

Al Sindaco Comune di Massa

Oggetto: *Ostreopsis Ovata*- Superamento valore soglia nel punto identificato come OST -MS5

- Visto i risultati del campionamento effettuato in data 07/09/2023 da ARPAT per la ricerca di *Ostreopsis Ovata*,
- Considerato il superamento del valore soglia di > 10.000 cell/L (ALL.C del DM 30/03/2010) nel punto identificato come OST -MS5 - Corrispondente al punto di controllo IT009045010005 denominata Campeggi Ovest Cell/L : **18.640**

Si comunica quanto segue:

quando le fioriture algali raggiungono concentrazioni critiche possono indurre uno stato morboso acuto nell'uomo, mai letale, caratterizzato da dolori muscolari e articolari, dermatite, congiuntivite, febbre (>38°C), rinorrea, tosse e irritazione delle prime vie aeree. Tale sintomatologia, presumibilmente dovuta all'inalazione di aerosol marino carico di tossina algale, compare rapidamente (2-6 ore dall'esposizione), è di breve durata (regressione in media entro le 24 ore) e senza conseguenze. L'intensità della sintomatologia è correlata alla durata dell'esposizione all'aerosol ed alla vicinanza alla battigia e non all'effettuazione di bagni in mare; **pertanto, nei periodi di fioritura critica, è consigliabile sospendere la frequentazione dei tratti di arenile interessato.**

Non sono mai stati segnalati casi di intossicazione da consumo di pesce contaminato da questa microalga, mentre per quanto riguarda il consumo di molluschi (cozze, vongole, arselle, ecc.), trattandosi di filtratori di grossi quantitativi di acqua marina, possono costituire un serbatoio di vari agenti patogeni, tra cui anche l'alga tossica, e, pertanto, si raccomanda a tutti i consumatori di acquistare sempre molluschi di provenienza controllata.

Si richiede pertanto che codesta amministrazione provveda a fornire adeguata informazione a tutti coloro che frequentano aree di balneazione o luoghi ad esse prospicienti (entro 100 mt. dalla battigia) sulla fioritura in atto.

Distinti Saluti

Il Dirigente Medico IPN ZA
Dott.ssa Maria Giulia Bianchi

DIPARTIMENTO DI
PREVENZIONE

CERTIFICATO UNI EN ISO 9001:2015
N° 227266-2018-AQ-ITA-ACCREDITATO

Area Funzionale
Igiene Pubblica e
Nutrizione

Unità Funzionale
Igiene Pubblica e
Nutrizione

Responsabile
Dott.ssa Rosa Maria Luzzoli

Zona delle Apuane
Monterosso Palazzina I
54033 Carrara (MS)
tel. 0585 655859/60
fax 0585 655862

email: ipnapua@
uslnordovest.toscana.it

PEC:
direzione.uslnordovest@
postacert.toscana.it

Azienda USL
Toscana nord ovest
sede legale
via Cocchi, 7
56121 - Pisa
P.IVA: 02198590503

AOO COMUNE DI MASSA
Protocollo Arrivo N. 71358/2023 del 11-09-2023
Doc. Principale - Class. 2.1 - Copia Documento