

L'inventaire des Charophytes



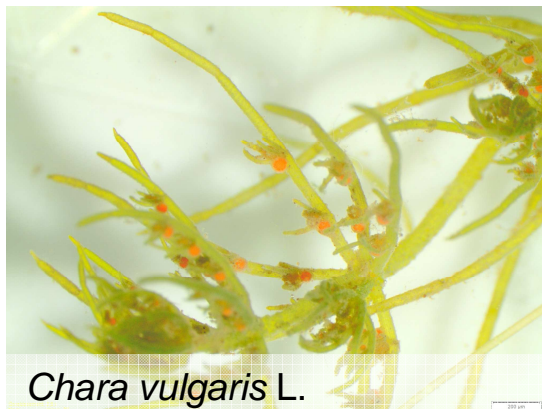
Algues macroscopiques d'eau douce.

Une seule famille : ***Characeae***

Quatre genres principaux : ***Chara***
Nitellopsis
Nitella
Tolypella

Directive habitat « eaux oligo-mésotrophes calcaires avec végétations benthiques à *Chara* spp. » (3140).

Projet de **Liste rouge nationale.**

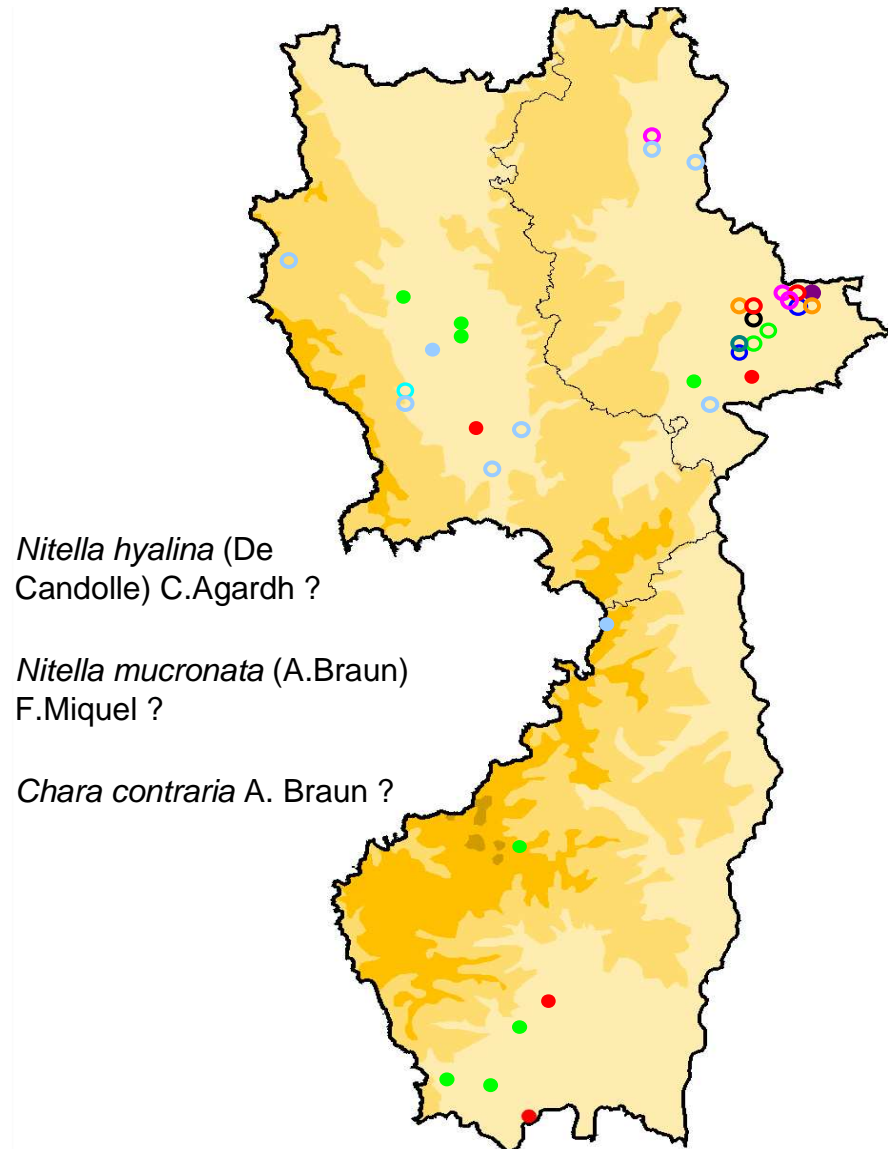
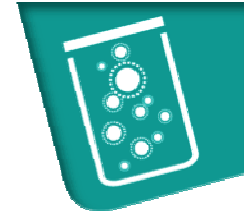


Chara vulgaris L.



Chara aspera C.L. Willdenow

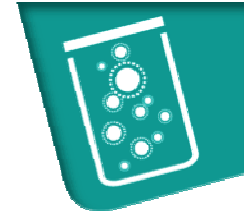
L'inventaire des Charophytes



Carte de répartition des Charophytes sur les départements de la Loire, du Rhône et de l'Ardèche (état des connaissances en avril 2014).

- Données postérieures à 1994
- Données antérieures à 1995
- *Chara aspera* C.L.Willdenow
- *Chara braunii* Gmelin
- ○ *Chara globularis* J.L.Thuillier
- *Chara hispida* L.
- *Chara major* Vaillant
- *Chara tomentosa* Linnaeus
- ○ *Chara vulgaris* Linnaeus
- ○ *Nitella flexilis* (Linnaeus) C.Agardh
- *Nitella syncarpa* (J.L.Thuillier) F.T.Kützing
- *Nitellopsis stelligera* (Reinchenbach) Hy

L'inventaire des Charophytes



Alliances potentiellement présentes dans la Loire, le Rhône et l'Ardèche

- ***Nitellion flexilis* W.Krause 1969**

Eaux moyennement acides à neutres.

- ***Charion fragilis* F. Sauer ex Dambaska 1961**

Eaux riches en calcaire, oligomésotrophes.

- ***Charion vulgaris* W. Krause 1981**

Eaux basiques, mésotrophes à légèrement eutrophes.

- ***Nitellion syncarpo-tenuissimae* W. Krause 1969 ?**

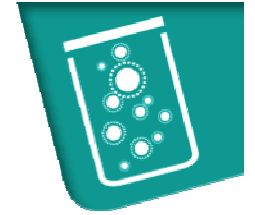
Eaux neutres à faiblement basiques.



Mare à Charophytes, Lagorce (07)

© J.H. Leprince

L'inventaire des Charophytes



Transmettre des données au CBN Massif central :
anaise.bertran@cbnmc.fr

Conserver les échantillons :

1 ou 2 jours : eau

> 2 jours : alcool 70°

Déterminer les échantillons :

Guide illustré des Characées du nord-est de la France

