

Scientific Angler Tagging tour



Scientific Angler
Tagging tour

UNA SEMANA DE
SENSIBILIZACIÓN, IMPLICACIÓN
Y CIENCIA CIUDADANA
EN EL MAR

30 OCTUBRE - 5 NOVIEMBRE 2023

l'AMETLLA DE MAR

SIMRAD **ROEGELE** **SUZUKI**
the plastic engineers **MARINE**

DOSSIER DE PREMSA

info@scientificangler.es

Scientific Angler Tagging tour

Scientific Angler Tagging Tour és una plataforma de marcatge al servei de la ciència i la investigació, on els pescadors recreatius col·laboren amb científics en el marcatge de peixos.

L'objectiu del Scientific Angler Tagging Tour és el marcatge electrònic i la presa de mostres biològiques de tonyines a càrrec de científics de l'institut francès de recerca marina IFREMER amb la col·laboració de pescadors recreatius de diferents llocs d'Espanya.

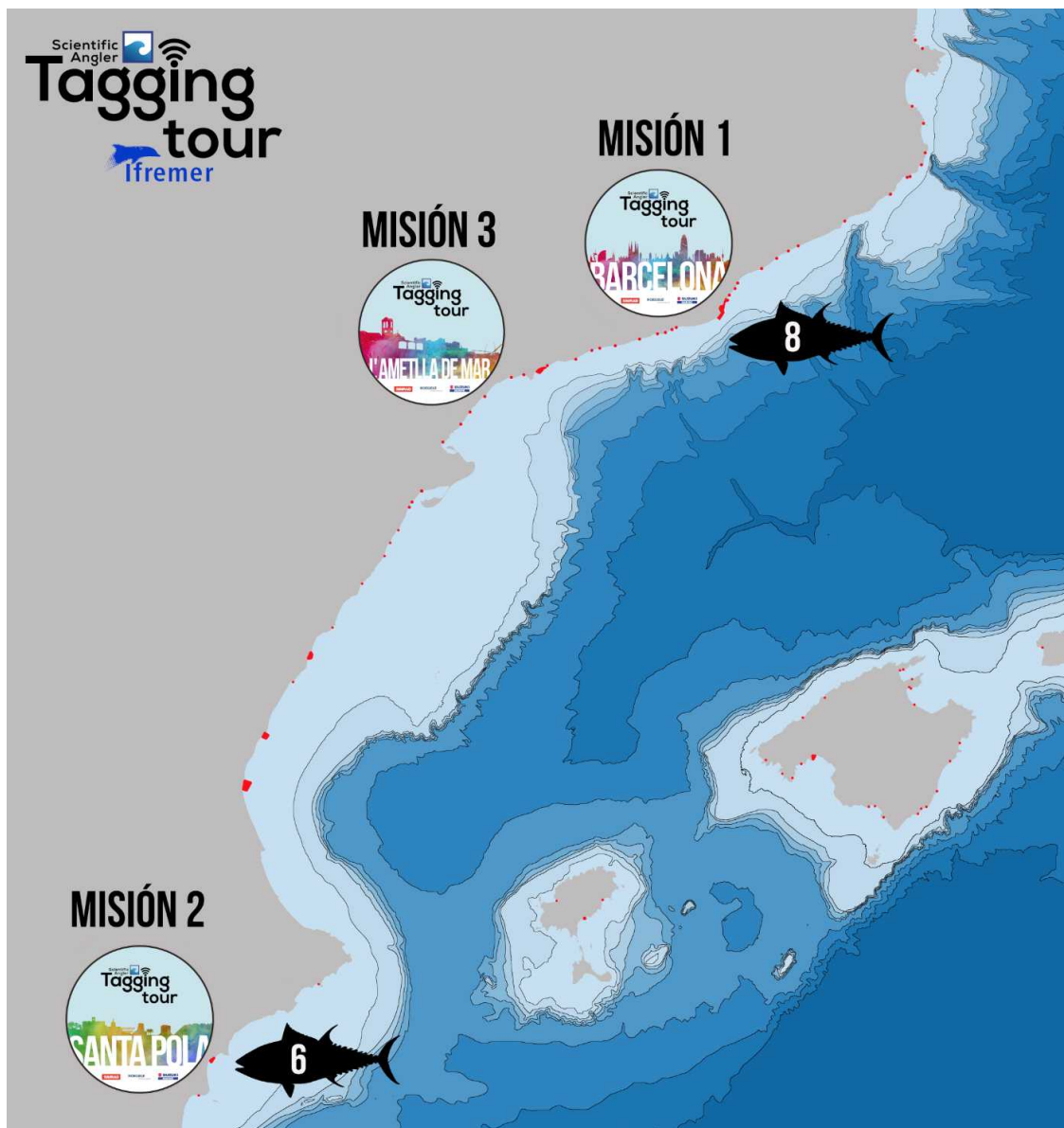
Els pescadors recreatius seran els encarregats de pescar les tonyines especificades pels científics que una vegada a bord realitzaran el mostreig requerit previ a la implantació de la marca electrònica i posterior alliberament dels peixos.



Scientific Angler Tagging tour

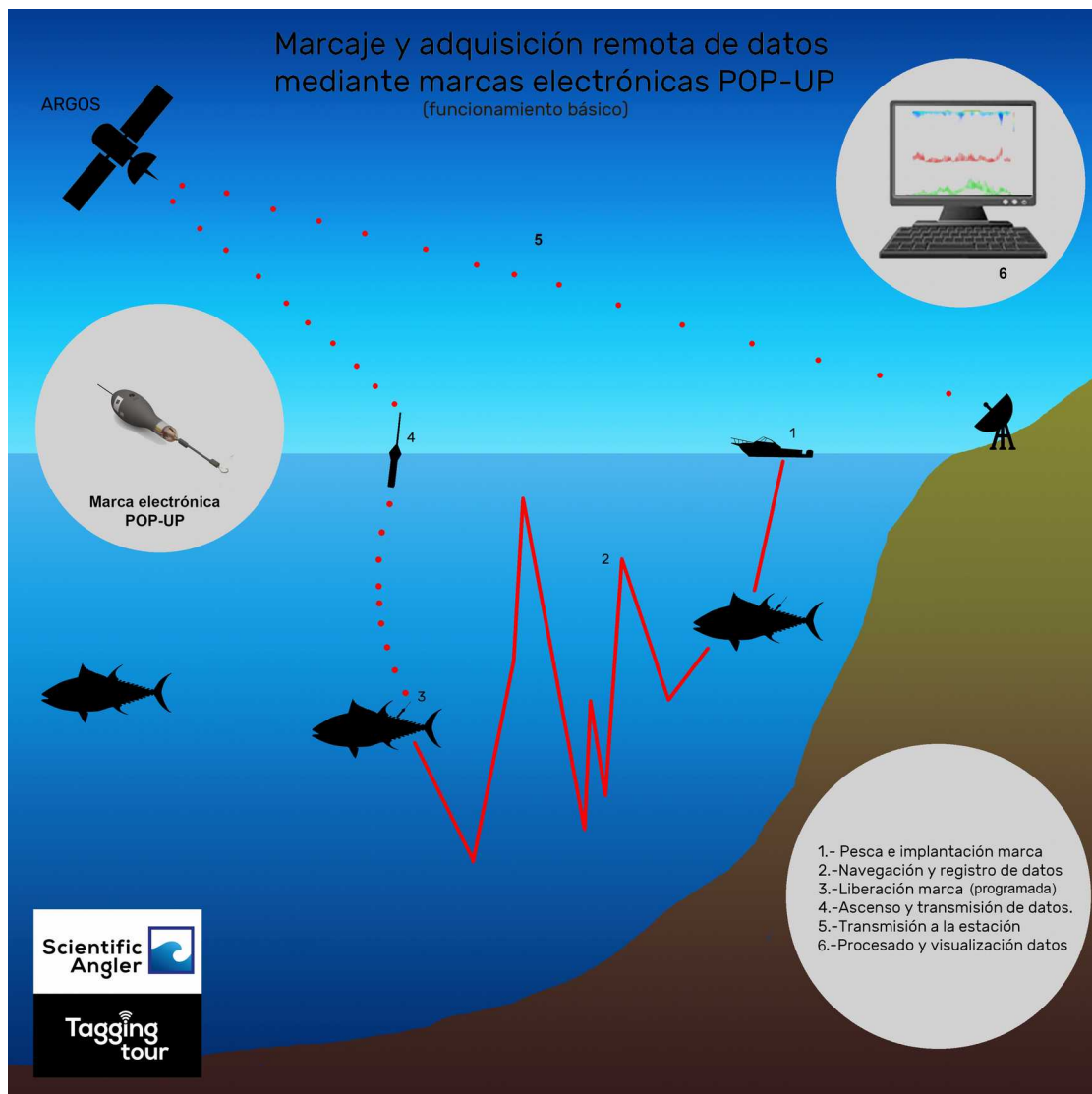
Aquesta serà la tercera missió del Scientific Angler Tagging Tour per a IFREMER l'any 2023.

En les 2 missions anteriors, celebrades aquest any a Barcelona i Santa Pola amb gran èxit, varem implantar marques electròniques POP UP a 14 tonyines.



Les marques electròniques possibiliten l'obtenció de dades sense la necessitat de tornar a capturar l'animal marcat.

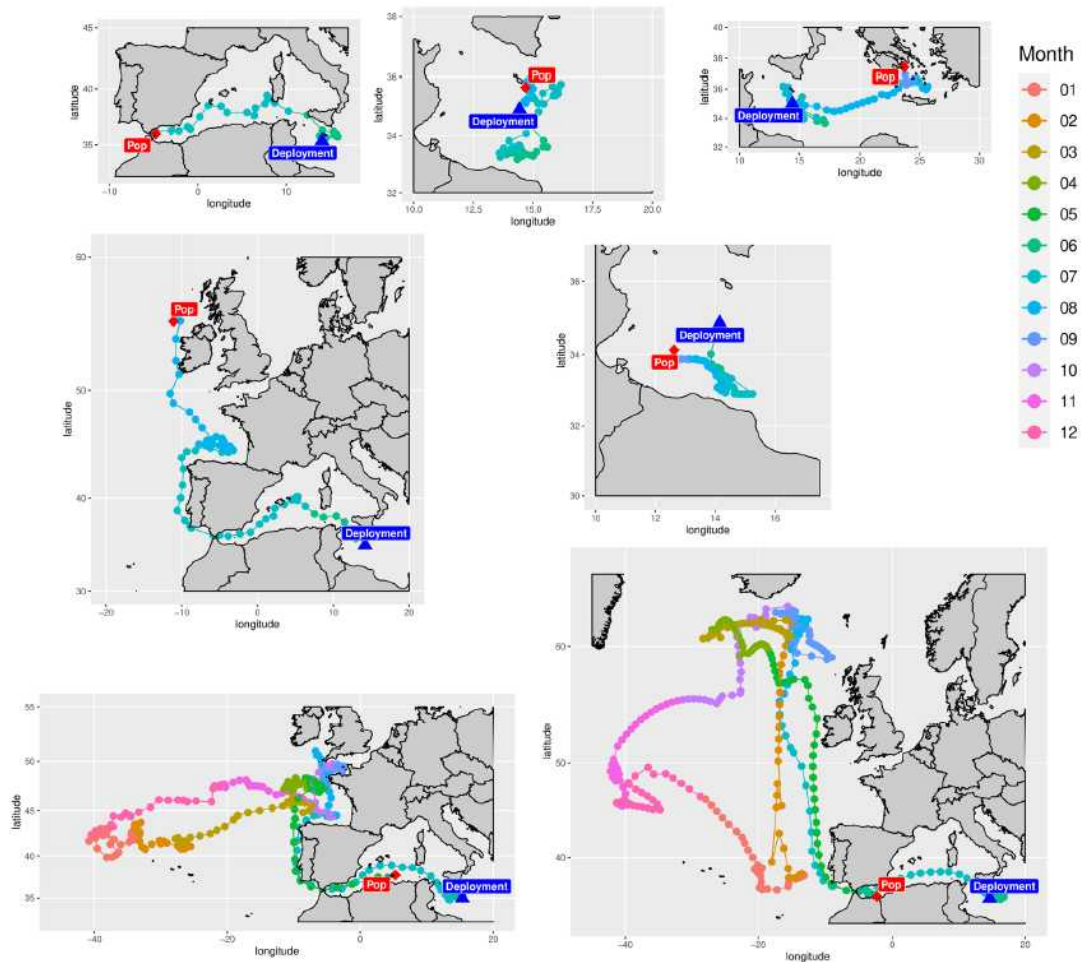
Les marques electròniques POP UP que implantem s'utilitzen per a monitoritzar els moviments d'animals marins. Registren, entre d'altres, dades de temperatura, lluminositat i profunditat. Es programen perquè s'alliberin de la tonyina en aproximadament un any. En alliberar-se suren i ascendeixen a la superfície transmetent les dades registrades mitjançant el sistema satel·litari Argos. La posterior recuperació física de la marca POP UP permet accedir a tota la informació registrada pel fet que la transmissió satel·litària no cobreix la totalitat de dades adquirides.



Scientific Angler Tagging tour

Les dades obtingudes permeten millorar el coneixement sobre el comportament migratori i la distribució d'aquests grans peixos pelàgics.

Les imatges mostren la situació de marcatge i alliberament de les marques electròniques així com els recorreguts realitzats per diferents tonyines al llarg d'un any. L'agregació de la informació obtinguda a diferents campanyes i jornades de marcatge és crucial per ampliar el coneixement.

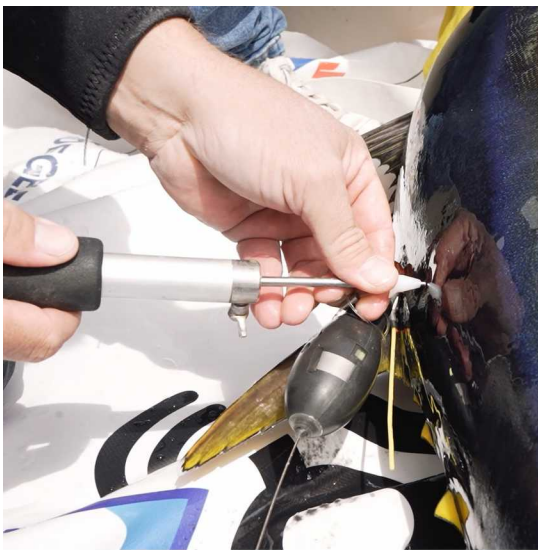


Tristan Rouyer, Serge Bernard, Vincent Kerzérho, Nicolas Giordano, François Giordano, et al., Electronic tagging of Bluefin Tunas from the Maltese spawning ground suggests size-dependent migration dynamics. *Environmental Biology of Fishes*. Springer, 2022. 10.1007/s10641-022-01262-4. IIRMM-03456290

Scientific Angler 
**Tagging
tour**

La pesca i el marcatge es fan seguint un protocol que garanteix el benestar animal i la màxima supervivència dels exemplars marcats i alliberats.

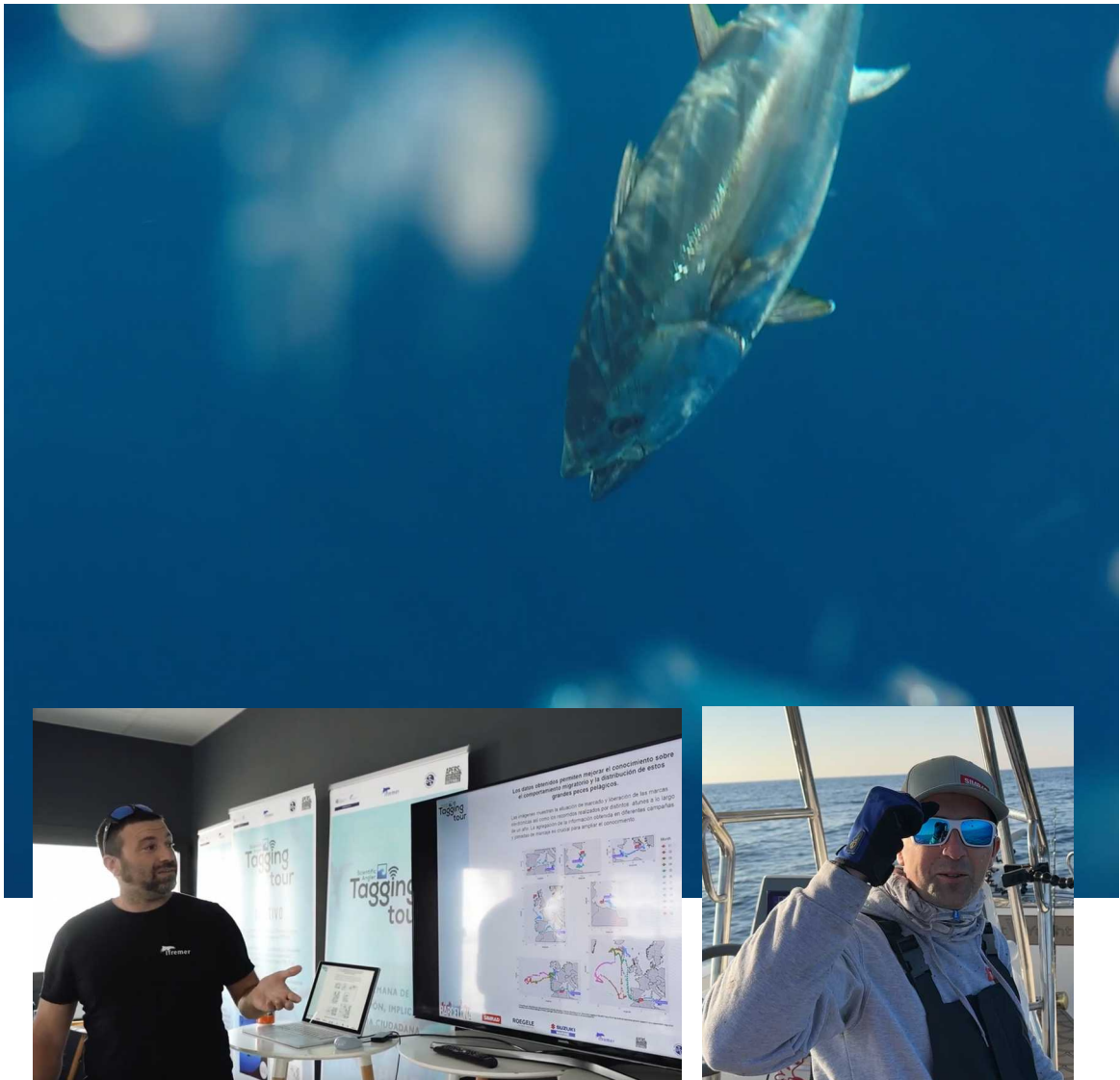
Experiència, rapidesa, higiene i precisió són, juntament amb la coordinació i el treball en equip, aspectes fonamentals per a l'èxit de la missió.



Scientific Angler Tagging tour

Aquesta col·laboració facilita la tasca dels investigadors i enriqueix el sector de la pesca recreativa.

Les jornades de marcatge converteixen la pesca recreativa en ciència ciutadana, permeten també l'intercanvi de coneixement i l'enfortiment de vincles entre el sector de la pesca recreativa i la comunitat científica.



Scientific Angler Tagging tour

“La gent protegeix allò que estima. Però només estimem allò que coneixem” Jacques-Yves Cousteau.

Donar a conèixer el mar, les amenaces i les bones pràctiques és un dels objectius del Scientific Angler Tagging Tour. Durant la setmana que precedeix les jornades de marcatge organitzem el Campus, on celebrem conferències i col·loquis. També organitzem activitats participatives com el Plasticfishing



The poster features a blue background with a hand holding a red net over a white plastic bag. Below the net is a colorful, abstract graphic of a city skyline. The text 'PLASTICFISHING' is prominently displayed in the upper half, with 'PLASTIC' in black and 'FISHING' in blue. Below this, the event details are written in white: 'SURT A NAVEGAR O A PASSEJAR I PORTA'NS TOTS ELS PLÀSTICS QUE TROBIS DIUMENGE 5 DE NOVEMBRE DE 10 A 13H AL CLUB NÀUTIC'. At the bottom, the title 'L'AMETLLA DE MAR' is written in large, white, bold letters.

SIMRAD

ROEGELE
the plastic engineers

SUZUKI
MARINE

info@scientificangler.es



PROGRAMA D'ACTIVITATS.

Dilluns 30 d'Octubre de 11:00 a 11:30 hores: Ajuntament de L'Ametlla de Mar.

- Presentació del Scientific Angler Tagging Tour L'Ametlla de Mar 2023
- Atenció als mitjans de comunicació.

Dimarts 31 d'Octubre de 19:00 a 19:45 hores: Club Nàutic de l'Ametlla de Mar

- Conferència: Pesca recreativa responsable i ciència ciutadana. Frederic Valls, Scientific Angler,

Dimecres 1 de Novembre a les de 11:30 a 12:15 : Confraria de Pescadors de l'Ametlla de Mar

- Conferència: "De la pasión a la profesión: un viaje por la vida de una oceanóloga" Maite Erauskin-Extramiana, investigadora de Azti, Doctora en ecologia marina.

Dijous 2 de Novembre: Centre d'interpretació de la Pesca (antiga Confraria)

- De 18:30 a 19:15 hores Conferència "El Bag Limit una eina de gestió de la pesca recreativa." Oriol Ribalta, Associació Catalana per a una Pesca Responsable.
- De 19:15 a 20:00 hores Conferència "Ocells marins: acompanyants desconeguts" Pep Arcos, Coordinador del programa marí de SEO/BirdLife

Divendres 3 de Novembre. Club Nàutic de L'Ametlla de Mar

- De 15:00 a 17:00h Acreditació.
- De 17:30 a 19:30h Campus Anglers i Reunió de patrons.

Divendres 3 de Novembre de 19:30 – 20:00 Passejada pel Port de l'Ametlla fins al Centre d'Interpretació de la Pesca.

- De 20:00 a 20:30h Inauguració del del Scientific Tagging Tour L'Ametlla de Mar.
- De 21:00 a 23:00h Aperitiu / sopar d'inauguració i benvinguda

Dissabte 4 de Novembre. Club Nàutic de L'Ametlla de Mar

- 08:30 Esmorzar, Briefing i signatura de sortida
- 09:30 Sortida cap a la zona de pesca y marcatge.
- 10:00 Inici pesca i marcatge
- 17:00 Retirada de canyes i retorn al port.

Diumenge 5 de Novembre. Club Nàutic de L'Ametlla de Mar

- 08:30 Esmorzar, Briefing i signatura de sortida
- 09:30 Sortida cap a la zona de pesca y marcatge.
- 10:00 Inici pesca i marcatge
- De 10:00 a 13:00h Plasticfishing.
- 17:00 Retirada de canyes i retorn al port.

Scientific Angler Tagging tour



[Vídeos sobre el Scientific Angler Tagging Tour](#)

[Instagram](#)

Contacta amb nosaltres info@scientificangler.es / 629027880

info@scientificangler.es