

24.16

Cursos d'aigua intermitents.



Riera de Santa Coloma (la Selva), a l'estiu. G. Mercadal

Aspecte

Cursos d'aigua molt irregulars, de manera que durant l'estiatge queden reduïts a trams inconnexos o a basses aïllades. El component biòtic és variable i oscil·lant.

Ecologia

Àrees biogeogràfiques – Terra baixa, sobretot.

Clima – Diversos.

Condicions del medi – La irregularitat del règim hidrològic fa que oscil·lin entre hàbitats fluvials, mentre i tant el corrent és continu, generalment a l'hivern, i hàbitats lacustres, quan la sequera els transforma en masses d'aigua discretes.

Component biòtic

Microalgues

Diatomees: *Cymbella* spp., *Eunotia pectinalis*, *Gomphonema*, *Pinnularia* spp., *Rhopalodia gibba*, *Achnanthes coarctata*

Macroalgues

Cianòfits (algues blaves): *Nostoc sphaericum*, *Tolypothrix tenuis*
Cloròfits (algues verdes): *Spirogyra* spp. En aigües ferruginoses o en terreny silici, *Tribonema* spp., *Oedogonium* spp. i *Nitella* spp. En aigües calcàries, *Chara* spp.

Insectes

Dípters: quironòmids, simúlids

Tricòpters: filtradors (*Hydropsiche*...)

Efemeròpters: brostejadors (*Cloeon*, *Baetis*...)

Coleòpters: *Dytiscus*

Mol·luscs

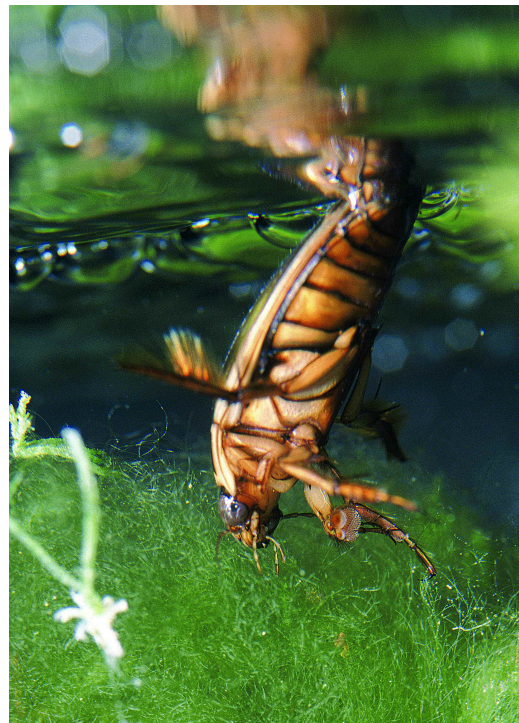
Ancylastrum fluviatile

Altres

Àcars, alguns *peixos* (sobretot estadis juvenils)

Sintàxons o altres unitats tipològiques que hi corresponen

Cap.



Dytiscus sp. Centre de Recursos de Biodiversitat Animal, UB

Distribució dins el territori català

Bona part del territori, però més que més a les contrades mediterrànies.

Gestió, usos i problemes de conservació

Hàbitat no gaire susceptible d'explotació. Sotmès a processos degradatius importants, sobretot per contaminació.



Nostoc sphaericum. J. Cambra

Indicadors d'interès de conservació

Distribució general dins Europa	▶ ② regió mediterrània, en general.
Freqüència dins el territori català	▶ ② comú
Biodiversitat	▶ ② mitjana
Grau de maduresa	▶ ③ de natural, en equilibri inestable
Amenaça	▶ ④ molt amenaçat

Tipus d'hàbitats d'interès comunitari (annex I de la Directiva 97/62/UE) corresponents

3290 Rius mediterranis intermitents, amb gespes nitròfiles del *Paspalo-Agrostidion* [Només si aquest hàbitat va associat, o pot anar associat, al 24.53]

Unitats de la llegenda de la Cartografia dels hàbitats a Catalunya (1:50.000) que el representen

Cap