Coltellaccio maggiore

Regno: flora
Vegetazione riparia
sparganium.jpg [1]

Coltellaccio - *Sparganium erectum*

Nome locale: Biodanino (nel Padule di Fucecchio)

E' una delle più caratteristiche piante palustri. Come molte altre, che condividono lo stesso ambiente, possiede un rizoma strisciante, immerso nel fango, da cui parte un fusto eretto cilindrico, avvolto da un fascio di larghe foglie a sezione triangolare disposte a ventaglio, che formano densi cespi alti fino a un metro e mezzo.

La loro forma a coltello giustifica il nome popolare con cui la pianta è conosciuta in Italia.

L'infiorescenza, assai originale, è molto ramificata e ciascun rametto porta da uno a tre capolini rotondi femminili nella parte inferiore e da sei a nove capolini più piccoli, maschili, alla sommità. L'impollinazione avviene per mezzo del vento. Fiorisce da giugno ad agosto.

L'infruttescenza assomiglia vagamente ad un riccio ed i numerosi piccoli frutti maturi di cui è composta costituiscono un'importante riserva di cibo per molti uccelli durante il periodo autunnale.

Sparganium erectum è comune e diffuso negli ambienti adatti di tutta Italia.

Forma ampie distese nei luoghi di transizione tra le acque libere e le rive dei chiari, spesso vicino a Butomus umbellatus [2] e Typha latifolia [3].

Source URL: http://www.zoneumidetoscane.it/it/coltellaccio-maggiore

Links:
[1] http://www.zoneumidetoscane.it/sites/default/files/sparganium.jpg
[2] http://sitopadule.gis3w.it/it/giunco-fiorito
[3] http://sitopadule.gis3w.it/it/tifa-foglie-larghe