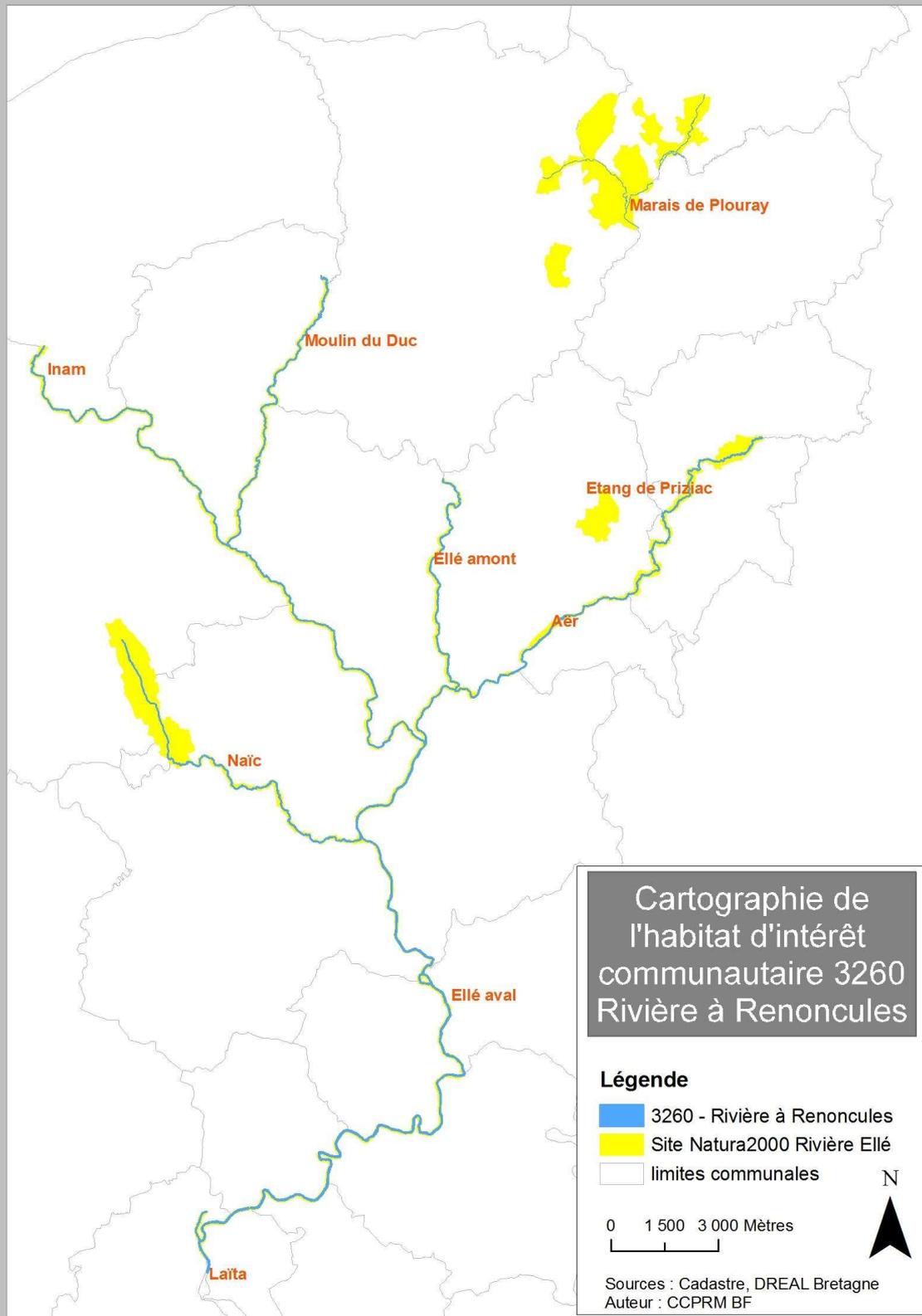
Habitat rencontré en surfaces variables dans la plupart des rivières bretonnes

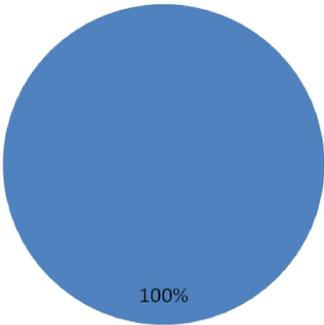
Patrimoine biologique associé

Loutre d'Europe (*Lutra lutra*)
Saumon atlantique (*Salmo salar*)
Truite fario *Salmo (trutta) fario*
Lamproie marine (*Petromyzon marinus*)
Lamproie de Planer (*Lampetra planeri*)
Chabot (*Cottus gobio*)
Mulette perlière (*Margaritifera margaritifera*)
Flûteau nageant (*Luronium natans*)

Représentation à l'échelle du site

Habitat d'intérêt communautaire le plus représenté sur le site, avec **110,06** ha cartographié sur tout le linéaire des cours d'eau de l'Ellé, l'Aër, l'Inam, le Naïc et le Ruisseau du Moulin du Duc.



Menaces et atteintes	
<ul style="list-style-type: none"> ▶ eutrophisation du milieu (orthophosphates notamment) ▶ développement d'espèces végétales introduites et envahissantes (Jussies <i>Ludwigia sp</i>, Myriophylle du Brésil <i>Myriophyllum aquaticum</i>) ▶ érosion des berges entraînant un engorgement du cours d'eau ▶ modification du régime hydraulique de la rivière ▶ création d'étang et de retenues d'eau en prise directe avec le cours d'eau ▶ nettoyage des cours d'eau mal adapté (déstabilisation des berges par déboisement, curage généralisé) 	
Etat de conservation à l'échelle du site	
<p>Habitat 3260 "Rivière à Renoncules"</p> <p>■ bon état de conservation</p>  <p>100%</p>	<p>En bon état de conservation : 110,06ha</p> <p>Facteurs de dégradation recensés sur l'habitat</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aucun
Propositions de gestion	
<ul style="list-style-type: none"> - entretien des berges pour assurer un éclaircissement minimal du ruisseau - surveiller la qualité de l'eau - 	
Biblio / ressources	
<p>Fiche « Rivière à Renoncules mésotrophe » extraite des Cahiers d'Habitats</p> <p>Bougault C., Hardegen M., Quere E., 2007 Inventaire et cartographie des habitats terrestres et des espèces végétales d'intérêt communautaires – Site Natura 2000 N°6 : Rivière Ellé – Landes et bas-marais des têtes de bassin versant. Rapport d'étude CBN Brest, DIREN Bretagne</p> <p>Deville M. et Goret M., 2007 Inventaire et cartographie des habitats naturels terrestres et des espèces végétales – Rivière Ellé – FR5300006 Rapport d'étude ARDEA, CBN Brest, DIREN Bretagne</p>	