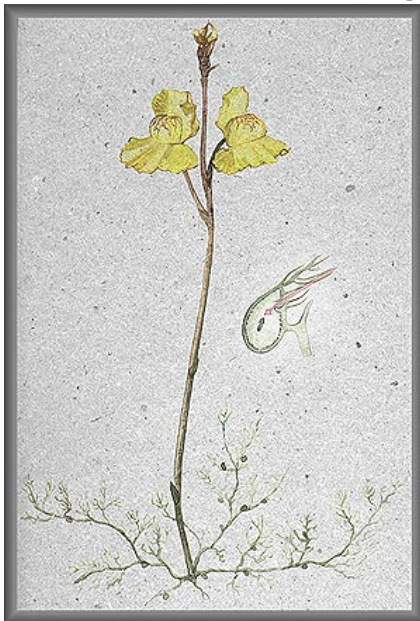


La Flora - Gli adattamenti della flora palustre



[1]



[2]

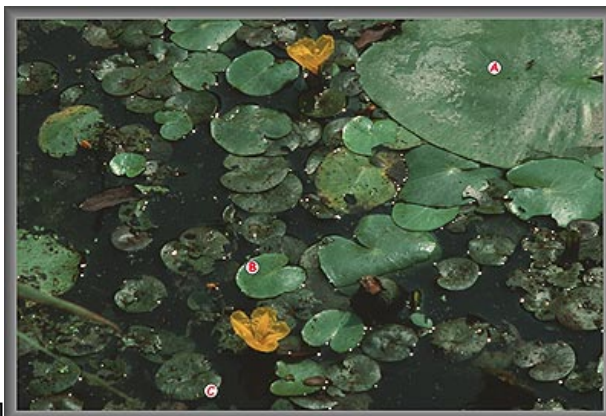
Il mosaico di microambienti presenti nelle paludi richiede alle specie animali e vegetali che vi abitano un'incredibile varietà di adattamenti e specializzazioni di forma e di funzioni.

Così ad esempio le piante che vivono nel lamineto, dove l'acqua è più profonda, per sopravvivere o si dotano di leggeri piccioli pieni d'aria che permettono alle larghe foglie di giungere in superficie e distendersi per compiere la fotosintesi, oppure vivono del tutto immerse nell'acqua (ad eccezione dei fiori) con le foglie suddivise in fini lacinie (frange) per meglio resistere alle correnti d'acqua.

Tuttavia questa estrema specializzazione adattativa, se da un lato ha permesso loro di colonizzare ogni angolo dell'ambiente acquatico, per contro le rende vulnerabili anche ai minimi cambiamenti dell'habitat, tanto da provocarne una drastica riduzione se non addirittura la scomparsa.



[3]



[4]

Ecco perché molte specie animali e vegetali delle zone umide sono oggi minacciate d'estinzione.

Source URL: <http://zoneumidetoscane.it/it/info-general/la-flora-gli-adattamenti-della-flora-palustre>

Links:

[1] <http://zoneumidetoscane.it/sites/default/files/Componenti/floraimg1.jpg>

[2] <http://zoneumidetoscane.it/sites/default/files/Componenti/floraimg4.jpg>

[3] <http://zoneumidetoscane.it/sites/default/files/Componenti/floraimg2.jpg>

[4] <http://zoneumidetoscane.it/sites/default/files/Componenti/floraimg3.jpg>