

AHORRA HASTA UN 70%

DESCUBRE GRANDES OFERTAS

JYSK

EXCELENTIA

Morricone, Zimmer & Williams

Concierto: «The music of Morricone, Zimmer & Williams». FYCMA. Sábado 13 Enero 19:30h

Excelentia [Comprar >](#)

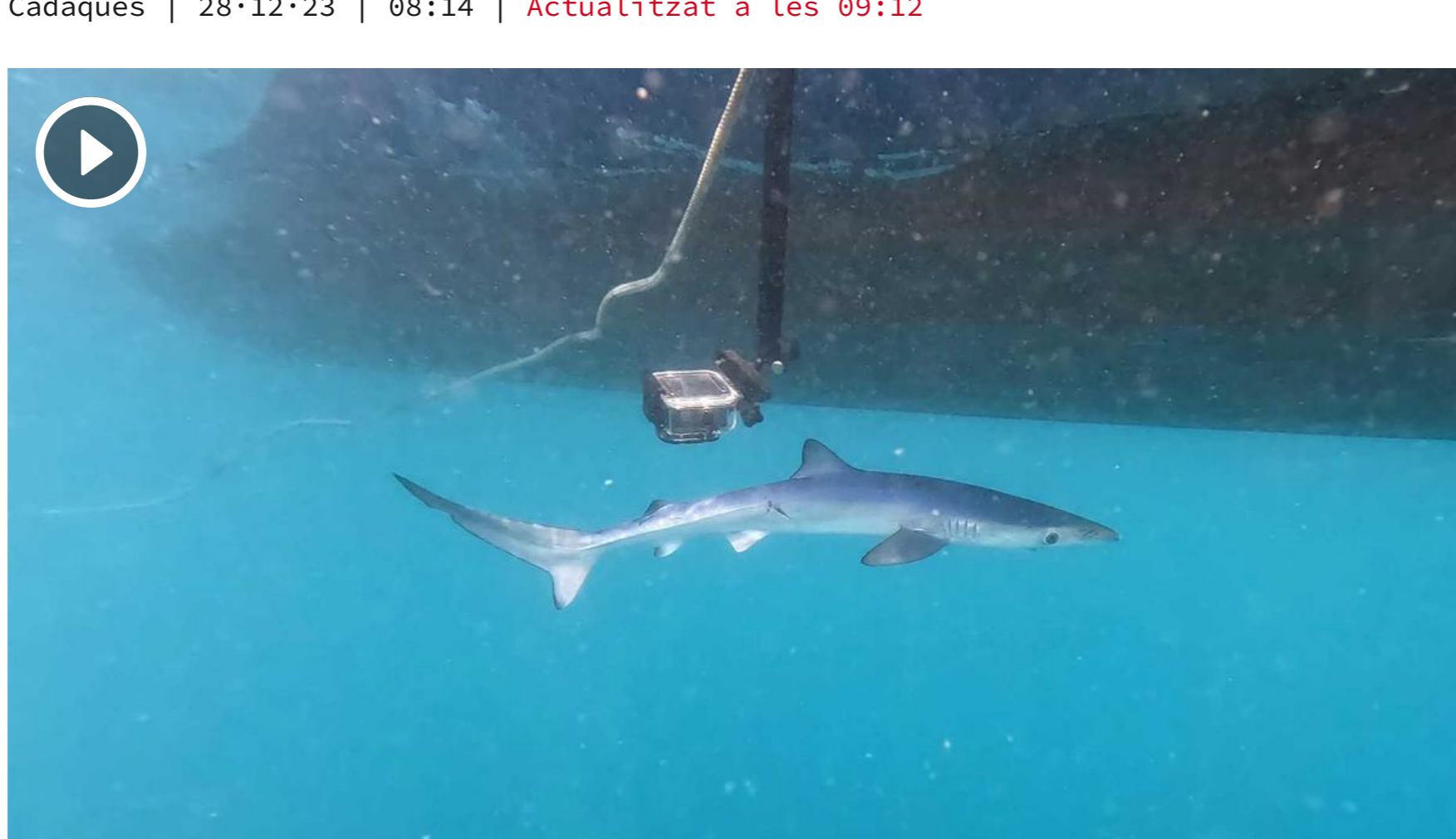
• LA GROSSA DE CAP D'ANY **Comprova tots els números premiats**

Confirmen que el canó del Cap de Creus és una zona de cria de tintoreres

- Entre finals de primavera i mitjans d'agost, s'hi han observat uns 90 exemplars, deu dels quals són cries
- **Tintoreres a la Costa Brava: N'hi ha més que abans? Són perilloses?**

Gemma Tubert / ACN

Cadaqués | 28·12·23 | 08:14 | **Actualitzat a les 09:12**



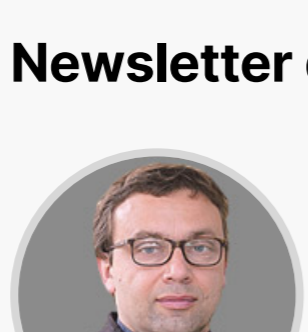
Video | Cries de tintoreres al Cap de Creus / ACN

Els estudis sobre **taurons** endegats pel Departament d'Acció Climàtica, conjuntament amb el centre d'immersió Sotamar de Cadaqués, confirmen el **canó de Cap de Creus** com a **zona "estable" de cria de tintoreres** i un dels únics indrets de la Mediterrània occidental on es reproduïx aquesta **espècie en perill d'extinció**. Entre finals de primavera i mitjans d'agost, s'hi han observat uns 90 exemplars, deu dels quals nadons d'entre 35 i 45 centímetres. Els estudis constaten també que els naixements es concentren entre mitjans de juny i de juliol. I que en un cop neixen, els taurons ja estan completament capacitats per valer-se per si mateixos. Després, la majoria dels exemplars adults marxen.

El projecte es va començar a gestar entre el 2018 i el 2019 de la mà del responsable del centre d'immersió Sotamar, **Jordi Riera**. Riera és un apassionat dels taurons -fa immersions arreu del món des de fa anys- i per aquelles dates va començar a fer sortides esporàdiques per veure si també n'hi havia en aquesta zona del Cap de Creus.

Entre el 2020 i el 2021 va començar a albirar els primers exemplars, tot i que en sortides molt testimoniales i a partir del 2022 va decidir fer un estudi ben fet amb dues biòlogues i sortides regulars.

Newsletter del director



Rep al teu correu electrònic l'anàlisi que Josep Callol fa d'algunes de les claus informatives de la setmana

[REBRE NEWSLETTER](#)

Entre els mesos d'abril i setembre, va fer un total de 54 sortides atraient els exemplars amb visceres de peix. En total, en va observar més d'una seixantena entre els mesos de juny i juliol. Molts d'ells cries o juvenils. Això apuntava a la possibilitat que fos un **punt de cria** d'aquesta espècie.

La proposta va despertar l'interès de la comunitat científica i també del Departament d'Acció Climàtica. I aquest 2023 s'han unit per treballar-hi conjuntament. Des de finals de primavera a mitjans d'agost, s'han fet una **cinquantena de sortides** i s'han observat unes deu cries d'aquesta espècie d'un total de 90 exemplars.



Submarinistes observant una tintorera en una de les sortides de

El responsable d'espècies invasores i projectes de conservació d'Acció Climàtica, **Jordi Ruiz**, diu que són unes **dades "extraordinàries"**. "Els taurons tenen unes gestacions de 12 mesos. Per tant, quan venen aquí coincideixen les dues coses: els parts i la reproducció. Això vol dir que en una època tan important per ells, els tenim aquí", explica Ruiz.

I això passa en lloc "molt concret". "Si mirem les dades, mai surten exemplars petits perquè només crien en llocs molt específics de la Mediterrània. Que n'haguem vist deu és moltíssim", afegeix Ruiz.

Ampliar coneixements

Ara, el Departament vol ampliar el coneixement sobre els **moviments** que fan i el seu **comportament** mitjançant vigilàncies des d'embarcacions, amb atraients i observació directa. Això permetrà desenvolupar un **sistema de cens i monitorització interanual** i fer un **següiment**. I és que després de les observacions i dels naixements, cap a mitjans de juliol els perden la pista.

"Nou de deu ja no els vam veure més", explica. No saben si és que s'amaguen en aigües més profundes o bé busquen altres zones després de les primeres setmanes dels naixements. Això és el que ara volen investigar.

Per fer-ho, Acció Climàtica està començant a col·laborar amb els pocs equips que treballen actualment amb taurons a Catalunya com són l'Institut de Ciències del Mar, la Universitat de Barcelona, la [Universitat de Girona](#), CatShark i la Fundació Barcelona Zoo.

La segona fase de l'estudi, que s'engegarà el 2024, tindrà un cost de **50.000 euros**. La intenció és continuar amb les prospeccions però també **marcar alguns exemplars** i intentar **agafar mostres de teixits**. "Volem veure els moviments que fan els que es reproduïxen aquí i intentar veure on viuen perquè estem començant a veure que potser els riscos més grans que tenen per a la seva supervivència són fora de les aigües catalanes", remarca Ruiz.

Viuen en aigües profundes

Actualment, la majoria de la informació que es té sobre els taurons prové de l'**activitat pesquera** i poc té a veure amb els animals observats en el seu medi. I és que les espècies de taurons que viuen a Catalunya -com la tintorera- habiten en **aigües profundes**.

Un estudi realitzat per investigadors europeus de diferents països que va marcar desenes de tintoreres amb emissors de satèl·lit mostra que és molt estrany que s'acostin a aigües de menys de 100 metres de profunditat. Per tant, la major part dels exemplars que es poden observar molt ocasionalment a les platges, o bé hi arriben ferits o es tracta d'individus que han arribat morts o malalts a la costa.



EL MÉS VIST

1. La Grossa de Cap d'Any 2023 | Comprova els números premiats
2. El 01411, el tercer premi de la Grossa de Cap d'Any, cau a Salt
3. Dos anys de presó per tenir un gram de cocaïna a Sant Hilari Sacalm
4. Troben tres cavalls morts en una hipica del Ripollès, dos d'ells sacrificats amb una arma de foc
5. «No ens farà por prendre una decisió a la Casa Pastors en funció de les excavacions»

Aquí et pots inscriure a la nostra **Newsletter**
Gaudeix de totes les novetats

[Inscriu-te](#)

Una embarcació extraient del mar l'exemplar més gros de tintorera capturat / ASSOCIACIÓ CATALANA PER UNA PESCA RESPONSABLE

De fet, les observacions en aquest indret s'han fet sempre a des de la "cornisa" del canó en una zona amb unes profunditats que van dels 200 als 500 metres. "Quan ho hem fet a prop de la costa, no n'hem vist", afegeix Ruiz.

Una zona rica en nutrients

Però, per què el canó de Cap de Creus? Doncs els investigadors creuen que la zona del Golf de Lleó és un indret predilecte per a aquesta espècie. De fet, se sap que també tenen presència en un canó a la banda francesa i es té constància de l'observació d'una tintorera petita al canó de Begur.

"Hi ha aquesta dada i els deu que hem vist aquí i coincideix que tot són canons", explica. "És una zona amb relleu pronunciat que els dona oportunitats per **trobar aliment** i **resguardar-se dels depredadors** i també té una pujada molt coneguda de **nutrients**", detalla. Això la convertiria en un punt propici per a la seva reproducció perquè un cop les cries neixen i surten a buscar aliment tenen més possibilitats de trobar-ne.

"Tenim la responsabilitat de conservar l'indret"

"Ara sabem que el canó de Cap de Creus és un lloc important per les tintoreres no només per Catalunya sinó per tota la Mediterrània occidental. Sabem que hi ha una concentració molt concreta en el temps i, per tant, tenim una responsabilitat molt gran en la conservació d'aquest indret", afirma. I això, diu, s'haurà de fer amb la complicitat del sector pesquer professional i recreatiu per evitar que s'hi facin **captures accidentals**.

Una espècie en perill

La tintorera és una de la setantena d'espècies de taurons i rajades que viuen al **Mediterrani**. Al mar català hi ha **26 espècies de taurons**, una part important dels quals es troben en perill d'extinció o en estat crític, com és el cas de la tintorera, segons dades recollides pel Departament a través de l'avaluació que es va encarregar l'any 2020 a l'entitat CatShark, per tenir més informació sobre l'estat de les poblacions de taurons i rajades a Catalunya.

[Consulta aquí totes les notícies de Diari de Girona](#)

TEMES tintoreres - Cap de Creus - Costa Brava - animals - fauna

MÉS A SELVA

Una embarcació extraient del mar l'exemplar més gros de tintorera capturat / ASSOCIACIÓ CATALANA PER UNA PESCA RESPONSABLE

De fet, les observacions en aquest indret s'han fet sempre a des de la "cornisa" del canó en una zona amb unes profunditats que van dels 200 als 500 metres. "Quan ho hem fet a prop de la costa, no n'hem vist", afegeix Ruiz.

Però, per què el canó de Cap de Creus? Doncs els investigadors creuen que la zona del Golf de Lleó és un indret predilecte per a aquesta espècie. De fet, se sap que també tenen presència en un canó a la banda francesa i es té constància de l'observació d'una tintorera petita al canó de Begur.

"Hi ha aquesta dada i els deu que hem vist aquí i coincideix que tot són canons", explica. "És una zona amb relleu pronunciat que els dona oportunitats per **trobar aliment** i **resguardar-se dels depredadors** i també té una pujada molt coneguda de **nutrients**", detalla. Això la convertiria en un punt propici per a la seva reproducció perquè un cop les cries neixen i surten a buscar aliment tenen més possibilitats de trobar-ne.

"Tenim la responsabilitat de conservar l'indret"

"Ara sabem que el canó de Cap de Creus és un lloc important per les tintoreres no només per Catalunya sinó per tota la Mediterrània occidental. Sabem que hi ha una concentració molt concreta en el temps i, per tant, tenim una responsabilitat molt gran en la conservació d'aquest indret", afirma. I això, diu, s'haurà de fer amb la complicitat del sector pesquer professional i recreatiu per evitar que s'hi facin **captures accidentals**.

Una espècie en perill

La tintorera és una de la setantena d'espècies de taurons i rajades que viuen al **Mediterrani**. Al mar català hi ha **26 espècies de taurons**, una part important dels quals es troben en perill d'extinció o en estat crític, com és el cas de la tintorera, segons dades recollides pel Departament a través de l'avaluació que es va encarregar l'any 2020 a l'entitat CatShark, per tenir més informació sobre l'estat de les poblacions de taurons i rajades a Catalunya.

diaridegirona.cat [Conegu'ns](#) [Localització](#) [BContent](#) [Tarifes Publicitàries](#)

Altres webs de Prensà Ibérica Media

Prensa

Diari de Girona
Diario de Ibiza
Diario de Mallorca
Empordà
El Periódico de Catalunya
El Periódico de Extremadura
Faro de Vigo
La Nueva España
La Opinión de Murcia
La Opinión de Zamora
Levante-EMV
Regio7
Supendeporte

Ràdio i televisió

LevanteTV

Diario Córdoba

INFORMACION
El Día
El Periódico de Aragón
El Periódico de España
El Periódico Mediterráneo
La Crónica de Badajoz
La Opinión A Coruña
La Opinión de Méjaga
La Provincia
Mallorca Zeitung
Sport
El Correo Gallego

Revistes

Cuore
Stillo

Woman
Viajar

Canals temàtics

Tendencias21
Fórmula1
Iberempires
Lotería de Navidad 2023
Premios Goya
Tucasa
Código Nuevo

Medio Ambiente
Compañero
Neomotor
Premios Oscar
Coches de Occasión
Cambalache
Casa Gourmet