

INFORME DEL SEGUIMENT DE LA QUALITAT DE LES AIGÜES AL LITORAL I DEL FITOPLANCTON TÒXIC ALS PORTS DE CATALUNYA (ZONA NORD). 13 DE JUNY DE 2025.

PROGRAMA DE SEGUIMENT DE LA QUALITAT DE LES AIGÜES, MOL·LUSCS I FITOPLANCTON TÒXIC A LES ZONES DE PRODUCCIÓ DE MARISC DEL LITORAL CATALÀ DE LA DGPMPS (PSQAM).

Els informes de badies i la resta del litoral, els podreu trobar també a la web del PSQAM:
<http://www.marinemonitoring.org/>

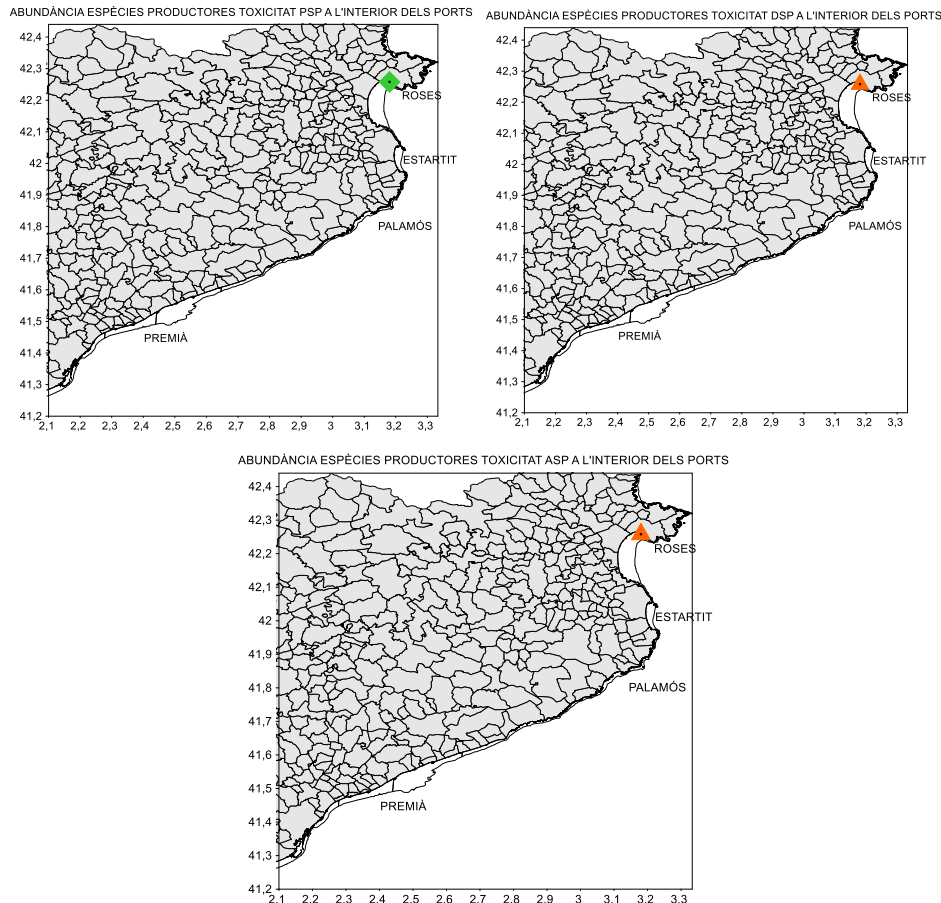
FITOPLANCTON TÒXIC

Aquesta setmana s'han recollit mostres a l'interior i l'exterior del port de Roses. Les dates de mostreig estan a la taula.

A l'interior del port hem detectat presència de:

Dinophysis sacculus (DSP) per sota del llindar d'alerta (10^1 cèl·lules/L).

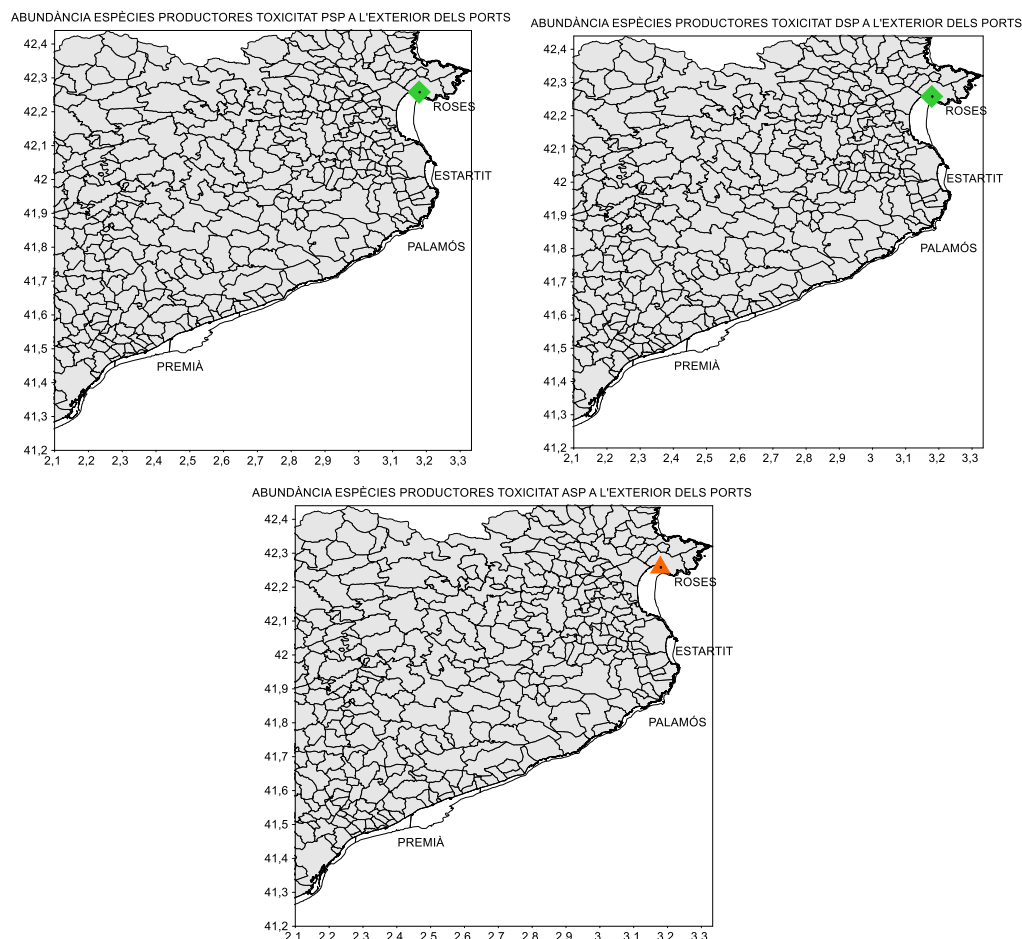
Pseudo-nitzschia spp (ASP) per sota del llindar d'alerta (10^3 cèl·lules/L).



Reproducció i divulgació autoritzada sempre que es faci de manera completa i se n'indiqui la font. Per a una reproducció parcial del document o us de les dades cal obtenir l'aprovació prèvia per escrit de l'IRTA.

A l'exterior del ports hem detectat presència de:

Pseudo-nitzschia spp. (ASP) per sota del llindar d'alerta (10^3 cèl·lules/L).



Estació de mostreig	Data
Premià de Mar	No mostrejat
Palamós	No mostrejat
Estartit	No mostrejat
Roses	10/06/2025

Premià de Mar ext	No mostrejat
Palamós ext	No mostrejat
Estartit ext	No mostrejat
Roses ext	10/06/2025

Reproducció i divulgació autoritzada sempre que es faci de manera completa i se n'indiqui la font. Per a una reproducció parcial del document o us de les dades cal obtenir l'aprovació prèvia per escrit de l'IRTA.



Classificació en colors de les abundàncies detectades per als grups de les espècies de fitoplàncton potencialment productores dels grups de toxines legislades en el Reglament 853/2004: *Paralytic Shellfish Poisoning* (PSP); *Diarrhetic Shellfish Poisoning* (DSP); *Amnesic Shellfish Poisoning* (ASP).



Abundància per sota del llindar de quantificació



Presència per sota del llindar d'alerta



Presència per sobre del llindar d'alerta

Llindar d'alerta als ports per PSP: 10.000 cèl·lules/L, DSP/Lipofíliques: 5.000 cèl·lules/L, ASP: 2.000.000 cèl·lules/L. Llindar d'alerta a les zones de producció per PSP: 1.000 cèl·lules/L, DSP: 500 cèl·lules/L, ASP: 200.000 cèl·lules/L amb l'excepció de les badies dels Alfacs i Fangar, en aquestes badies el llindar per ASP és de 2.000.000 cèl·lules/L.

ANÀLISIS DE TOXINES EN MARISC

Aquesta setmana no s'han realitzat anàlisis de toxines.

ANÀLISIS MICROBIOLÒGICS

Aquesta setmana no s'han realitzat anàlisis microbiològics.

Aprofitant l'ocasió els saluden atentament,
Equip del PSQAM

La Ràpita 13 de Juny de 2025

Dades ambientals i Fitoplàncton: Margarita Fernández Tejedor margarita.fernandez@irta.cat,
Toxines i Contaminants: Maria Rambla maria.rambla@irta.cat,
Microbiologia: Núria Sagristà nuria.sagrista@irta.cat
PSQAM: Jorge Diogène jorge.diogene@irta.cat

Reproducció i divulgació autoritzada sempre que es faci de manera completa i se n'indiqui la font. Per a una reproducció parcial del document o us de les dades cal obtenir l'aprovació prèvia per escrit de l'IRTA.



13/06/2025 - ESTAT ACTUAL DE LES ZONES DE PRODUCCIÓ					
ZONA	UBICACIÓ	CLASSIFICACIÓ	CANVIS TEMPORALS DE CLASSIFICACIÓ PER CONTAMINACIÓ MICROBIOLÒGICA	ESTAT DE PROHIBICIÓ PER PRESÈNCIA DE TOXINES PER SOBRE DEL LLINDAR LEGISLAT	ESTAT PER PRESÈNCIA DE FITOPLANCTON TÒXIC I TOXINES PER SOBRE DEL LLINDAR D'ALERTA (PORTS I ZONES DE PRODUCCIÓ)
CAT1-01	Alcanar-Sant Carles de la Ràpita (LONG-LINES)	Classificació B: Mol·luscs bivalves	S'autoritza l'extracció i recol·lecció de musclo (<i>Mytilus</i> sp) d'aqüicultur, procedent de cordes de cria (<i>long-lines</i>) (30-05-2025)		NO HI HA ALERTES
CAT1-02	badia dels Alfacs	Classificació B: Mol·luscs bivalves.	S'autoritza l'extracció i recol·lecció mol·luscs bivalves i gasteròpodes, equinoderms i tunicats (27-02-2025)		NO HI HA ALERTES
CAT1-03	costa sud del delta de l'Ebre	Classificació B: Mol·luscs bivalves.	S'autoritza l'extracció i recol·lecció mol·luscs bivalves i gasteròpodes, equinoderms i tunicats (30-05-2025)		NO HI HA ALERTES
CAT1-05	badia del Fangar i golf de l'Ampolla	Classificació B: Mol·luscs bivalves.	S'autoritza l'extracció i recol·lecció mol·luscs bivalves i gasteròpodes, equinoderms i tunicats (27-02-2025)		NO HI HA ALERTES
CAT1-06	l'Ametlla de Mar-Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant	Classificació B: Mol·luscs bivalves.	S'autoritza l'extracció i recol·lecció de musclo (<i>Mytilus</i> sp) d'aqüicultura (25-04-2025)		NO HI HA ALERTES
CAT1-11b	Port d'Aiguadolç-la Murtra	Classificació A: Gasteròpodes, equinoderms i tunicats. Classificació B: Mol·luscs bivalves	S'autoritza l'extracció i recol·lecció mol·luscs bivalves i gasteròpodes, equinoderms i tunicats (25-10-2024)		NO HI HA ALERTES
Aquesta taula recull l'estat de les zones de producció en relació al seguiment fitoplàncton tòxic, toxines i contaminació microbiològica a la data assenyalada. Possibles canvis en l'estat de les zones seran notificats per la DGPMPs a través dels seus comunicats habituals					
13/06/2025 - ESTAT ACTUAL DE LES ZONES DE PRODUCCIÓ					
ZONA	UBICACIÓ	Resolució del 17 d'octubre de 2022	ESTAT PER CONTAMINACIÓ MICROBIOLÒGICA	ESTAT DE PROHIBICIÓ PER PRESÈNCIA DE TOXINES PER SOBRE DEL LLINDAR LEGISLAT	ESTAT PER PRESÈNCIA DE FITOPLANCTON TÒXIC I TOXINES PER SOBRE DEL LLINDAR D'ALERTA (PORTS I ZONES DE PRODUCCIÓ)
CAT1-EQ01	l'Ametlla de Mar-Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant	Sense classificació	PROHIBICIÓ TEMPORAL D'EXTRACCIÓ I RECOL·LECCIÓ DE GAROTES (<i>Paracentrotus lividus</i> , <i>SSphaerechinus granularis</i> i <i>Arbacia lixula</i>) (01-04-2025)		NO HI HA ALERTES
CAT1-EQ02	Mataró-Cap Negra	Sense classificació	PROHIBICIÓ TEMPORAL D'EXTRACCIÓ I RECOL·LECCIÓ DE GAROTES (<i>Paracentrotus lividus</i> , <i>SSphaerechinus granularis</i> i <i>Arbacia lixula</i>) (01-04-2025)		NO HI HA ALERTES
CAT1-EQ03	l'Estartit-el Port de la Selva	Sense classificació	PROHIBICIÓ TEMPORAL D'EXTRACCIÓ I RECOL·LECCIÓ DE GAROTES (<i>Paracentrotus lividus</i> , <i>SSphaerechinus granularis</i> i <i>Arbacia lixula</i>) (01-04-2025)		NO HI HA ALERTES