

Corso ECM

FIORITURE ALGALI E BIOTOSSINE NELLE AREE DI RACCOLTA DEI MOLLUSCHI

La situazione dell'Alto Adriatico

Responsabile Scientifico e Docente: Arcangeli Giuseppe, Medico Veterinario Dirigente IZSVE

21/06/2016 | ore 08.45 - 14.00 Sala Orus | Viale Dell'Università, 10 - Legnaro (Pd)

| DESTINATARI* | CREDITI | DURATA | SCADENZA ISCRIZIONI |
|---|----------|--------|---------------------|
| Partecipanti n. 60: *medici veterinari, biologi, chimici, tecnici sanitari di laboratorio biomedico, tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro, molluschicoltori del Triveneto | n. ECM 4 | 4 ore | 15 giugno 2016 |
| * TUTTE LE DISCIPLINE | | | |

PREMESSA

Le fioriture di microalghe produttrici di biotossine rappresentano un grave problema per le molluschicoltura sia in termini di sicurezza alimentare che di perdita economica dovuta al blocco dell'attività, regolamentata dal Reg.EU 854/2004. Nell'ottica di sviluppare una strategia per la gestione e mitigazione dei fenomeni, l'evento si propone di dare una visione d'insieme sulla natura di questi fenomeni e fornire le basi per una migliore comprensione delle dinamiche dei blooms algali e della produzione delle biotossine, le cui conoscenze risultano ancora oggi molto scarse. Nell'incontro verrà dato spazio alla discussione al fine di condividere una omogeneità di approccio da parte degli interessati.

OBIETTIVI

Linee guida, protocolli, procedure.

Obiettivo del corso è quello di aggiornare i partecipanti relativamente ai fenomeni di proliferazione di microalghe che causano la tossicità dei molluschi bivalvi eduli ed alle strategie per la realizzazione di un sistema di "early warning", considerando anche le esperienze degli altri Paesi Europei.

COMPETENZE

Obiettivi formativi di sistema: verranno fornite le conoscenze e le competenze per la corretta gestione del processo relativo alle modalità di campionamento delle acque marine e di transizione, allo scopo di ottenere dati analitici rappresentativi della reale distribuzione e densità dei popolamenti di fitoplancton tossico.

PROGRAMMA

| ORE | DOCENTE | CONTENUTI | METODOLOGIA DIDATTICA |
|---------------|--|--|--|
| 08.45- 09.00 | REGISTRAZIONE PARTECIPANTI | | |
| 09.00 – 9.30 | <ul style="list-style-type: none">• Antonia Ricci• Giuseppe Arcangeli (sostituto: Paola Bordin) IZS Venezia | <ul style="list-style-type: none">• Introduzione all'evento; quadro storico e normativo | <ul style="list-style-type: none">• Serie di relazioni su tema preordinato |
| 09.30 – 10.15 | <ul style="list-style-type: none">• Paola Bordin (sostituto: Giuseppe Arcangeli) IZS Venezia | <ul style="list-style-type: none">• Il fenomeno delle fioriture algali: generalità e specie più diffuse nel Nord Adriatico | <ul style="list-style-type: none">• Serie di relazioni su tema preordinato |
| 10.15- 10.45 | <ul style="list-style-type: none">• Cristiana Benetti (sostituto: Roberto Angeletti) IZSVenezie | <ul style="list-style-type: none">• Le biotossine algali: caratteristiche chimiche e metodiche di analisi | <ul style="list-style-type: none">• Serie di relazioni su tema preordinato |

| | | | |
|---------------|---|---|---|
| 10.45 - 11.00 | <ul style="list-style-type: none"> Paola Bordin (sostituto: <i>Giuseppe Arcangeli</i>) IZSVenezie | <ul style="list-style-type: none"> Esperienze di applicazione del sistema early warning in Europa | <ul style="list-style-type: none"> Serie di relazioni su tema preordinato |
| 11.00 - 11.15 | <ul style="list-style-type: none"> Monia Cocchi (sostituto: <i>Giuseppe Arcangeli</i>) IZSVenezie | <ul style="list-style-type: none"> Risultati del piano di autocontrollo per biotossine algali in Molluschi bivalvi allevati in Friuli Venezia Giulia | <ul style="list-style-type: none"> Serie di relazioni su tema preordinato |
| 11.15 - 11.30 | PAUSA / COFFEE BREAK | | |
| 11.30 - 12.00 | <ul style="list-style-type: none"> Laura Bille (sostituto: <i>Giuseppe Arcangeli</i>) IZSVenezie | <ul style="list-style-type: none"> Le biotossine e il fitoplancton tossico nel Nord Adriatico: presentazione dei dati | <ul style="list-style-type: none"> Serie di relazioni su tema preordinato |
| 12.00 - 12.30 | <ul style="list-style-type: none"> Giuseppe Arcangeli Paola Bordin (sostituto: <i>Laura Bille</i>) IZSVenezie | <ul style="list-style-type: none"> Il campionamento delle acque per la ricerca del fitoplancton tossico: esperienze e prospettive | <ul style="list-style-type: none"> Serie di relazioni su tema preordinato |
| 12.30 - 13.15 | <ul style="list-style-type: none"> Giuseppe Arcangeli (sostituto: <i>Paola Bordin</i>) IZSVenezie | <ul style="list-style-type: none"> Dibattito e conclusione | <ul style="list-style-type: none"> Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i guidato da un conduttore ("l'esperto risponde") |
| 13.15 -13.45 | VALUTAZIONE dell'APPRENDIMENTO | | Con questionario |
| 13.45 - 14.00 | COMPILAZIONE QUESTIONARIO di GRADIMENTO dell' EVENTO | | |

METODOLOGIE DIDATTICHE

Serie di relazioni su tema preordinato; Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i guidato da un conduttore ("l'esperto risponde"). I materiali didattici del corso saranno consegnati ai partecipanti in formato digitale.

PREREQUISITI

La partecipazione al corso non richiede il possesso di conoscenze o competenze specifiche.

ISCRIZIONI

Per iscriversi è necessario accedere al sito <http://formazione.izsvenezie.it/> e:

- se non si dispone già di username e password, registrare il proprio profilo-utente (vedi «[come iscriversi a un corso](#)»);
- accedere all'«AREA ISCRIZIONI» e al corso **“Fioriture algali e biotossine nelle aree di raccolta dei molluschi”- La situazione dell’Alto Adriatico** e inserire la chiave di iscrizione contenuta nella mail-invito;
- la Segreteria Organizzativa invierà la mail di conferma per la partecipazione al corso.

NOTE

La sala in cui si terrà il corso è accessibile agli utenti con disabilità motorie. Locali e attrezzature sono in regola con le vigenti norme in tema di antinfortunistica, igiene, tutela ambientale, tutela della salute negli ambienti di lavoro e prevenzione incendi.”

PER INFORMAZIONI



Servizio Formazione e Sviluppo delle professioni

Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie

Viale dell'Università, 10 - 35020 Legnaro (PD)

☎ +39 049 8084341 | Fax: +39 049 8084270 | ✉ formazione@izsvenezie.it