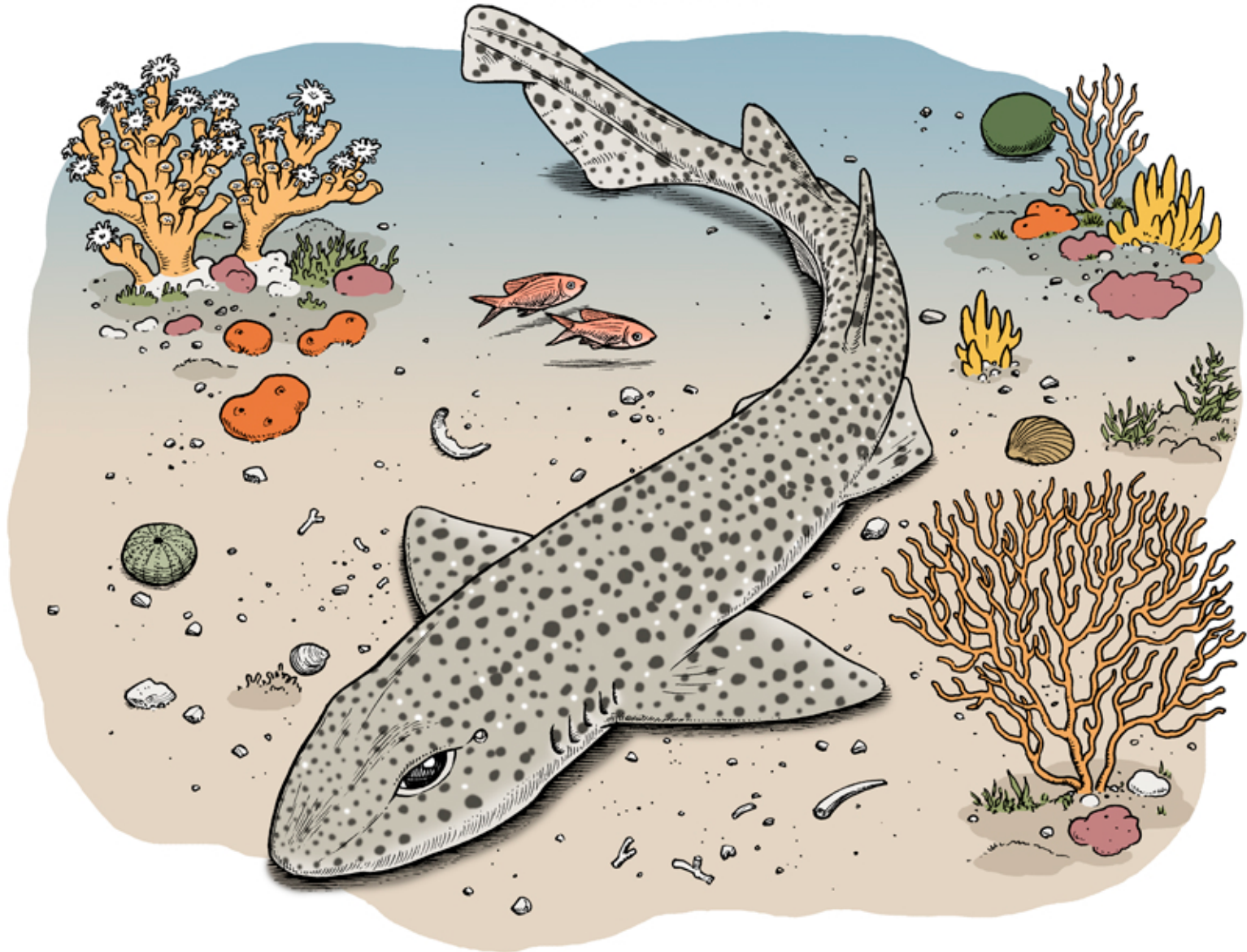


EL ALITÁN

UNA HISTORIA SIN ESPINAS





HOLA!

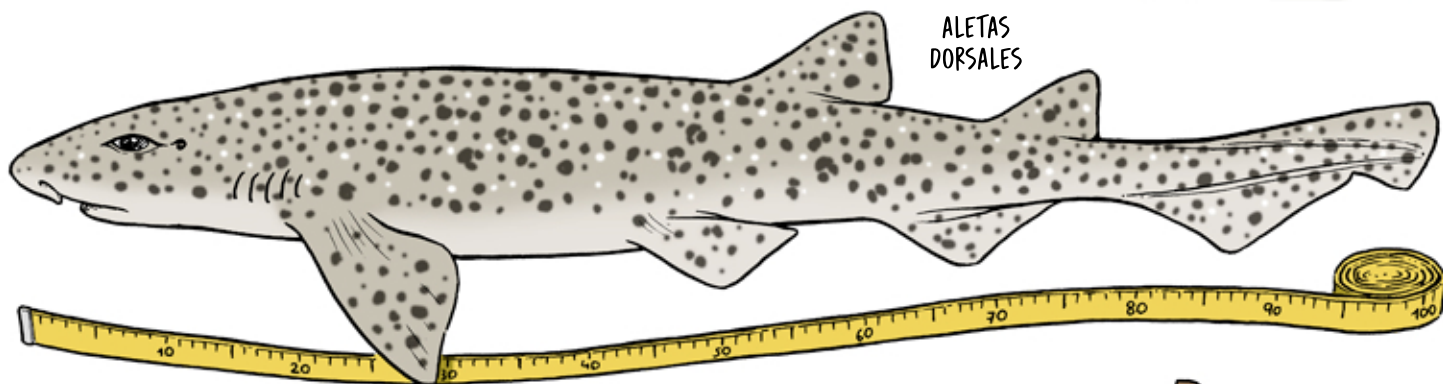
SOY UN ALITÁN, UN PEZ QUE PROBABLEMENTE NO CONOZCAS!

SOY UN TIBURÓN PEQUEÑO, MÁS ESBELTO QUE OTRAS ESPECIES CERCANAS COMO EL TIBURÓN GATO, DEL QUE ME PUEDES DIFERENCIAR, ADEMÁS, POR LA FORMA DE LOS ORIFICIOS NAALES Y POR MIS DOS ALETAS DORSALES REDONDEADAS. PODEMOS LLEGAR A SER GRANDES, DE CASI METRO Y MEDIO. PERO LOS EJEMPLARES DEL MEDITERRÁNEO NO SOLEMOS MEDIR MÁS DE 100 CM.

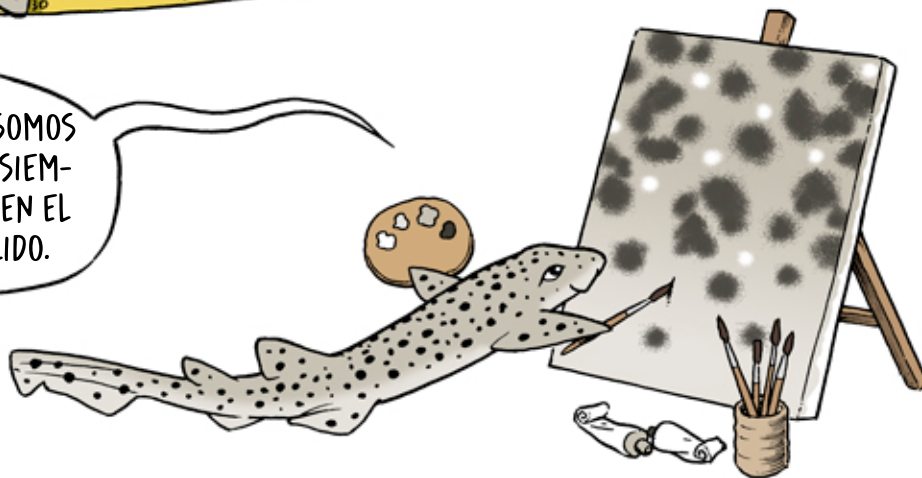
FOSAS NAALES



ALETAS DORSALES

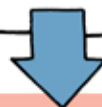


NO TODOS LOS ALITANES SOMOS DEL MISMO COLOR, PERO SIEMPRE TENEMOS MANCHAS EN EL LOMO Y EL VIENTRE PÁLIDO.





MI NOMBRE EN CATALÁN VIENE DEL NOMBRE EN LATÍN "CATTU VARIU". GATVIRAT COMO SE LLAMA A LOS GATOS SALVAJES EN L'EMPORDA. LOS MARINEROS DEBIERON ENCONTRARNOS PARECIDOS, POR LAS MANCHAS, Y NOS PUSIERON EL NOMBRE DE GATO, NOMBRE QUE SE HA EXTENDIDO Y SE USA EN BALEARES Y TODA LA COSTA CATALANA.



NOMBRES EN OTROS IDIOMAS:

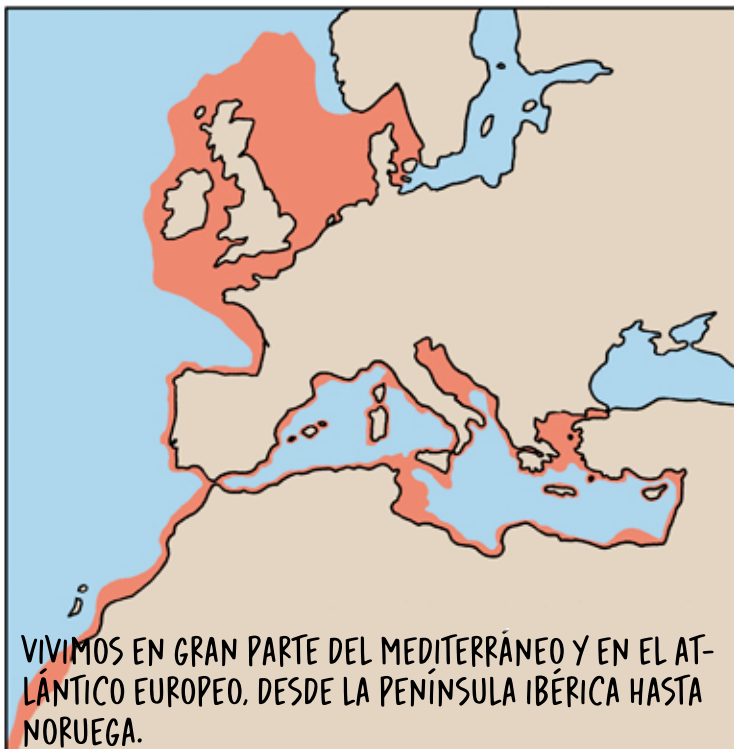
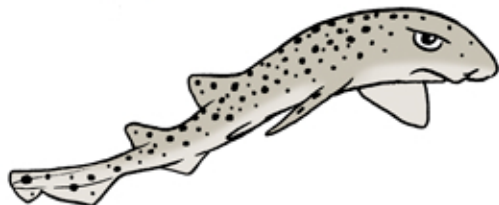
CATALÁN: GATVAIRE

INGLÉS: NURSEHOUND

FRANCÉS: ROUSETTE

ITALIANO: GATTOPARDO

LOS MALLORQUINES SOLÍAN LLAMAR GATVAIRE A LAS PERSONAS INFORMALES A LAS QUE NO SE PUEDE TOMAR EN SERIO. ¡¡ME PARECE UN POCO OFENSIVO!!



VIVIMOS EN GRAN PARTE DEL MEDITERRÁNEO Y EN EL ATLÁNTICO EUROPEO, DESDE LA PENÍNSULA IBÉRICA HASTA NORUEGA.

SOY UN PEZ CARTILAGINOSO. HAY DOS CATEGORÍAS PRINCIPALES DE PECES: LOS CONDRICTIOS (TIBURONES, RAYAS Y QUIMERAS, QUE NO TIENEN ESCAMAS NI LAS ESPINAS TAN TÍPICAS DE LA MAYORÍA DE LOS PECES Y LOS PECES ÓSEOS, QUE SON LA MAYORÍA.

PECES CARTILAGINOSOS



PECES ÓSEOS



ANHIBIOS



REPTILES



AVES



MAMÍFEROS



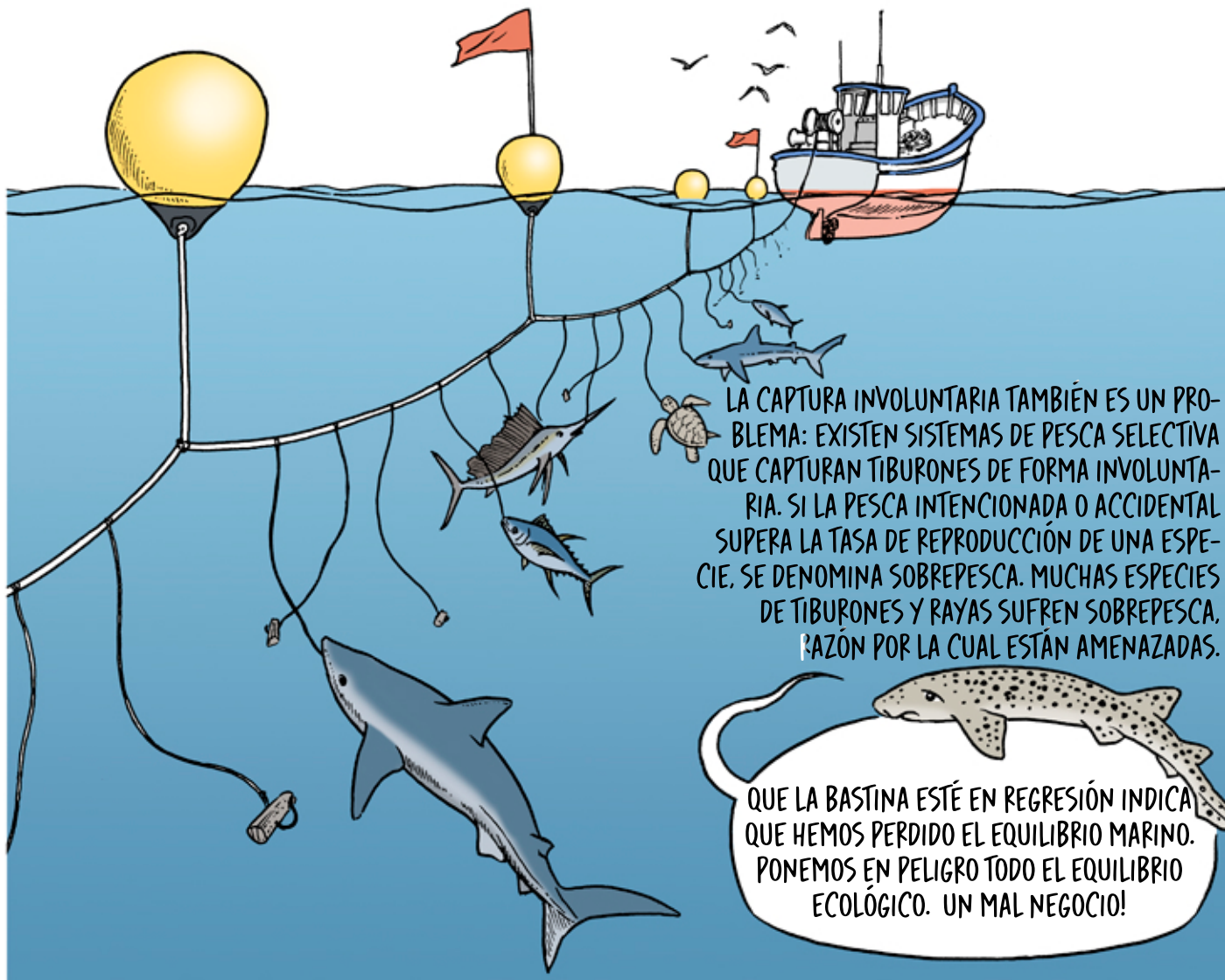
LA EVOLUCIÓN ES MUY DISTINTA. DE HECHO, HAY TANTAS DIFERENCIAS ENTRE LOS PECES ÓSEOS Y LOS CARTILAGINOSOS COMO ENTRE LOS MAMÍFEROS Y LAS AVES. SOMOS CLASES DIFERENTES.

EN CATALÁN Y CASTELLANO, A TODOS LOS PECES CARTILAGINOSOS SE LES LLAMA "BASTINA". EN BALEARES SE CONOCE 366 ESPECIES DE PECES ÓSEOS Y 57 DE BASTINA.

VERTEBRADOS



LA BASTINA ESTÁ EN REGRESIÓN! QUÉ ESTÁ OCURRIENDO? EL 42% DE LOS TIBURONES Y EL 56% DE LAS RAYAS DEL MUNDO ESTÁN AMENAZADOS. EN EL LEJANO ORIENTE, LA SOPA DE ALETA DE TIBURÓN ES MUY APRECIADA, POR ESO SE CAPTURAN TIBURONES EN TODO EL MUNDO A LOS QUE SE LES CORTAN LAS ALETAS Y SE DEVUELVE EL CUERPO AL MAR, ES UNA PESCA ABUSIVA, SUPONE DESPERDICIA LA MAYOR PARTE DEL ANIMAL. ESTÁ PROHIBIDA POR LA NORMATIVA EUROPEA, PERO MUCHOS OTROS PAÍSES LA SIGUEN PRACTICANDO.

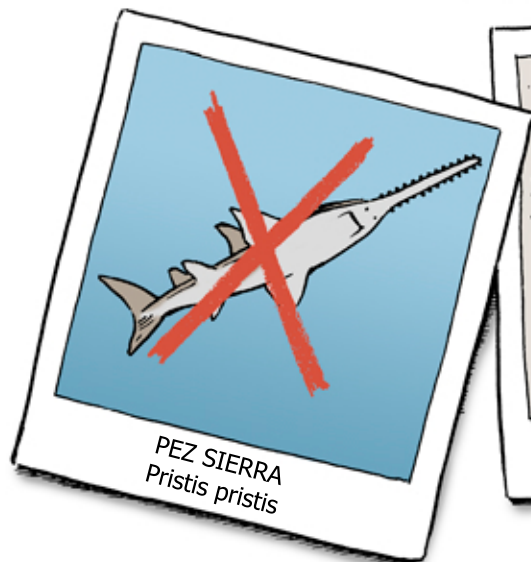
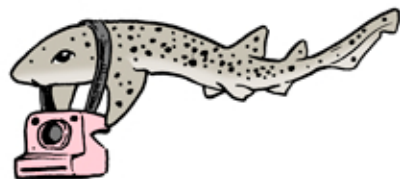


LA CAPTURA INVOLUNTARIA TAMBIÉN ES UN PROBLEMA: EXISTEN SISTEMAS DE PESCA SELECTIVA QUE CAPTURAN TIBURONES DE FORMA INVOLUNTARIA. SI LA PESCA INTENCIONADA O ACCIDENTAL SUPERA LA TASA DE REPRODUCCIÓN DE UNA ESPECIE, SE DENOMINA SOBREPESCA. MUCHAS ESPECIES DE TIBURONES Y RAYAS SUFREN SOBREPESCA, RAZÓN POR LA CUAL ESTÁN AMENAZADAS.

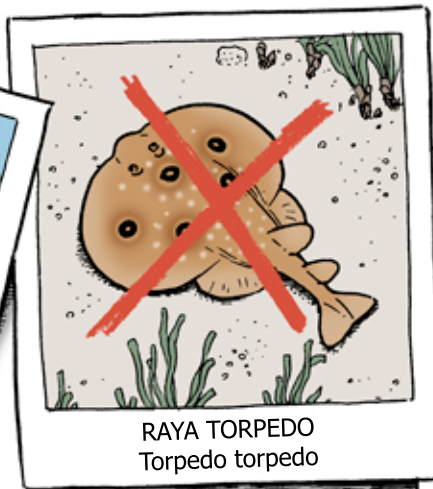


QUE LA BASTINA ESTÉ EN REGRESIÓN INDICA QUE HEMOS PERDIDO EL EQUILIBRIO MARINO. PONEMOS EN PELIGRO TODO EL EQUILIBRIO ECOLÓGICO. UN MAL NEGOCIO!

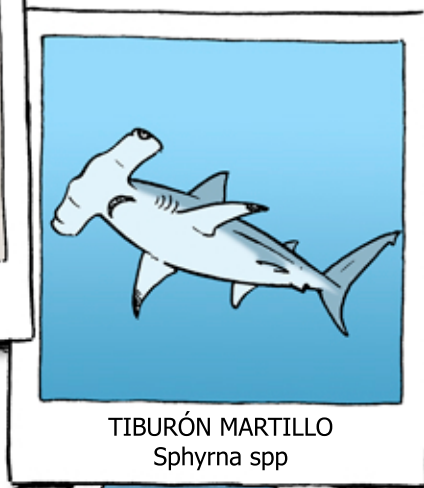
EN LAS ISLAS BALEARES, EL PEZ ESPADA Y EL TORPEDO COMÚN HAN DESAPARECIDO ENTRE LOS QUE ESTÁN MÁS AMENAZADOS SE ENCUENTRAN EL TIBURÓN MARTILLO, EL TIBURÓN GUITARRA, EL TIBURÓN BLANCO, EL ANGELOTES Y LAS RAYAS, HAY 26 ESPECIES DE BASTANTA AMENAZADAS EN EL MAR BALEAR.



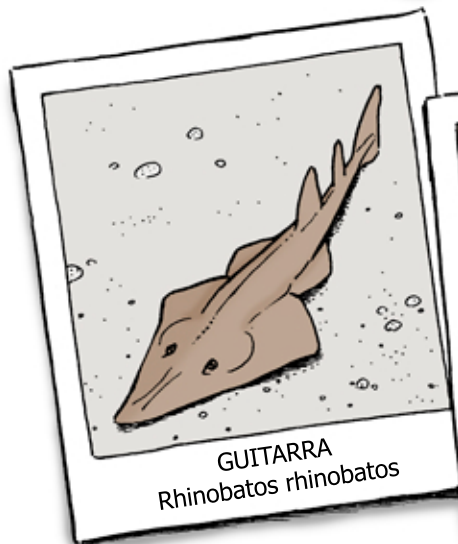
PEZ SIERRA
Pristis pristis



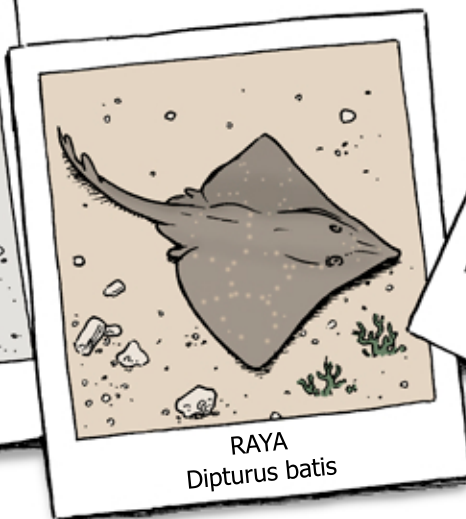
RAYA TORPEDO
Torpedo torpedo



TIBURÓN MARTILLO
Sphyrna spp



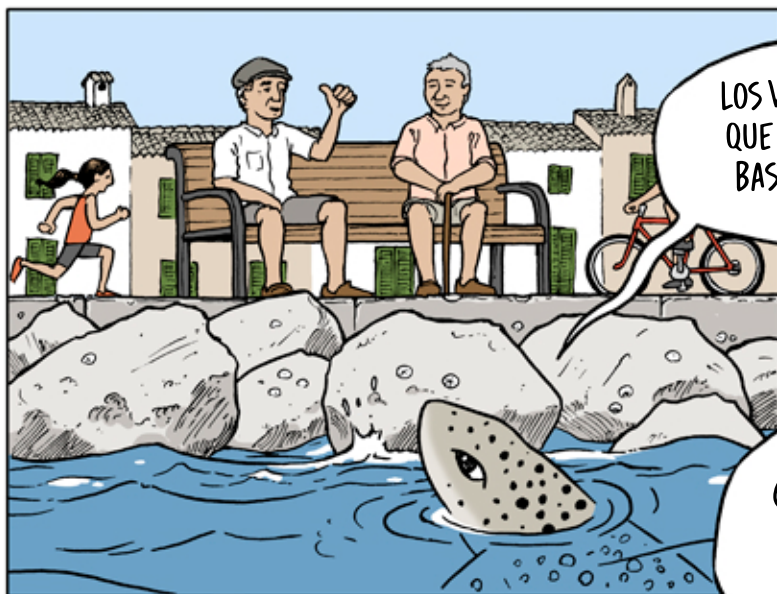
GUITARRA
Rhinobatos rhinobatos



RAYA
Dipturus batis

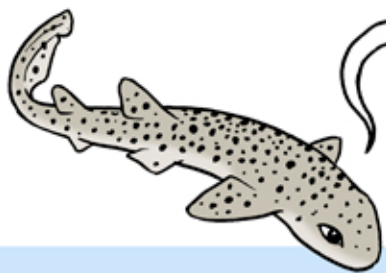


TIBURÓN MAKO
Isurus oxyrinchus

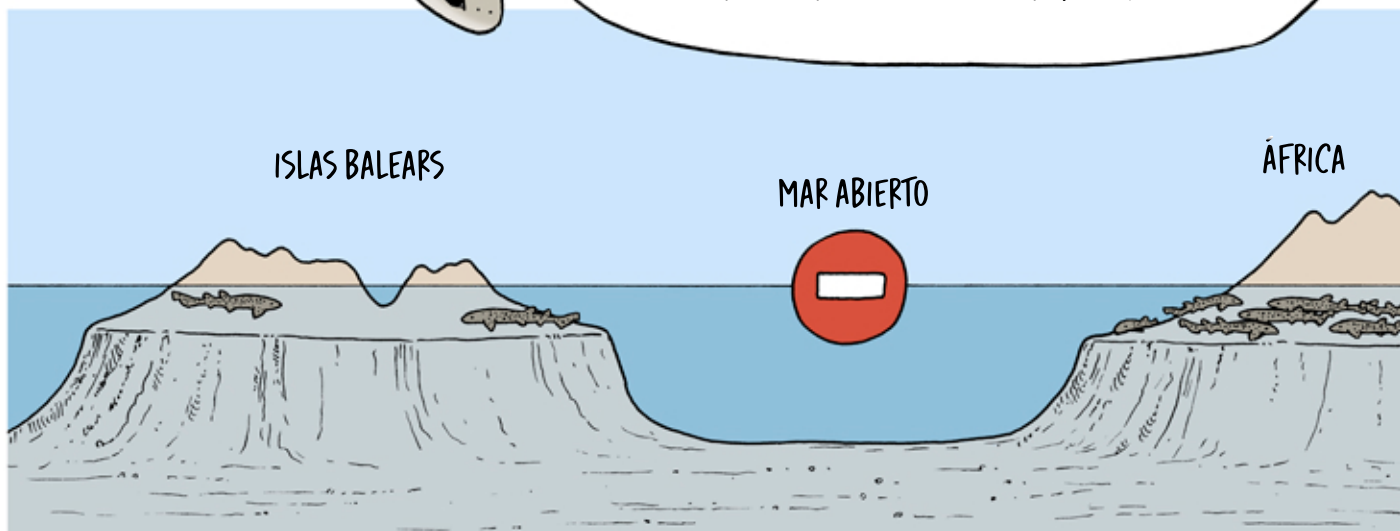


LOS VIEJOS PESCADORES RECUERDAN QUE ANTIGUAMENTE LOS TIBURONES BASTINA ERAN MUCHO MÁS ABUNDANTES QUE AHORA.

EN OTRAS ZONAS DEL MEDITERRÁNEO, COMO CÓRCEGA Y EL NORTE DE ÁFRICA, SOMOS MÁS ABUNDANTES, PERO AQUÍ NOS HEMOS VUELTO RAROS. SOMOS VÍCTIMAS DE LA SOBREPESCA PORQUE NOS REPRODUCIMOS MUY LENTAMENTE.



COMO NO NOS GUSTA NADAR EN AGUAS ABIERTAS (SIEMPRE QUEREMOS TOCAR EL FONDO CON LA BARRIGA) NO PODEMOS VENIR DE OTRAS ZONAS DONDE SON MÁS ABUNDANTES Y POCO A POCO VAMOS DESAPARECIENDO.

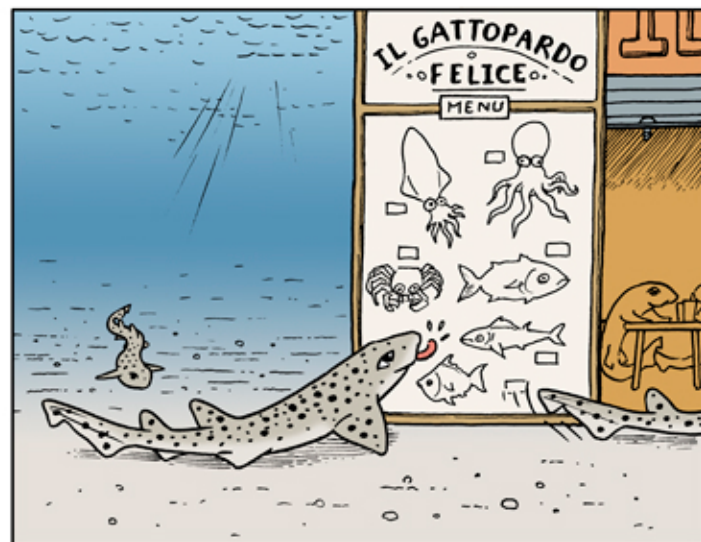


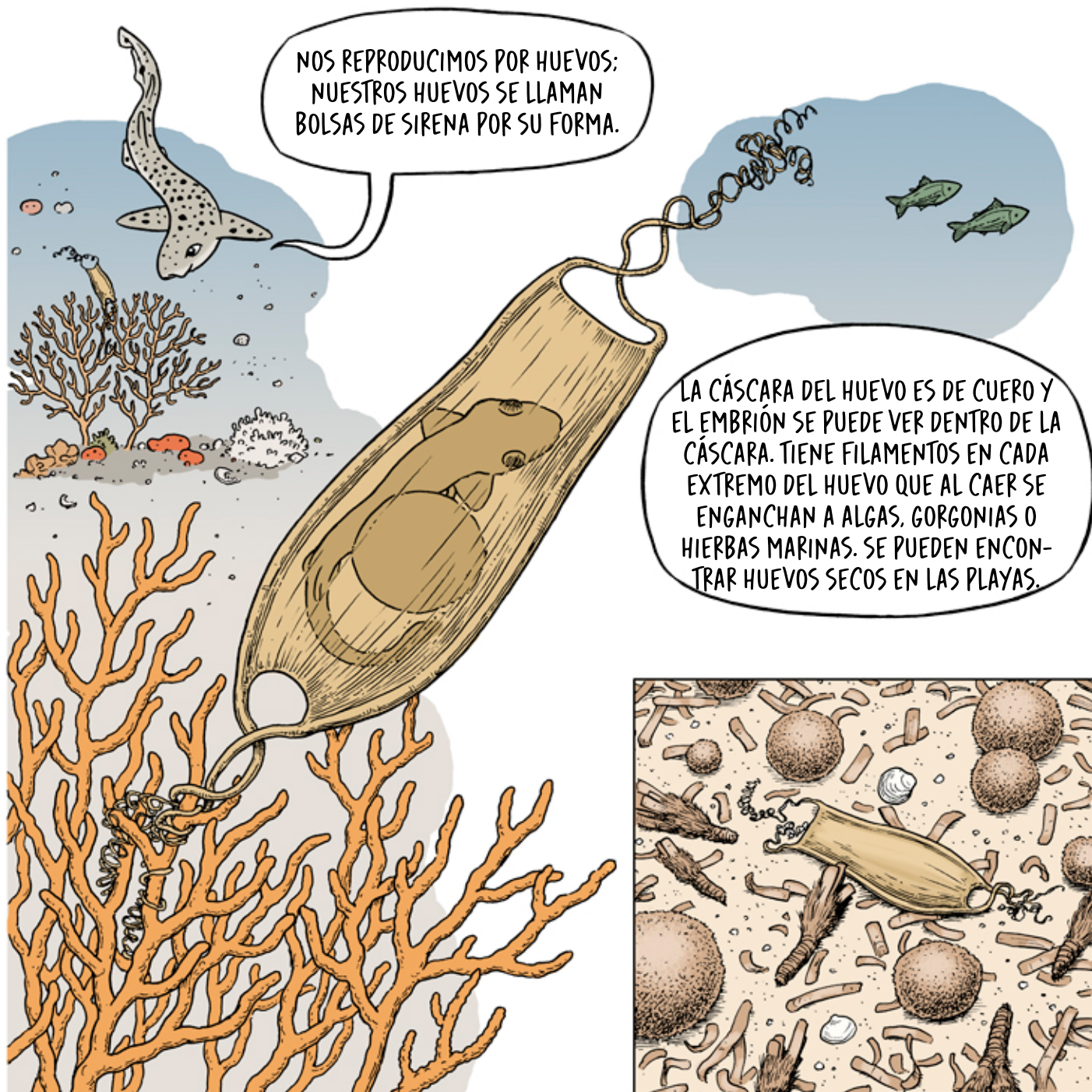


COMO YA HE DICHO, VIVIMOS EN EL FONDO. SOLEMOS ENCONTRARNOS EN FONDOS DUROS, ROCOSOS O CORALINOS, ENTRE 20 Y 60 METROS DE PROFUNDIDAD PARA ENCONTRAR PAREJA VAMOS A AGUAS MÁS PROFUNDAS.



SOMOS, COMO LA MAYORÍA DE LOS TIBURONES, CARNÍVOROS. NUESTRA DIETA ES VARIADA; PULPOS, SEPIAS, CANGREJOS Y OTROS PECES ES LO QUE MÁS NOS GUSTA.





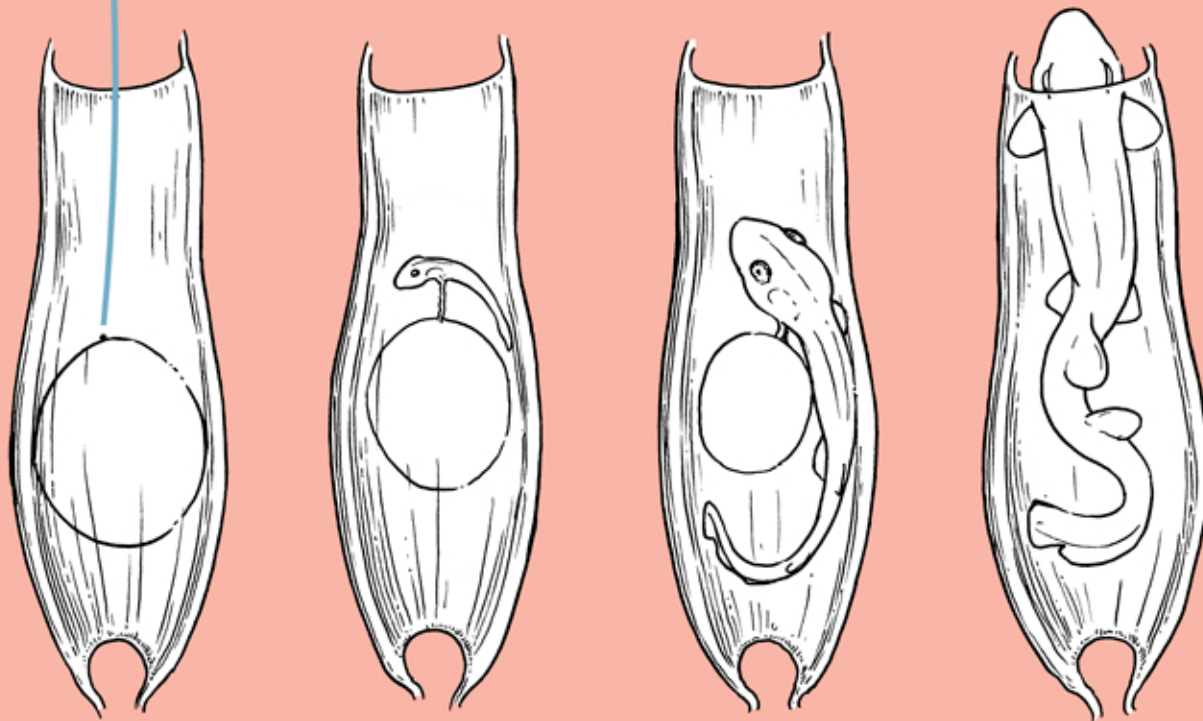
NOS REPRODUCIMOS POR HUEVOS;
NUESTROS HUEVOS SE LLAMAN
BOLSAS DE SIRENA POR SU FORMA.

LA CÁSCARA DEL HUEVO ES DE CUERO Y
EL EMBRIÓN SE PUEDE VER DENTRO DE LA
CÁSCARA. TIENE FILAMENTOS EN CADA
EXTREMO DEL HUEVO QUE AL CAER SE
ENGANCHAN A ALGAS, GORGONIAS O
HIERBAS MARINAS. SE PUEDEN ENCON-
TRAR HUEVOS SECOS EN LAS PLAYAS.

NOSOTROS PONEMOS MUY POCOS HUEVOS, UNA VEITENA O ASÍ AL AÑO, EN CAMBIO, LOS PECES ÓSEOS PONEN MUCHOS CIENTOS O MILES. LAS SARDINAS, POR EJEMPLO, PONEN 60.000 AL AÑO. POR ESO SOMOS MUCHO MÁS VULNERABLES A LA PESCA. TARDA ENTRE 5 Y 7 MESES EN DESARROLLARSE.



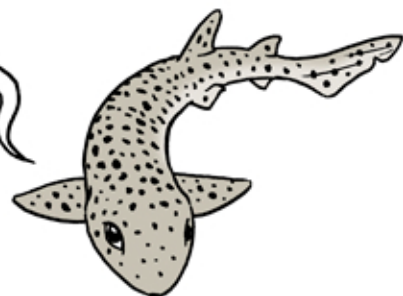
PROCESO DE CRECIMIENTO DE UNA HEMBRA DE ALITÁN DENTRO DE LA BOLSA DE LA SIRENA.



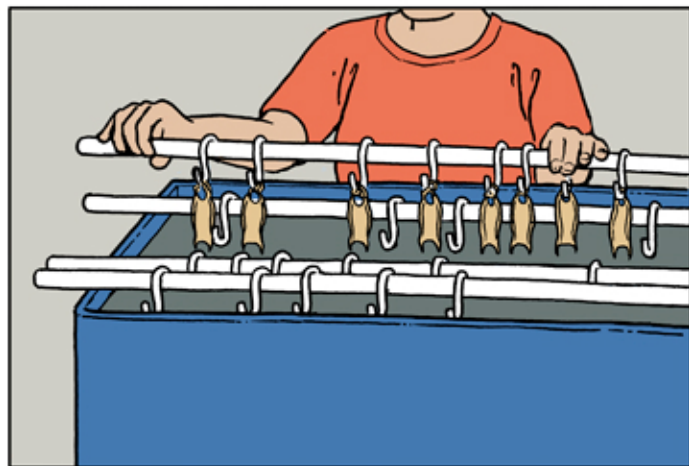
PARA SOBREVIVIR, LAS NODRIZAS EN PARTICULAR Y LA BASTINA EN GENERAL, NECESITAN GRANDES ZONAS DONDE ESTE PROHIBIDA LA PESCA Y QUE LAS REDES DE PESCA SEAN CADA DIA MAS SELECTIVAS. SEGURO QUE CON LA AYUDA DE LOS PESCADORES CONSEGUIMOS RECUPERARNOS!



AFORTUNADAMENTE, LAS BASTINAS TIENEN CADA DÍA MÁS AMIGOS! HAY ORGANIZACIONES QUE TRABAJAN A FAVOR DE ESTAS ESPECIES. EL GOBIERNO CREA RESERVAS MARINAS Y LOS ACUARIOS Y PARQUES MARINOS AYUDAN, TAMBIÉN MUCHAS PERSONAS SE COMPROMETEN EN FAVOR DEL MAR. TE APUNTAS?



EN 2020, OCHO DE ESTAS ENTIDADES HAN PUESTO EN MARCHA UN PROYECTO MUY AMBICIOSO: LA PROTECCIÓN DE LAS ESPECIES DE BASTINA EN EL MAR BALEAR E INCLUSO RESTAURAR LAS POBLACIONES DE LAS ESPECIES MÁS AMENAZADAS. TANTO EL GOVERN DE LES ILLES BALEARS COMO LAS ORGANIZACIONES CIENTÍFICAS Y DE CONSERVACIÓN DE LA NATURALEZA TRABAJAN CON EL MISMO OBJETIVO.

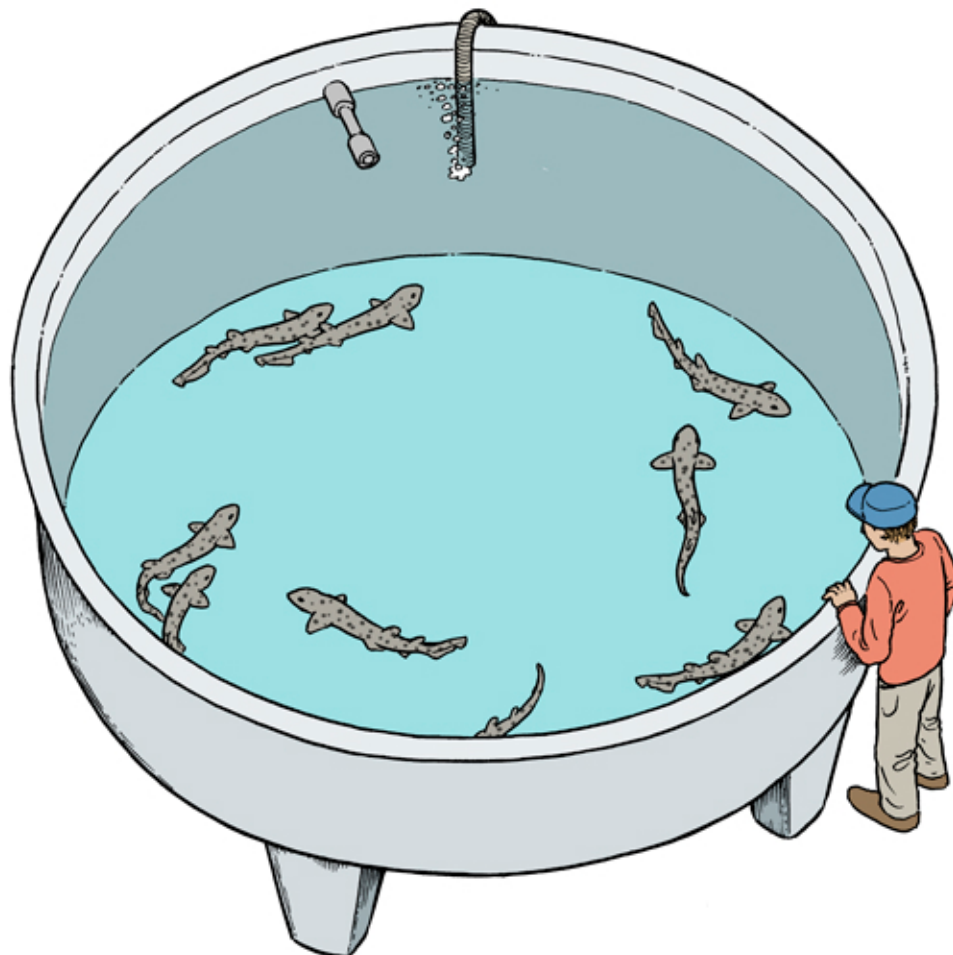


SE HAN PUESTO A TRABAJAR POR NOSOTROS, LOS ALITANES! GRACIAS A LA IMPLICACIÓN DE LOS PESCADORES, LOS GRUPOS DE TRABAJO HAN REUNIDO A LAS NODRIZAS EN ACUARIOS ESPECIALES. LAS HAN ALIMENTADO MUY BIEN PARA QUE CREZCAN, LUEGO HAN PUESTO SUS HUEVOS EN LAS MEJORES CONDICIONES Y YA HAN CONSEGUIDO CASI 60 CRÍAS DE NODRIZA!



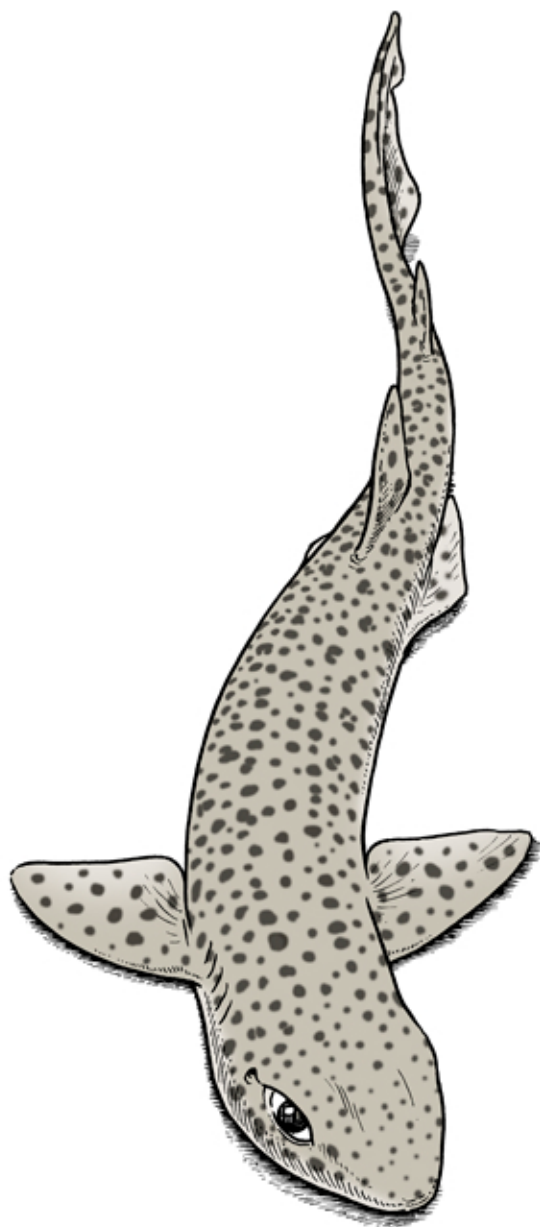
AHORA, LAS CRÍAS DE NODRIZA ESTÁN CRECIENDO, Y EN LOS PRÓXIMOS MESES SERÁN LIBERADAS EN ZONAS ESPECIALMENTE FAVORABLES, COMO EL PARQUE NACIONAL DE CABRERA, DONDE ESPERAMOS QUE SE REPRODUZCAN EN LIBERTAD Y SE EXTIENDAN Y VIVAN EN TODOS LOS FONDOS MARINOS.

EL PROYECTO GATVAIRE ES UNA ESPERANZA PARA RECUPERAR LA FAUNA AUTÓCTONA DE LOS MARES BALEARES.



PUEDES VER A LAS NODRIZAS EN LOS ACUARIOS DEL PARQUE NACIONAL DE CABRERA AQUARIUM Y EN PALMA AQUARIUM. LOS MINISTERIOS DE MEDIO AMBIENTE Y PESCA Y OTRAS ENTIDADES TAMBIÉN TRABAJAN EN SU FAVOR, QUE PUEDES VER EN LA CONTRAPORTADA DE ESTE FOLLETO.

SI PRESTAS ATENCIÓN A LAS REDES SOCIALES Y A LOS PERIÓDICOS, PODRÁS CONOCER CADA VEZ MÁS SOBRE ESTE PROYECTO Y OTROS A FAVOR DE LA NATURALEZA TERRESTRE Y MARINA DE LAS ISLAS BALEARES.



BALEARIA



G CONSELLERIA
O AGRICULTURA, PESCA
I I MEDI NATURAL
B
/





ADIÓS!

DISEÑO Y DIBUJOS: PAU OLIVER
TEXTOS: JOAN MAYOL (PIM)
EDICIÓN: MALLORCA PRESERVATION
OCTUBRE 2023