

3260

RIVIERES DES ETAGES PLANITAIRES A MONTAGNARD AVEC VEGETATION DU *RANUNCULION FLUITANTIS* ET DU *CALLITRICHIO-BATRACHION*

Modéré

Habitat d'intérêt communautaire

IC



Surface sur le site : **1,94 ha**  
 Recouvrement sur le site : **< 0,01 %**

Désignations locales	1. Herbier des eaux courantes à Fontinale	
	2. Herbier des eaux faiblement courantes à Potamot nouveau et Renoncule flottante	
Cahiers d'habitats (habitats élémentaires)	Code	Libellé
	3260-5	Rivières eutrophes (d'aval), neutres à basiques, dominées par des Renoncules et des Potamots
CORINE Biotopes	24.4	Végétation immergée des rivières
	24.44	Végétation des rivières eutrophes
Classification EUNIS	C2.34	Végétations eutrophes des cours d'eau à débit lent

## DESCRIPTION DE L'HABITAT ET EXIGENCES ECOLOGIQUES

### Description, répartition et caractéristiques générales

Végétations aquatiques des eaux plus ou moins courantes dominées par des végétaux supérieurs tels que des Renoncules aquatiques, des Potamots et des Callitriches, associés selon les groupements à des bryophytes (Fontinales), des Characées et parfois des algues filamenteuses. De nombreuses déclinaisons ont été identifiées à l'échelle nationale comportant une forte diversité phytosociologique. Celles-ci sont classées en fonction de la géologie, de la pente, de la distance des sources et du régime hydrologique, ces critères répondant notamment au niveau de trophie des eaux.

### Caractéristiques locales : physionomie, structure et variabilité

Sur le site ces végétations se présentent dans deux configurations écologiques différentes :

- Un peuplement lié aux eaux faiblement courantes de l'Eyrieux au niveau de sa confluence avec le Rhône et juste en dessous de la retenue d'eau du Cheylard. Ce groupement est caractérisé par des phanérogames avec peu de développement de bryophytes on y retrouve notamment le Potamot nouveau et le Myriophylle en épis.
- Une formation dominée par les bryophytes aquatiques (*Fontinalis antipyretica* Hedw. et *F. hypnoides* C. Hartm. var. *duriaei* (Schimp.) Kindb.), présente ponctuellement sur les différents affluents de l'Eyrieux ou écoulements temporaires. Les cortèges classiques ont toutefois une prédilection pour les biotopes ombragés et courants.

Pour plus de détails sur la composition floristique de chacun des groupements, il convient de se référer aux relevés phytosociologiques en annexe.

### Correspondances phytosociologiques simplifiées

**Classe :** 55 *POTAMETEA PECTINATI* Klika in Klika & Novák 1941  
**Ordre :** 55.0.1 *Potametalia pectinati* W.Koch 1926  
**Alliance :** 55.0.1.0.5 *Batrachion fluitantis* Neuhäusl 1959  
**Association / groupement :** *Potamogetonetum nodosi* Segal 1965

**Classe :** *PLATYHYPNIDIO – FONTINALIETEA ANTIPYRETICAE* Phil. 1956  
**Ordre :** *Leptodictyeta liariparii* Phil. 1956  
**Alliance :** *Fontinalion antipyreticae* W. Koch 1936  
**Association/groupement :** *Fontinalietum antipyreticae*

## DISTRIBUTION DE L'HABITAT ET LOCALISATION SUR LE SITE

### Répartition géographique

Habitat générique présent sur l'ensemble du territoire français des étages planitiaire à montagnard sur des cours d'eau de régimes variés mais principalement des grands cours d'eau et des grandes vallées. Les communautés oligotrophiques et les communautés exclusivement bryophytiques sont de répartition plus limitée mais mal connue.

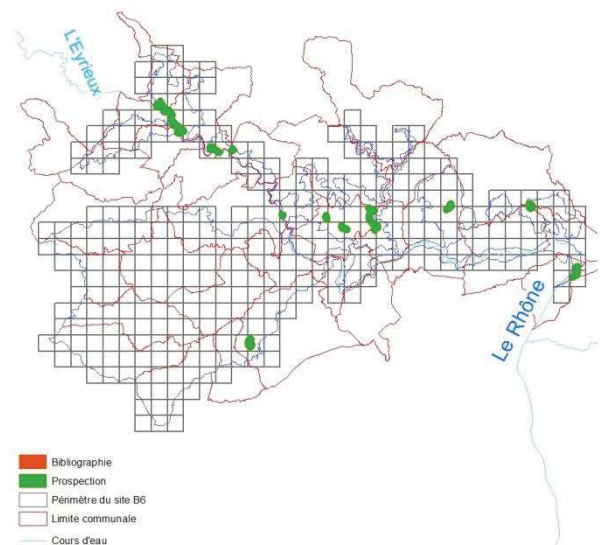
**Dans le domaine méditerranéen de France continentale**, l'habitat est présent sous différents groupements dans l'essentiel des cours d'eau permanents, plusieurs d'entre eux sont toutefois particulièrement rares ou à confirmer.

**En Rhône-Alpes**, la distribution fine de cet habitat apparaît très mal connue. Les peuplements oligotrophes des eaux calcaires sont signalés sur la majorité des plaines et collines d'Ardèche, en aval des massifs de calcaires, et dans les grandes vallées alluviales (vallées du Rhône et de la Saône, l'avant-pays alpin et les Préalpes du Nord notamment). Les groupements eutrophes sont par contre centrés sur les cours du Rhône et de la Saône et sur les parties inférieures de leurs affluents (fiches ZNIEFF Rhône-Alpes). En Ardèche, cet habitat générique est largement réparti sur l'ensemble du département. La distribution précise des déclinaisons considérées ici est encore mal connue.

### Distribution détaillée sur le site

Les herbiers occupent des petites surfaces sur le cours de l'Eyrieux là où le courant y est ralenti soit au niveau de sa confluence avec le Rhône ou juste en dessous de la retenue d'eau du Cheylard. Les peuplements à Fontinales sont nettement plus abondants et se retrouvent sur la plupart des affluents de l'Eyrieux mais de façon ponctuelle.

*Pour plus de détails sur la répartition de cette formation végétale, il convient de se référer au fascicule cartographique. Seul l'habitat générique est représenté ici.*



## ENJEU PATRIMONIAL ET EVALUATION DE L'ETAT DE L'HABITAT

### Enjeu patrimonial régional

Liste rouge régional Rhône-Alpes UICN (CBNA – CBNMC)	Rareté	Menaces
1	AR	NT
2	-	-

**Etat local de l'habitat**

<b>Représentativité</b>	Représentativité modérée, les cortèges floristiques demeurent assez peu nombreux et pauvres espèces caractéristiques.	<b>C : significative</b>
<b>Superficie relative</b>	Occupe de très faibles surfaces réduites	<b>C: 2% &gt; p &gt; 0</b>
<b>Etat de conservation</b>		
En France, l'état de conservation de l'habitat générique est évalué favorable sur le domaine atlantique, tandis que dans le domaine méditerranéen cet habitat présente un état défavorable mauvais. Sur le site d'étude ; les communautés végétales sont disséminées le long des cours d'eau, présentant une structure spatiale lacunaire, les herbiers aquatiques caractéristiques occupant souvent de très faibles surfaces.		
i) Degré de conservation de la structure		III : structure moyenne ou partiellement dégradée
ii) Degré de conservation des fonctions		II: perspectives bonnes
iii) Possibilité de restauration		III : restauration difficile ou impossible
<b>Synthèse état de conservation</b>		<b>C : conservation moyenne</b>
<b>ÉVALUATION GLOBALE</b>		<b>C : valeur significative</b>

**Intérêt patrimonial et floristique**

Habitat assez bien représenté en France et dans le Massif central à intérêt patrimonial limité.

**Intérêt patrimonial et faunistique**

Habitat hébergeant la reproduction des enjeux piscicoles (Toxostome, Blageon, Barbeau méridional et Chabot), de l'Agrion de Mercure et de l'Ecrevisse à pattes blanches. Il constitue également une zone d'alimentation pour ces dernières ainsi que pour certaines espèces de chiroptères (Murin de Daubenton, Oreillard roux, Oreillard gris et pipistrelles). Enfin, en lien avec la trame bleue, cet habitat représente également un corridor emprunté par les chiroptères, le Castor d'Europe, la Loutre d'Europe, ou encore l'Agrion de Mercure pour leur déplacement.

**VALORISATION SOCIO-ECONOMIQUE, INTERACTIONS AVEC L'HOMME**

Cet habitat naturel, tout comme d'autres milieux humides jouent un rôle incontournable pour les sociétés humaines en participant à fournir des ressources en eau de qualité (fixation d'une grande partie des polluants).

Par ailleurs, cet habitat procure des ressources piscicoles naturelles importantes, aujourd'hui valorisées à travers la pêche de loisir. En addition, les rivières constituent un élément paysager à forte valeur patrimoniale, représentant souvent la vie sauvage dans l'imaginaire collectif. La valorisation économique de ce milieu passe par les activités de pleine nature telles que la descente en canoë, ou la randonnée le long de cours d'eau. Les rivières constituent un atout paysager qui participe grandement au développement du tourisme dans la vallée de l'Eyrieux.

**SENSIBILITES ET FACTEURS D'EVOLUTION**

Facteurs favorables ou qui contribuent à l'état de conservation optimal	Facteurs défavorables ou contrariant l'état de conservation optimal
- Peuplements naturellement stables, liés à la dynamique naturelle du cours d'eau (renouvellement des biotopes de prédilection).	- La dégradation qualitative (pollution agricole, industrielle ou rejets domestiques) et quantitative (pompage) de la ressource en eau peut entraîner une modification ou une disparition des cortèges spontanés.

### GESTION DE L'HABITAT SUR LE SITE

Habitat ponctuel sur le site dans un état de conservation moyen. Sa préservation est liée au maintien des fonctionnalités hydrauliques et de la qualité physicochimique des eaux.

Mesures de conservation ou de gestion préconisées	Propositions d'études et de suivis
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Amélioration de la gestion quantitative et qualitative de la ressource en eau ;</li> <li>- Non gestion dans la majorité des cas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Suivi de la qualité physicochimique des eaux ;</li> </ul>