

## MATTM 82-83-84; CORILA12

## **COMPONENTE "VEGETAZIONE, FLORA, FAUNA E HABITAT SOMMERSI"**

MATTM82: Valutare gli effetti sugli habitat e specie di interesse comunitario, già così profondamente soggetti a forte impatto antropico

MATTM83: Considerare i possibili effetti dell'opera in fase di esercizio sui fenomeni di bloom algale e le conseguenti riduzioni di ossigeno disciolto (anossie/ipossie con morie di pesci) nell'area considerata in riferimento alle modificazioni idrodinamiche apportate dallo scavo del Contorta e la costruzione delle velme ai lati del canale.

MATTM84: Effettuare un'analisi completa dei possibili effetti della torbidità sugli habitat lagunari in relazione al progetto specifico.

Per la valutazione degli effetti del progetto sugli habitat e sulle specie di interesse comunitario si rimanda all'elaborato RO3 "Studio di incidenza Ambientale".

Per la valutazione degli effetti dell'opera sui possibili fenomeni di bloom algale si rimanda alla risposta MATTM45.

Per la valutazione degli effetti della torbidità sugli habitat lagunari si rimanda:

- all'elaborato specialistico "Modello idrodinamico, morfologico, del transito delle navi e individuazione dei siti di conferimento";
- alle risposte MATTM 43-44, MATTM 85 e MATTM 86.

