Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente del Friuli Venezia Giulia
www.arpa.fvg.it

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA

Copertura: regionale Frequenza: bimensile

Periodicità: annuale

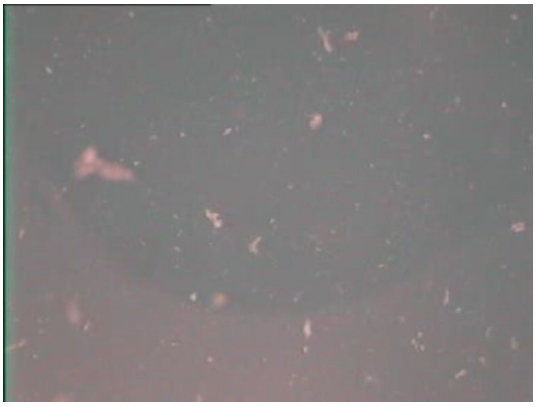
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

OSSERVATORIO ALTO ADRIATICO

Monitoraggio delle acque marino costiere del 28/05/2008:

Osservazioni

Nell'area centrale del Golfo di Trieste in prossimità della meda "Paloma", sita a circa 15 km al largo di Miramare, si osserva la presenza di cospicui aggregati gelatinosi (mucillagini). Nello strato superficiale gli aggregati appaiono biancastri con dimensione compresa tra 2-3 cm e 5-7 cm e la loro densità varia tra "mediamente abbondanti" (distanza media tra gli aggregati: 5-10 cm) e "fitti" (distanza media tra gli aggregati: 2-5 cm). Dall'osservazione da telecamera subacquea si evidenzia che la massima densità degli aggregati è tra la superficie del mare e la profondità di 2-3 m; a maggiore profondità gli aggregati appaiono di dimensioni e quantità minori. Il fondale marino presenta ampi depositi di aggregato gelatinoso sotto forma di strisce biancastre che coprono il fondale marino per circa il 50-60 %.



Aggregati gelatinosi nella colonna d'acqua

Fondale marino con presenza di aggregati gelatinosi

Arpa Friuli Venezia Giulia - Osservatorio Alto Adriatico. Dirigente responsabile: Dott. Giorgio Mattassi.
Tel. 0432922604; Sito internet: www.arpa.fvg.it; e-mail: acque@arpa.fvg.it; oaa.idrologia@arpa.fvg.it