# El viaje del Longorón

## Las Reservas Marinas de Canarias




GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO
SECRETARÍA GENERAL DEL MAR

**Advertencia**
Para hacer más cercano este comic al público infantil, los niños son los protagonistas de la historia y por ello pescan, se embarcan en las embarcaciones de vigilancia de las Reservas Marinas, etc. Es necesario aclarar que se trata de una "licencia artística" ya que, en la práctica, el faenar en embarcaciones de pesca profesionales, y por tanto trabajar, exigiría una edad mínima y unas titulaciones y permisos exigidos, etc.


| | |
|---|---|
| Edita: | Dirección General de Recursos Pesqueros y Acuicultura.<br>Secretaría General del Mar.<br>Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino. |
| Guión: | Bruno Lanzarote Pérez - BlaBla Comunicación. |
| | José Manuel Ortiz Sánchez. Jefe de Sección de Pesca del Área Funcional del MARM. Delegación del Gobierno en Canarias. |
| Dibujo: | Bruno Lanzarote Pérez - BlaBla Comunicación. |
| Color: | Bruno Lanzarote Pérez, Yaiza Fernández-Palacios Vallejo y Miguel Ángel Mena González. |
| Asesoramiento: | José Manuel Ortiz Sánchez. Área Funcional del MARM, Delegación del Gobierno en Canarias. |
| | Tamia Brito Izquierdo. Coordinadora Científica de la R.M. de la Isla de La Palma. TRAGSATEC. |
| | Silvia González Ruiz. Coordinadora Científica de la R.M. de la Isla de la Graciosa e Islotes al Norte de Lanzarote. GMR Canarias. |
| | Francisca Miota Preciado. Coordinadora Científica de la R.M. de Punta de la Restinga- Mar de las Calmas (El Hierro). TRAGSATEC. |
| Agradecimientos: | A los coordinadores técnicos de las RRMM: Juan Álvarez Armas (GMR-Canarias), Jorge Manuel Cáceres Pérez (TRAGSATEC) y a Pedro Portocarrero Barreto (TRAGSATEC). Y por último a Jesús Manuel Falcón Toledo, técnico investigador del Centro Oceanográfico de Canarias (IEO). |
| | A Silvia Revenga Martínez de Pazos, Jefa de Servicio de la Subd. Gral. de Recursos Marinos y Acuicultura. Dirección General de Recursos Pesqueros y Acuicultura. Secretaría General del Mar. |
| Diseño y maquetación: | www.blablacomunicacion.com |
| Imprime: | Gutemberg Digital, S.L. |



**Copyright © 2010** Secretaría General del Mar.
Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino.

Reservados todos los derechos. Queda autorizada la reproducción con fines educativos y divulgativos sin ánimo de lucro, siempre que se cite la procedencia.

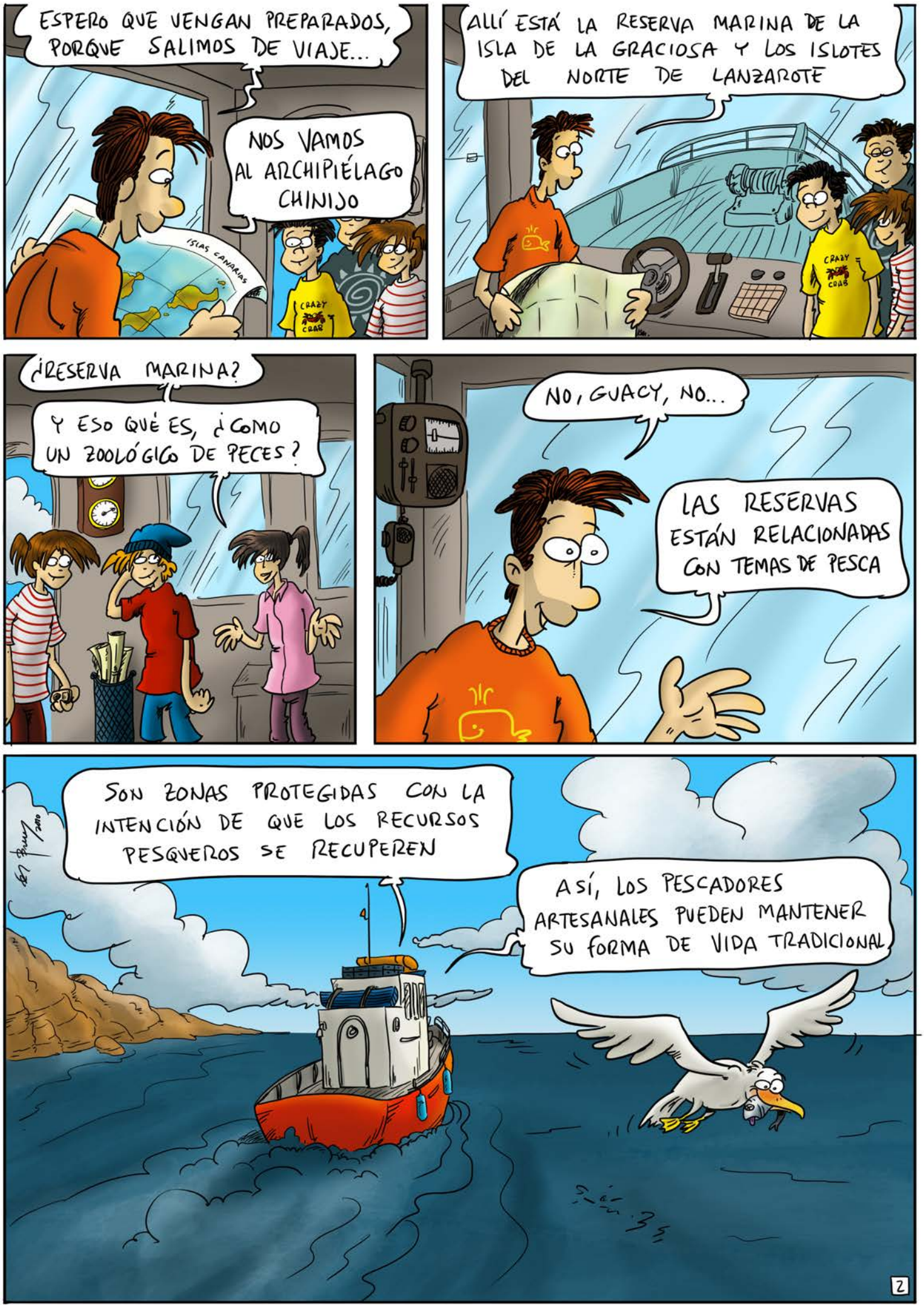


Depósito Legal: GC-756-2010
N.I.P.O.: 770-10-189-9

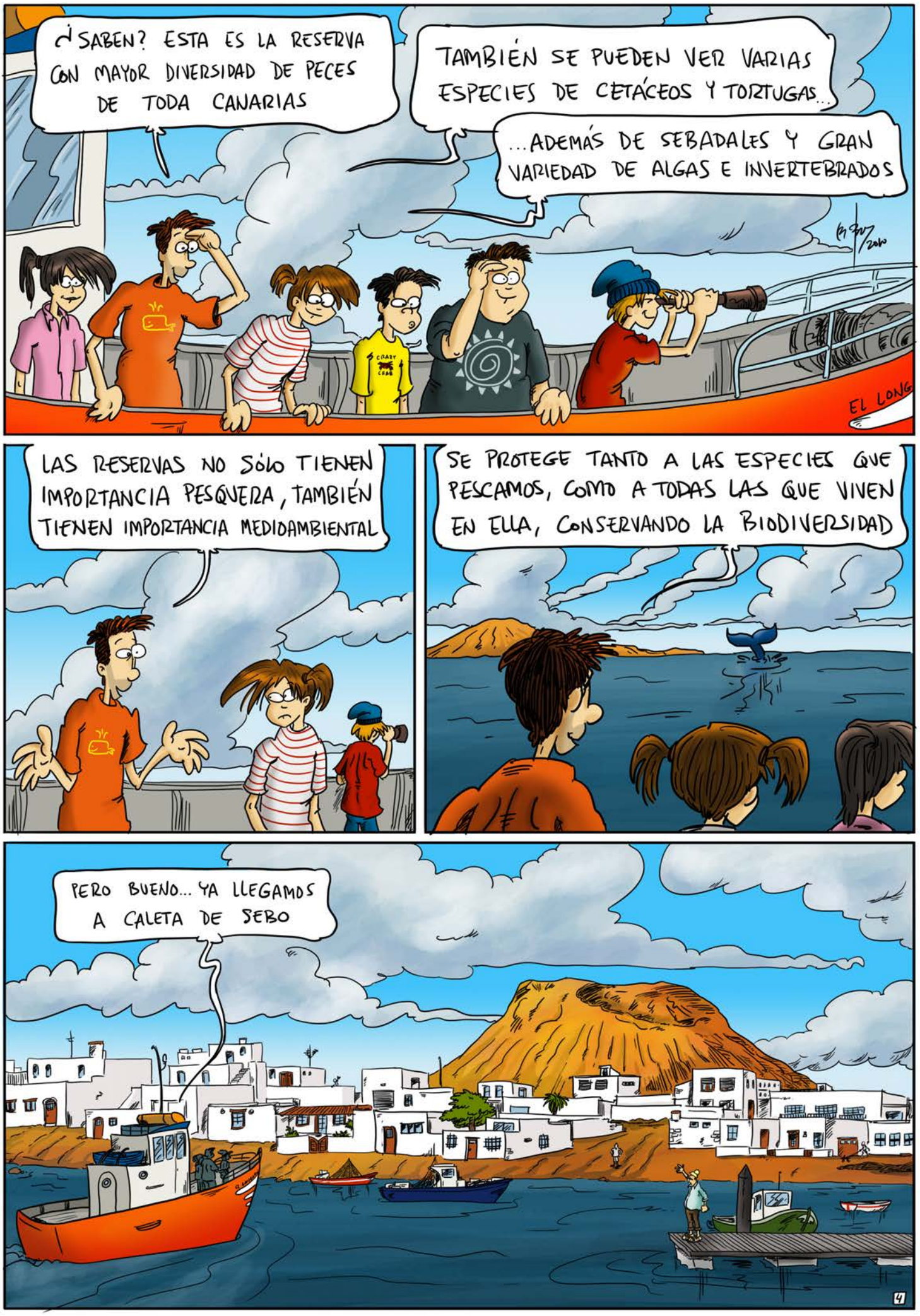

HOY ES EL ÚLTIMO DÍA DE CLASE ANTES DE LAS VACACIONES
ISLAS CANARIAS
OCÉANO ATLÁNTICO


TODOS HAN HECHO PLANES PARA EL VERANO, PERO BOLICHE, MARTÍN, CHANO, MARI PINO Y GUACY TIENEN UNO MUY ESPECIAL

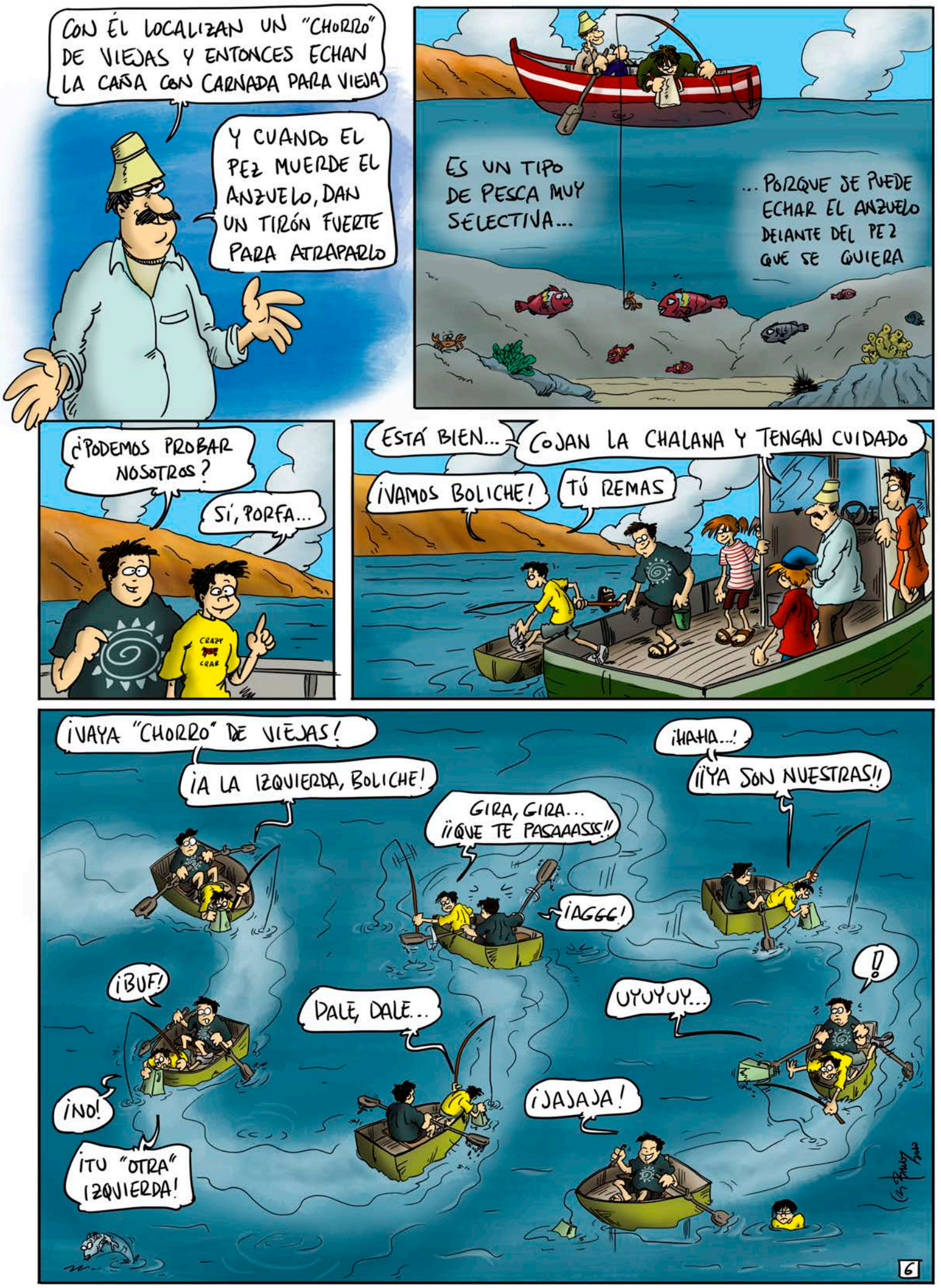

¡¡HOLA ALEX!!
¿QUÉ TAL?
HOLA
BIENVENIDOS DE NUEVO, MUCHACHOS
HOLA, TÍO ALEX
1


ESPERO QUE VENGAN PREPARADOS, PORQUE SALIMOS DE VIAJE...
NOS VAMOS AL ARCHIPIÉLAGO CHINIJO
ISLAS CANARIAS
CRAZY CRAB
ALLÍ ESTÁ LA RESERVA MARINA DE LA ISLA DE LA GRACIOSA Y LOS ISLOTES DEL NORTE DE LANZAROTE
CRAZY CRAB
¿RESERVA MARINA?
Y ESO QUÉ ES, ¿COMO UN ZOOLÓGICO DE PECES?
NO, GUACY, NO...
LAS RESERVAS ESTÁN RELACIONADAS CON TEMAS DE PESCA
SON ZONAS PROTEGIDAS CON LA INTENCIÓN DE QUE LOS RECURSOS PESQUEROS SE RECUPEREN
ASÍ, LOS PESCADORES ARTESANALES PUEDEN MANTENER SU FORMA DE VIDA TRADICIONAL
2


PERO, ENTONCES... ¿SE PUEDE PESCAR?
OH, SÍ
AUNQUE SÓLO LOS BARCOS DEL CENSO DE LA RESERVA
Y NUNCA EN LA ZONA DEL ROQUE DEL ESTE, QUE ESTÁ DECLARADA "RESERVA INTEGRAL"
VENGA, GUARDEMOS LAS REDES Y APAREJOS
¿INTEGRAL?
¿Y QUÉ ES ESO?
ES LA PARTE DE LA RESERVA MÁS PROTEGIDA, EN LA QUE ESTÁN PROHIBIDAS TODAS LAS ACTIVIDADES, SALVO LAS RELACIONADAS CON FINES CIENTÍFICOS
¡¡AH!!
Y SÓLO CON AUTORIZACIÓN
MIREN
¡¡UNA BALLENA!!
¡FLUOOOSH!
3


¿SABEN? ESTA ES LA RESERVA CON MAYOR DIVERSIDAD DE PECES DE TODA CANARIAS
TAMBIÉN SE PUEDEN VER VARIAS ESPECIES DE CETÁCEOS Y TORTUGAS...
...ADEMÁS DE SEBADALES Y GRAN VARIEDAD DE ALGAS E INVERTEBRADOS
EL LONG
LAS RESERVAS NO SÓLO TIENEN IMPORTANCIA PESQUERA, TAMBIÉN TIENEN IMPORTANCIA MEDIOAMBIENTAL
SE PROTEGE TANTO A LAS ESPECIES QUE PESCAMOS, COMO A TODAS LAS QUE VIVEN EN ELLA, CONSERVANDO LA BIODIVERSIDAD
PERO BUENO... YA LLEGAMOS A CALETA DE SEBO
4


¡BUENOS DÍAS, JUAN!
HOLA ALEX
EL LONGORÓN
PIBES, JUAN NOS VA A ACOMPAÑAR EN LA VISITA A LA RESERVA
ES UN PESCADOR GRACIOSERO Y LA CONOCE MUY BIEN
¿QUÉ TAL, CHIQUILLOS? ¿QUIEREN VER CÓMO PESCAMOS EN LA GRACIOSA?
¡¡CLARO!!
PUES VAMOS... ¡SUBAN AL "PESCAÍTO"!
¿VEN A ESOS DOS PESCADORES?
ESTÁN USANDO UN MIRAFONDOS PARA COGER UNAS VIEJAS
5


CON ÉL LOCALIZAN UN "CHORRO" DE VIEJAS Y ENTONCES ECHAN LA CAÑA CON CARNADA PARA VIEJA
Y CUANDO EL PEZ MUERDE EL ANZUELO, DAN UN TIRÓN FUERTE PARA ATRAPARLO
ES UN TIPO DE PESCA MUY SELECTIVA...
... PORQUE SE PUEDE ECHAR EL ANZUELO DELANTE DEL PEZ QUE SE QUIERA
¿PODEMOS PROBAR NOSOTROS?
SÍ, PORFA...
ESTÁ BIEN...
COJAN LA CHALANA Y TENGAN CUIDADO
¡VAMOS BOLICHE!
TÚ REMAS
¡VAYA "CHORRO" DE VIEJAS!
¡A LA IZQUIERDA, BOLICHE!
GIRA, GIRA... ¡¡QUE TE PASAAASS!!
¡AGGG!
¡HAHA...!
¡¡YA SON NUESTRAS!!
¡BUF!
¡NO!
¡TU "OTRA" IZQUIERDA!
DALE, DALE...
UYUYUY...
!
¡JAJAJA!
6


QUÉ... ¿HAN PESCADO ALGO?
GRRR
JIJI
POR LO MENOS UNA PULMONÍA
JAJA


VENGA MUCHACHOS...
APROVECHEMOS EL ATARDECER PARA COGER UNOS CALAMARES


PARA ESO UTILIZAMOS UNA "POTERA"


LA CALAMOS ENTRE 15 Y 25 METROS Y DAMOS UNOS TIRONCITOS
CUANDO NOTEN QUE PESA UN POQUITO MÁS, DEN UN TIRONCITO Y SÚBANLA DESPACIO PERO SIN PAUSA


¡¡TENGO UNO!!
¡¡TENGO UNO!!


DÉJAME QUE LO VEA


!
!
CHOF


JAJAJA
JAJAJA
JEJE
GRRR
JUAJUA


JEJE
DEJEN EL CALAMAR EN EL TANQUE DE CEBO VIVO: MAÑANA LO NECESITAREMOS PARA LA PESCA DE SAMA Y MEDREGAL
AHORA VAMOS A CENAR Y A LA CAMA, QUE MAÑANA HAY QUE MADRUGAR


AL DÍA SIGUIENTE...
¡¡UUUAAAA!!
JÓ, BOLICHE... NI TE IMAGINAS EL MIEDO QUE DAS CUANDO BOSTEZAS
VAMOS... ESPABILEN QUE EL PESCADO NO NOS VA A ESPERAR TODO EL DÍA
PÁSENME UN CALAMAR DEL TANQUE DE CEBO VIVO
AQUÍ TIENES, JUAN
¿Y TÚ NO USAS CALAMARES PARA PESCAR, ALEX?
NO, GUACY
PÁSAME UNOS CAMARONES: VOY A PESCAR BOCINEGRO CON CEBO MUERTO
EN VERANO LAS PESCAS MÁS IMPORTANTES SON LAS DE SAMA Y BOCINEGRO, VIEJAS, ATUNES Y LA DE MEDREGALES
Y EN INVIERNO MERLUZA CON CARRETE ELÉCTRICO
HUM...
¿PASA ALGO, MARI PINO?
?
CREO QUE HAY UN BARCO PESCANDO EN EL ROQUE DEL ESTE... ¿NO ESTABA PROHIBIDO?
¡¡BIEN VISTO!!
TOMA LA LIÑA, BOLICHE... VOY A AVISAR A LOS GUARDAPESCAS POR RADIO
¡¡AAAAAAH!!
¡¡DEBO HABER COGIDO ALGO MUY GORDO!!
YO TE AGARRO
¡¡CÓMO TIRA!!
GÑÉ
¡¡QUÉ FUERZA TIENE!!
¡¡AYÚDENME CON ESTE BICHO!!
¡AGUANTA BOLICHE!
GÑÉ
TIRA BOLICHE..
¡¡TIRAAAAA!!
VAMOS, QUE TU PUEDES
YAAAAAAAAA
VAYA PEDAZO DE MEDREGAL
ENHORABUENA MUCHACHOS


MIREN, ALLÁ VA EL BARCO DE LOS GUARDAPESCAS PERSIGUIENDO A LOS FURTIVOS
ESPERO QUE LES PONGAN UNA BUENA MULTA


BUENO CHIQUILLOS... ESTO ES LO QUE YO LLAMO UNA JORNADA COMPLETA
HA SIDO UN PLACER TENERLES POR AQUÍ


VUELVAN CUANDO QUIERAN... ¡Y DISFRUTEN DE SU MEDREGAL!
SE LO HAN GANADO
¡ADIOS JUAN!
HASTA PRONTO


RUMBO A LA PALMA, MUCHACHOS, QUE NOS ESTÁN ESPERANDO


¿SE HAN FIJADO QUE EN LAS RESERVAS SÓLO SE UTILIZAN SISTEMAS DE PESCA MUY SELECTIVOS, SOBRE TODO DE ANZUELO?
ASÍ SÓLO SE CAPTURAN PECES CON UN TAMAÑO ADECUADO, COMO ESTE MEDREGAL


¡¡MENOS MAL!!
YA PENSABA QUE ME IBAN A DEJAR MORIR DE HAMBRE EN ESTE VIAJE
JAJA
JEJE
JOJOJO


A LA MAÑANA SIGUIENTE...
BUENO... YA LLEGAMOS A LA PALMA
Y MIREN QUIÉN HA VENIDO A RECIBIRNOS, EL BARCO DE VIGILANCIA DE LA RESERVA
HOLA ALEX
EL LONGORÓN


¿QUÉ TAL, MUCHACHOS?
¿LES APETECE ACOMPAÑARNOS EN NUESTRA RONDA?
¡¡CLARO!!
¡GENIAL!
RESERVA


NOSOTROS NOS ENCARGAMOS DE VIGILAR LA RESERVA, TANTO EL MAR COMO LA LÍNEA DE COSTA

MIRA, CHANO: AQUÍ TAMBIÉN PESCAN CON MIRAFONDOS...

¿NO TE APETECE UN CHAPUZÓN?

GRRR

CRAZY

¿Y NO USAN CAÑA?

NO... AQUÍ SE PESCA CON LIÑA

POR ALLÍ VA EL "BALLENATO"

¿VEN?, ESTÁ PESCANDO AL CURRICÁN

ARRASTRAN LOS ANZUELOS POR LAS BANDAS O POR LA POPA MIENTRAS NAVEGAN

SE USA PARA PESCAR TÚNIDOS

AUNQUE LOS ATUNES TAMBIÉN SE COGEN CON CAÑA Y CEBO VIVO

¡¡NOSOTROS HEMOS PESCADO ASÍ!!

SI

¿AH, SÍ?

¿Y HAN PESCADO ALFONSIÑOS?

NO

CREO QUE NO

SE PESCA CON CARRETE ELÉCTRICO YA QUE TRABAJAMOS A PROFUNDIDADES DE 500 Ó 600 METROS. POR ELLO SE USAN PLOMOS DE HASTA 1 KG PARA HUNDIR LOS ANZUELOS.

LOS PECES SE CLAVAN A MANO Y EL CARRETE SE ENCARGA DE SUBIRLOS EL SOLO

LA PESCA DE TÚNIDOS Y LAS PESCAS A LIÑA SON LAS MÁS IMPORTANTES DE LA RESERVA

RESERVAS MARINAS DE ESPAÑA

ROMÁN... HAY UN CHICO EN ESE ACANTILADO: SE HA CAÍDO, PERO PARECE QUE ESTÁ BIEN

HAY QUE AVISAR AL TODOTERRENO PARA QUE VAYA A RECOGERLE


HAY QUE TENER MUCHO CUIDADO CUANDO SE PESCA DESDE LA ORILLA, PORQUE PUEDE SER PELIGROSO
CRAZY CRAB


ESE CHICO HA TENIDO SUERTE Y SÓLO LLEVA UN BUEN SUSTO
PERO PODRÍA HABER SIDO MUCHO PEOR
¡SPLASH!


MIREN, YA HAN LLEGADO NUESTROS COMPAÑEROS A SOCORRERLO


SI LES PARECE NOS ENCONTRAMOS CON ELLOS EN EL CENTRO DE VISITANTES DE LA RESERVA
VALE
GENIAL
CRAZY CRAB


Y ASÍ, UN POCO MÁS TARDE...
CHICOS, LES PRESENTO A LA COORDINADORA DE LA RESERVA
HOLA
HOLA CHICOS


ESTABA DICIÉNDOLE A ESTE AMIGO QUE ESTABA PESCANDO EN UNA ZONA PROHIBIDA
Y, ADEMÁS, PELIGROSA


LO PRIMERO QUE SE DEBE HACER ES INFORMARSE SOBRE LAS ACTIVIDADES PERMITIDAS
ASÍ SE EVITARÍAN ESTE TIPO DE ACCIDENTES
Y ESA ES UNA DE MIS LABORES


PERO ADEMÁS DE INFORMAR, SUPERVISO QUE EN LA RESERVA SE CONSIGAN LOS OBJETIVOS PROPUESTOS


JO, QUÉ TRABAJO TAN CHULO


JAJA
LA VERDAD ES QUE SÍ


AUNQUE NO ES TAN CHULO CUANDO TE ENCUENTRAS BASURA QUE LA GENTE TIRA AL MAR
POR ESO TAMBIÉN ES MUY IMPORTANTE EL TRABAJO DE DIVULGAR Y CONCIENCIAR
11

¿POR QUÉ NO VIENEN CONMIGO Y LES ENSEÑO EL CENTRO DE INTERPRETACIÓN DEL FARO DE FUENCALIENTE?

¡VALE!

¡QUÉ GUAY!

¡FENOMENAL!

Y ASÍ...

BUENO MUCHACHOS...

YA HEMOS LLEGADO

COMO PUEDEN VER, ESTAMOS JUNTO A LAS SALINAS

Y EL VIEJO FARO SE HA RESTAURADO PARA PONER EL CENTRO DE INTERPRETACIÓN

PERO SERÁ MEJOR QUE PASEMOS

¡¡HALAAAAAA!!

¡¡QUÉ PASADA!!

AQUÍ INTENTAMOS CONCIENCIAR AL PÚBLICO SOBRE LA IMPORTANCIA DE RESPETAR EL MEDIO QUE NOS RODEA

NO SE IMAGINAN LA DE COSAS QUE LA GENTE PUEDE TIRAR AL MAR: FÍJENSE EN EL SUELO

PERO MEJOR QUE ECHEN UN VISTAZO

JÓ,... POBRE DELFÍN

QUÉ PENA

¿HAN VISTO EL VÍDEO?

ES COMO UNA VENTANA AL MAR

BUENO CHICOS, ESPERO QUE LES HAYA GUSTADO LA VISITA

VUELVAN CUANDO QUIERAN

MUCHAS GRACIAS POR TODO

¡HASTA PRONTO!

¡ADIOS!

¿Y AHORA A DÓNDE VAMOS, ALEX?


AHORA VAMOS A VISITAR LA RESERVA MARINA DE PUNTA DE LA RESTINGA - MAR DE LAS CALMAS, QUE ESTÁ EN LA ISLA DE EL HIERRO


SE LLAMA ASÍ PORQUE ESTÁ AL ABRIGO DE LOS VIENTOS Y CORRIENTES, DE AHÍ LAS CALMAS


¿Y SABEN? FUERON LOS PROPIOS PESCADORES LOS QUE PIDIERON LA CREACIÓN DE LA RESERVA PARA PROTEGER SU MEDIO DE VIDA


MÁS TARDE...
CHICOS, YA LLEGAMOS AL PUERTO DE LA RESTINGA


¡HOLA ALEX!
¡¡CUÁNTO TIEMPO!!
¡¡HOLA TINO!!
I ♡ PANCHO


LLEGAN JUSTO A TIEMPO, SALGO A PESCAR PETOS
ME VENDRÍA BIEN UNA AYUDITA
¿QUIEREN VENIR?
I ♡ PANCHO

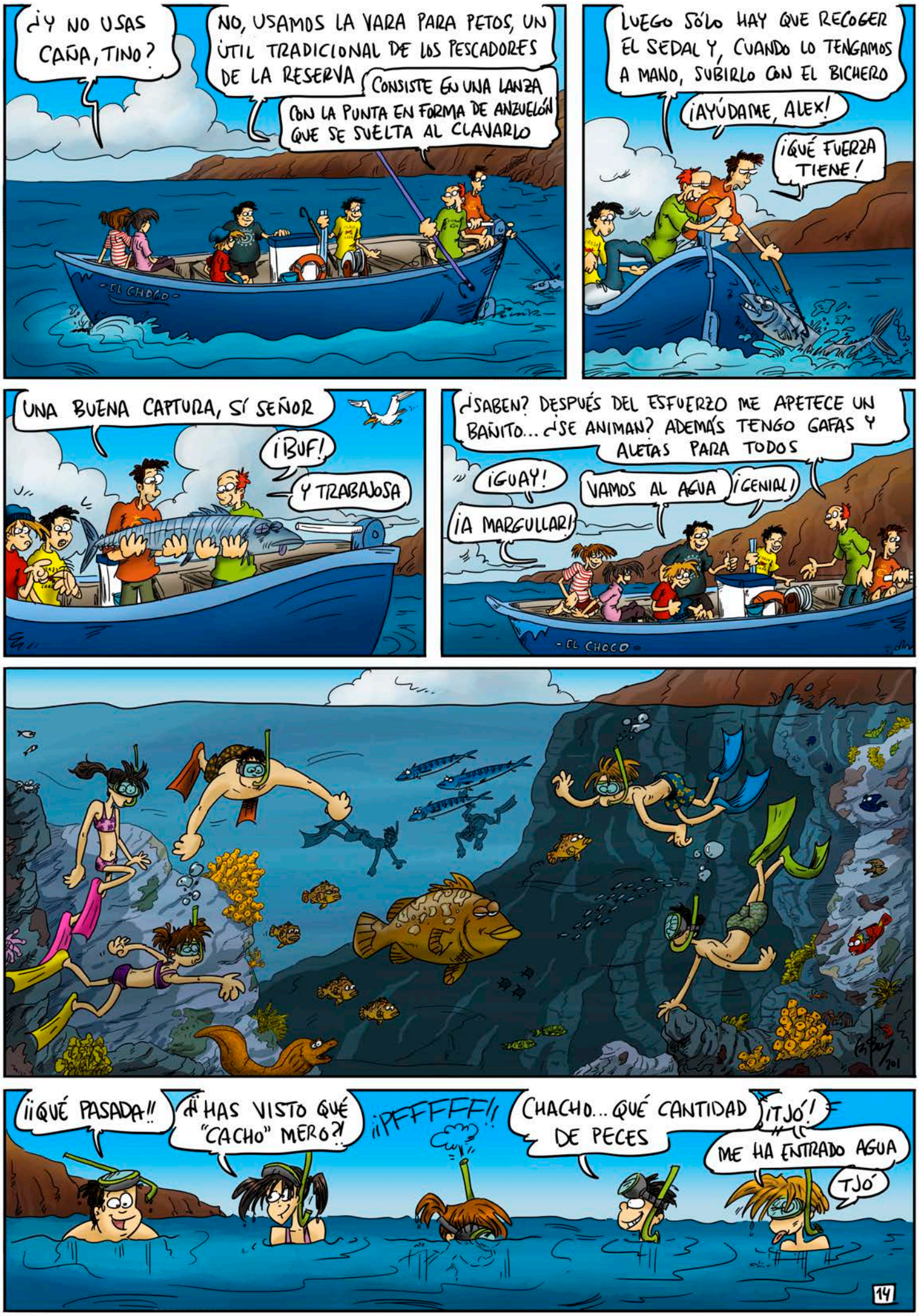

SERÁ UN PLACER, ¿VERDAD CHICOS?
¡CLARO!
POR SUPUESTO


PUES VENGA, SUBAN AL "CHOCO"


¿Y ESTE PEZ DE MADERA, PARA QUÉ SIRVE?
?


ES UN SEÑUELO, JUSTO LO QUE NECESITAMOS PARA ATRAER A LOS PETOS
NO SE PUEDEN RESISTIR A SUS ENCANTOS
I ♡ PANCHO


YA VERÁN... LO LANZAMOS AL AGUA Y A ESPERAR QUE APAREZCAN
CHOF


¿Y NO USAS CAÑA, TINO?
NO, USAMOS LA VARA PARA PETOS, UN ÚTIL TRADICIONAL DE LOS PESCADORES DE LA RESERVA
CONSISTE EN UNA LANZA CON LA PUNTA EN FORMA DE ANZUELÓN QUE SE SUELTA AL CLAVARLO
EL CHOCO
LUEGO SÓLO HAY QUE RECOGER EL SEDAL Y, CUANDO LO TENGAMOS A MANO, SUBIRLO CON EL BICHERO
¡AYÚDAME, ALEX!
¡QUÉ FUERZA TIENE!
UNA BUENA CAPTURA, SÍ SEÑOR
¡BUF!
Y TRABAJOSA
¿SABEN? DESPUÉS DEL ESFUERZO ME APETECE UN BAÑITO... ¿SE ANIMAN? ADEMÁS TENGO GAFAS Y ALETAS PARA TODOS
¡GUAY!
VAMOS AL AGUA
¡GENIAL!
¡A MARGULLAR!
EL CHOCO
¡¡QUÉ PASADA!!
¿HAS VISTO QUÉ "CACHO" MERO?!
¡¡PFFFFF!!
CHACHO... QUÉ CANTIDAD DE PECES
¡TJÓ!
ME HA ENTRADO AGUA
TJÓ
14


MIREN A ESE PESCADOR
ESTÁ COGIENDO VIEJA AL PUYÓN
¿?
¿"VIEJA AL PUYÓN"?


ES COMO LA PESCA DE VIEJA CON MIRAFONDOS QUE VIMOS EN LA PALMA Y LA GRACIOSA...
...AUNQUE AQUÍ SE HACE CON GAFAS Y TUBO


AÚN ESTOY ALUCINADO CON LA CANTIDAD DE PECES QUE HEMOS VISTO
¡Y QUÉ TAMAÑO!


BUENO... EL BUCEO RECREATIVO ES UNA ACTIVIDAD MUY IMPORTANTE PARA LA RESERVA
VIENEN BUCEADORES DE TODO EL MUNDO


AQUÍ LAS AGUAS SON MÁS CÁLIDAS QUE EN EL RESTO DEL ARCHIPIÉLAGO


Y POR ESO SE PUEDEN ENCONTRAR MÁS ESPECIES TROPICALES QUE EN OTRAS ISLAS
ADEMÁS, LA CLARIDAD DEL AGUA ES IMPRESIONANTE


TINO, ¿NO ESTARÍAMOS EN LA RESERVA INTEGRAL?
ES QUE EL MERO QUE VIMOS...
¡¡ERA ENORME!!


NO, BOLICHE. ESTÁBAMOS EN EL LÍMITE DE LA RESERVA
¿VEN ALLÍ LOS MOJONES?
SON MARCAS EN TIERRA QUE, JUNTO CON LAS BOYAS, NOS SIRVEN PARA SABER EN QUÉ PARTE ESTAMOS


EN CUANTO AL TAMAÑO Y CANTIDAD DE LOS PECES, SE DEBE AL "EFECTO RESERVA"
¿?
¿Y QUÉ ES ESO?


BUENO, ESO ES QUE AL AUMENTAR LAS POBLACIONES DENTRO DE LA RESERVA, TAMBIÉN LO HACE EN LAS AGUAS CERCANAS
CUANDO HAY MUCHOS PECES, TERMINAN SALIENDO FUERA
EN EL MAR NO HAY FRONTERAS


BUENO MUCHACHUS, YA ESTAMOS DE VUELTA EN LA RESTINGA
15


YO ME VOY A LLEVAR EL PESCADO A LA COFRADÍA...
ESPERO QUE HAYAN DISFRUTADO
HASTA LA VISTA, TINO
¡CUÍDATE!
¡¡FELIZ REGRESO!!
HASTA PRONTO
¡ADIOS!
¡¡AAAAHHH!!
JÉ
VAYA SUSPIRO, BOLICHE
ES QUE DESPUÉS DE CONOCER LAS RESERVAS MARINAS DE CANARIAS, ME QUEDO MÁS TRANQUILO
?
¿Y ESO?
BUENO, ES QUE GRACIAS A ELLAS VOY A PODER SEGUIR COMIENDO PESCADO SIN MIEDO A QUE SE AGOTE
JAJA
JEJE
BUENO, BOLICHE, YO NO DIRÍA TANTO, PERO SÍ DIRÍA QUE GRACIAS A ELLAS SE PROTEGEN LOS ECOSISTEMAS MARINOS Y SE HACE UN USO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS PESQUEROS
Y SE MANTIENE EL MODO DE VIDA TRADICIONAL DE LOS PESCADORES
PUES ENTONCES SON UN BUEN INVENTO...
¿Y SABEN CUÁL ES OTRO GRAN INVENTO?
LOS SANDWICHES DE ATÚN Y MILLO... ¿ALGUIEN SE APUNTA?
JAJAJA
AY, BOLICHE... ¡NO TIENES REMEDIO!
FIN

**Ministerio de Medio Ambiente**
**y Medio Rural y Marino**

Secretaría General del Mar

Dirección General de Recursos
Pesqueros y Acuicultura

**www.marm.es**




**www.reservasmarinas.net**