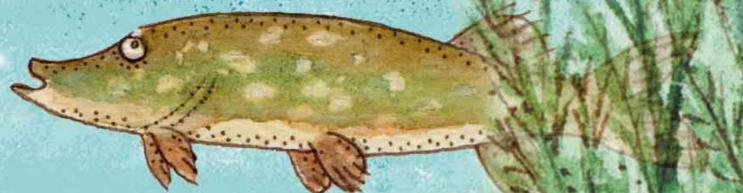
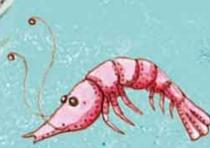




Skolbäckken



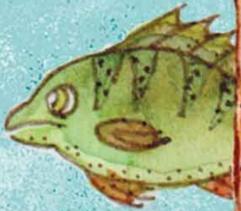
SportFiskarna

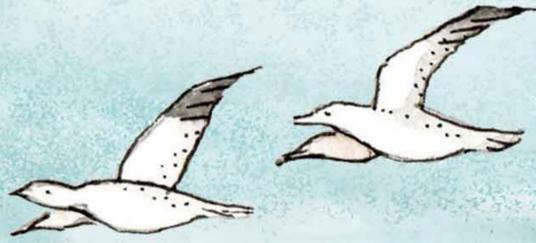




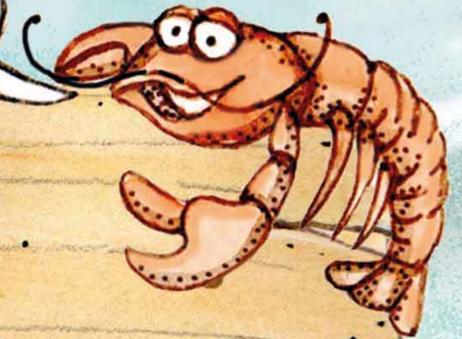
Innehåll

- 2 Förord
- 3 Gäddan, öringen och ålen
- 4 Gäddan Gerda
- 5 Öringen Örjan
- 6 Ålen Åsa
- 7 Inför besöket
- 8 Efter besöket
- 9 Havet pyssel
- 11 Bäckan pyssel
- 13 Natthavet pyssel
- 15 Memory
- 17 Prick till prick
- 19 Labyrinter
- 21 Färglägg





Hej!



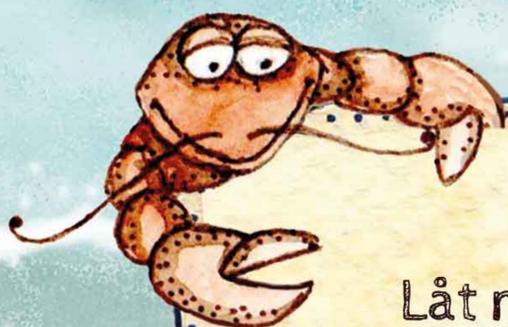
Hej på er!

Det är jag som är Krille Kräfta.

Vad fint att ni är här! Vi behöver nämligen er hjälp. Under vattenytan finns det proppfullt av liv, men ni ska veta att det inte alltid är ett lätt liv. Men vet ni, ni kan hjälpa till med att göra livet under ytan bättre. Vi ska berätta för er hur det går till.

Häng med! Nu kör vi i gång!





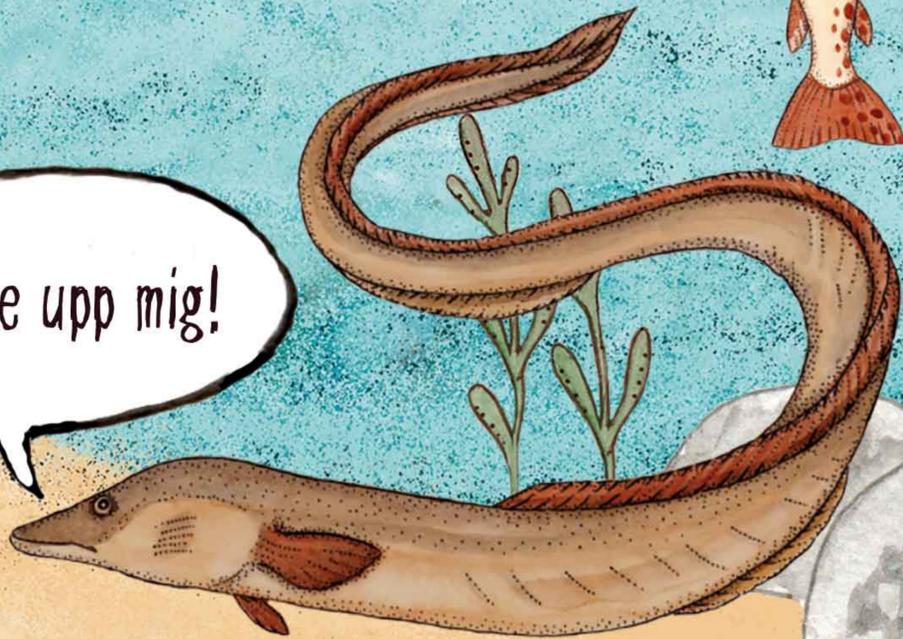
Låt mig presentera mina bästa vänner:
Gäddan Gerda, Öringen Örjan och Ålen Åsa.
De lever på olika sätt och på helt olika ställen
i våra vatten, men gemensamt för dem är
att de alla är hotade och behöver er hjälp.
Jag låter dem berätta själva om hur deras
vardag ser ut och vad ni kan göra för dem.
Här kommer de:



Hallå, hör ni mig?



Hjälp oss!



Ät inte upp mig!



Goddagens! Äntligen några som lyssnar!
Det är jag som är gäddan Gerda, jag bor här borta på Vassbältet 3. Jag har några ungar, strax över en miljon, tror jag de är, jag har faktiskt tappat räkningen.

Hur som helst. Jag har väntat på er. Ni förstår att förr i tiden var allt mycket bättre och enklare. Jag hade många fler lekplatser i skärgården där jag kunde lägga min rom. Där var det härligt, skönt och alldeles lagom varmt. Jag brukade leka på fina översvämmande ängar där vattnet var grunt precis så där som jag vill ha det.

Men nu har människan dikat ur många av ängarna så vattnet har försvunnit! Det gör mitt liv mycket svårare. Som om det inte var nog så tömmer gigantiska monstertrålare Östersjön på fisk vilket gör att jag har det svårt att hitta någon mat. Men ni kan hjälpa mig och mina gäddkompisar.

- Återställ våra lekplatser så de blir lika många som förut, vi behöver dem till att lägga rom som blir till nya små bebisgäddor.
- Sluta tråla upp all vår mat!



Tjenixen på dixen! Öringen Örjan här,
mig hittar ni här på Strömkanten 8, i bäcken.
Jag mötte Gerda och det var längesedan jag sett
henne le lite grann. Bra att ni piggar upp henne.
De har det inte lätt där ute vid kusten, gäddorna.
Schysst att ni tänker hjälpa till!

Ledsen över att komma med fler dåliga nyheter,
men jag behöver också er hjälp. Så här är läget:
vi öringar behöver strömmande vatten och stensäckar
för att få till vår lek. Vad jag menar med stensäckar
är alltså grus där vi kan gräva ner vår rom i.

Och så har någon byggt en massa osköna hinder!
Vi behöver simma långt upp i åarna, älvarna
och bäckarna. Visst, jag fattar att ni människor
behöver bygga vägar och vattenkraftverk och sånt.
Men se till att jag kan komma förbi, bygg någon
skön fiskväg så jag kan simma förbi hindren.

Schyrre vyrre!

Jag är ålen Åsa. Jag kommer inte att säga God dag, jag önskar att det vore en god dag, men det är det inte. Gerda och Örjan berättade att ni är här för att hjälpa till. Så fram med näsdukarna för nu blir det sorgligt. Jag har det värst av alla, men det har inte alltid varit så.

Ni förstår, jag älskar att se världen och har rest långt. Ända från Sargassohavet på andra sidan Atlanten, precis som alla andra ålar. Undrar du varför vi föds där och hur ålar leker? Det kan jag inte berätta för dig.

Det är en ål-hemlighet!

För nästan hundra år sen, ja så gammal är jag att jag levde då, så drev jag med Golfströmmen hela vägen hit och här förvandlades jag till en ål.

Men tiderna är svåra för oss ålar, precis som Örjan behöver jag också vandra.

Människorna har byggt hinder och det gör att det är svårt för oss att komma till sjöar där det är varmt och finns mycket mat.

Och jag vet att jag ser läcker ut och jag fattar att du blir sugen på att ta en munbit när du ser mig, men låt bli! Ni människor måste sluta äta ål, bums! Snart finns ingen av oss kvar...



Inför besöket

Som ni hörde från mina vänner finns det en hel del som behövs göras. Ni kommer inte bara att få lära er om livet i vattnet utan ni kommer även att få hjälpa till. Det är därför jag är så glad över att ni är här. Så det här är viktiga grejor, hör upp!

- Sov ordentligt innan besöket.
- Klä dig varmt eller svalt beroende på väder, vi kommer att vara ute hela tiden.
- Glöm inte kissa innan du åker
- Glöm inte gummistövlar
- Ta gärna med en fylld vattenflaska
- Nu när du har läst så här långt - ta gärna med dig en fråga. Du kommer att få träffa en expert.
- Ta inte med fika. Det bjuds det på. Bra va?

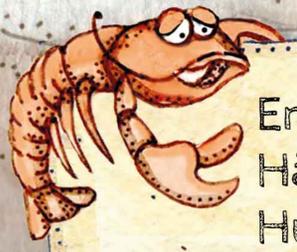
Efter besöket

Kul att se er igen!
Jag såg er, men ni såg inte mig,
jag var där bakom den stora grå stenen.
Nu är jag nyfiken på hur ni har haft det

- Lärde du dig något?
- Vad var roligast?
- Vilken fisk hjälpte du?
- Vilka fiskar såg du?
- Såg du några andra djur?
- Hur var vädret och hade du klätt dig rätt?

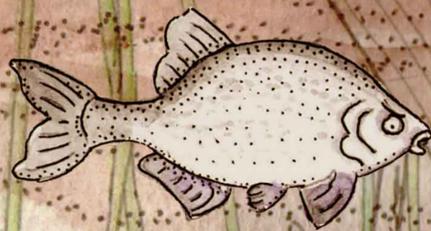
Kul att höra! Nu ska du få göra en massa
roliga saker här i klassrummet också!

Det går att lära sig en hel del inomhus också.



En bäck ska inte se ut så här!
Här behöver vi städa.
Hur många saker ska bort?

Hjälp! Jag ser inget.
Ser du mina glasögon
någonstans?



Vilken skräpiga bäck!
Här finns ju inget
att äta!



Min kam är borta.
Kan du hitta den?

Nappen!
Ge mig min napp!



Åh! Kära du,
jag har tappat mina löständer
Har du sett dem?



Tack som tusan för hjälpen med bäcken!
Här får ni fler uppdrag och saker att fundera på.

Kan du räkna alla fiskar på bilden?

Tror du det här vattnet är sött eller salt?

Någonstans har en öring gömt sig.
Kan du hitta den?



Skeppsvraket har två master
vilken mast är längst?

Hur mycket pengar tror du
det finns i skattkistan?

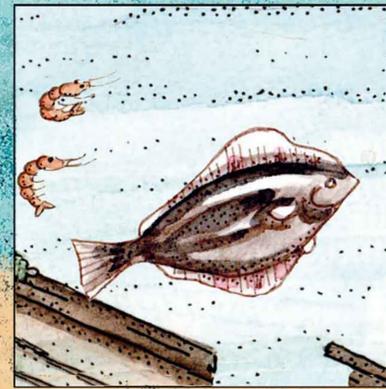
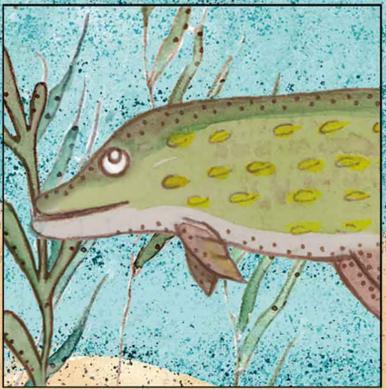
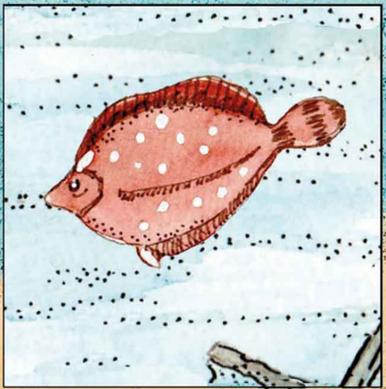
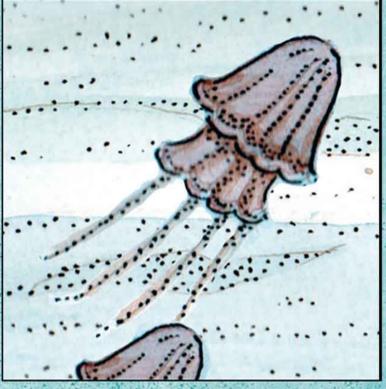
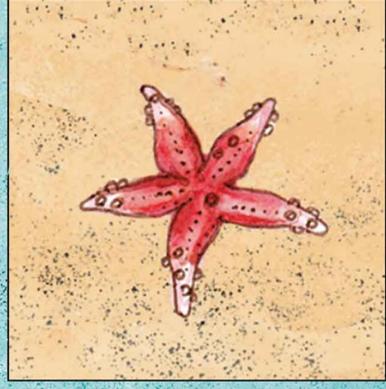
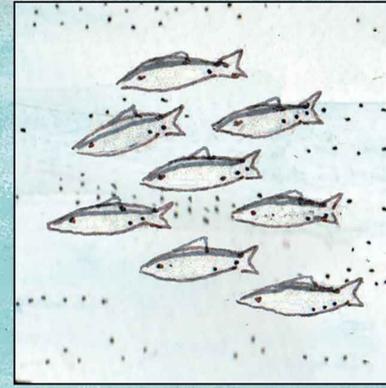
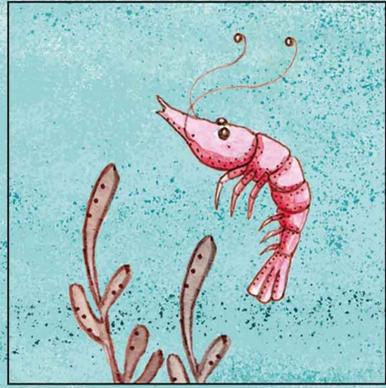


Skeppets namn är nästan helt bortnött.
Kan du se vad skeppet heter?

Memory



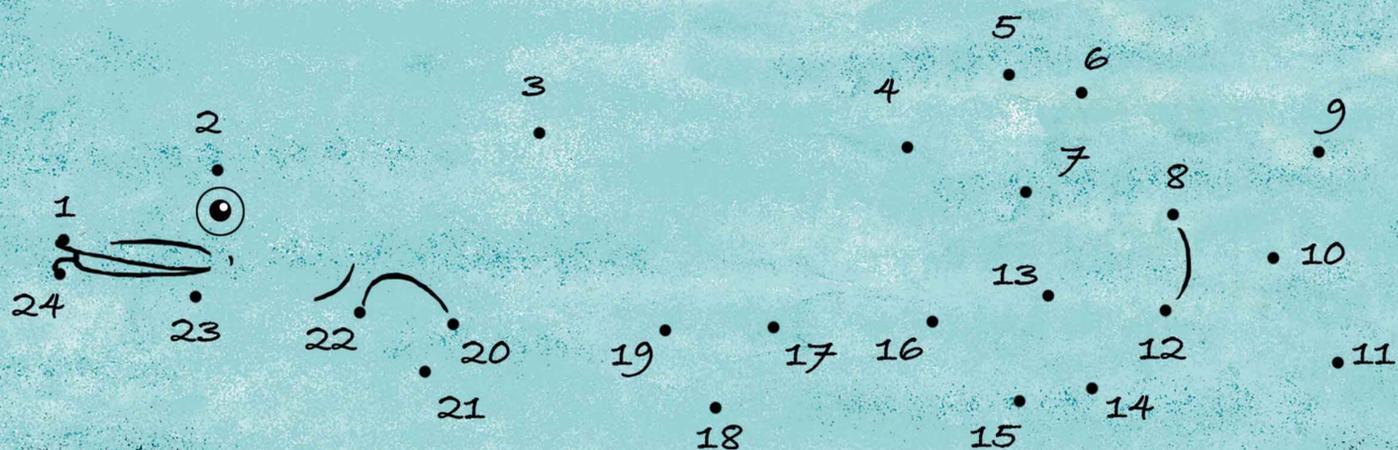
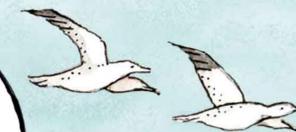
Nu ska du få spela mitt favoritspel.
Börja med att kopiera det här uppslaget i två exemplar
och klipp ut spelbrickorna. Plasta gärna i dem.
Har du spelat memory någon gång?
Hoppas du har ett bra minne. Det har jag.
Så det är tur att du inte spelar mot mig.



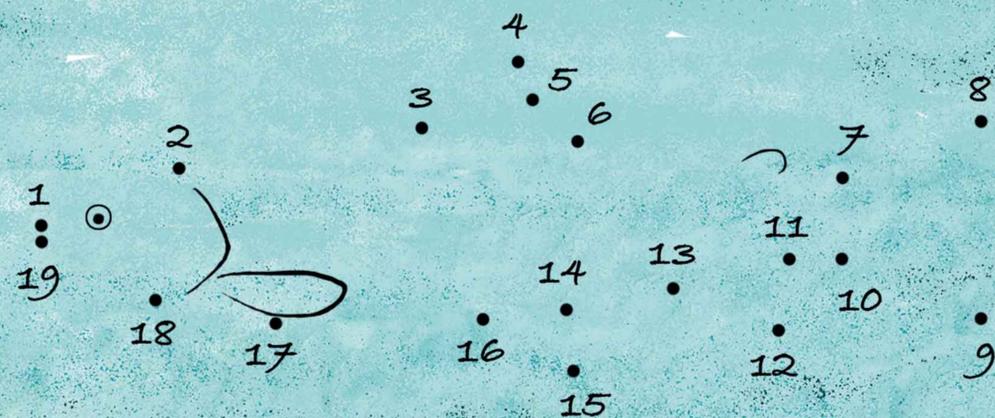
Prick till prick



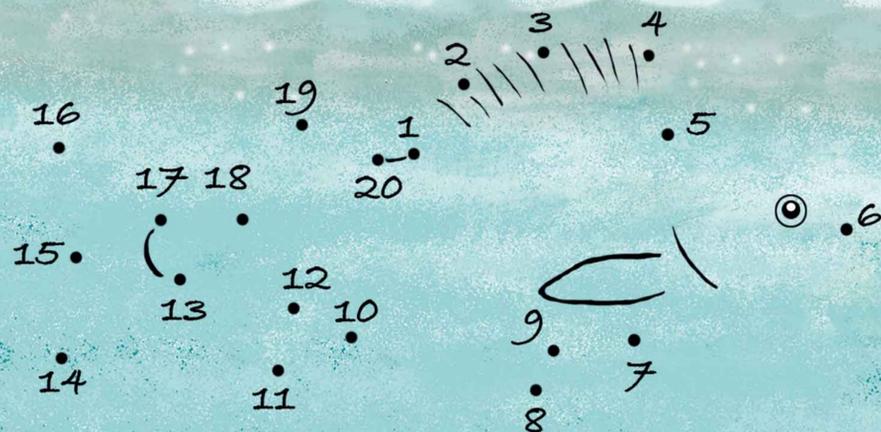
Det här är svårt, men roligt tycker jag.
Kanske det är busenkelt för dig.
Du ritas ett streck från 1 till 2 vidare till 3 osv
till slut kommer du att få se vilka
fiskar som gömmer sig här.



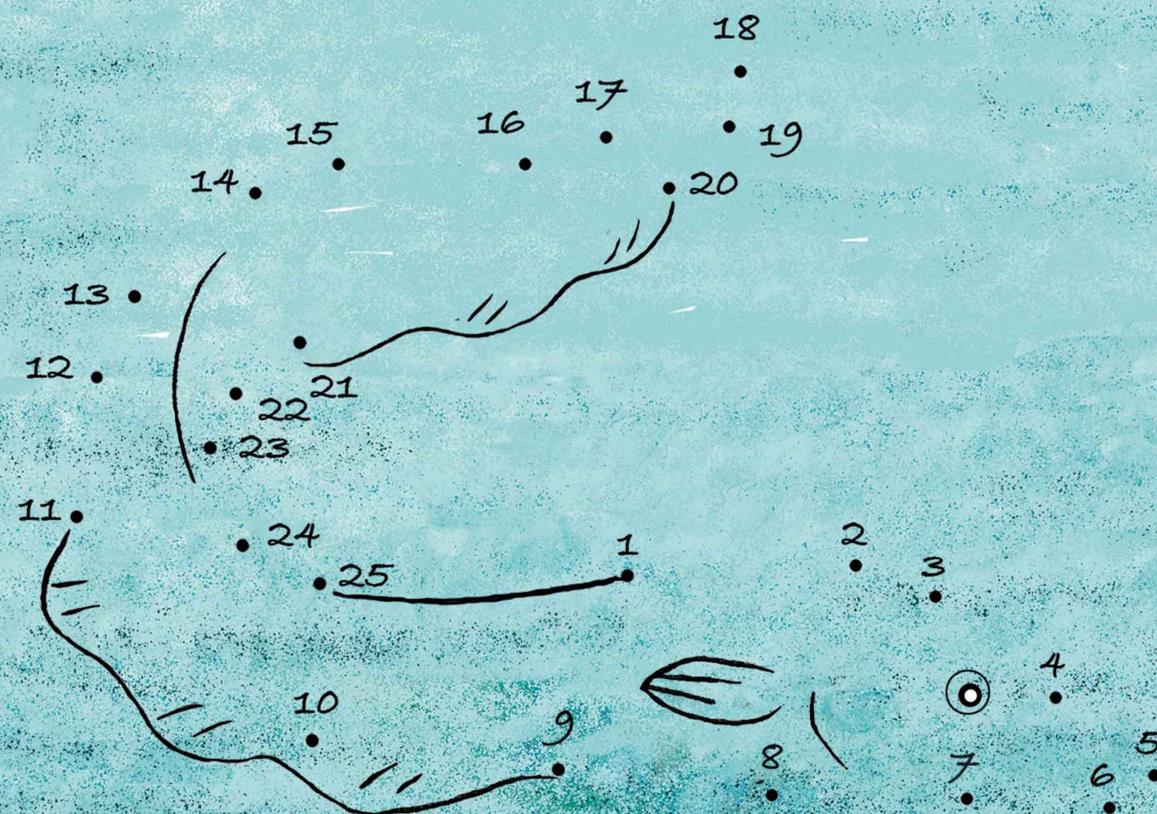
Det här är en:.....



Det här är en:.....



Det här är en:.....

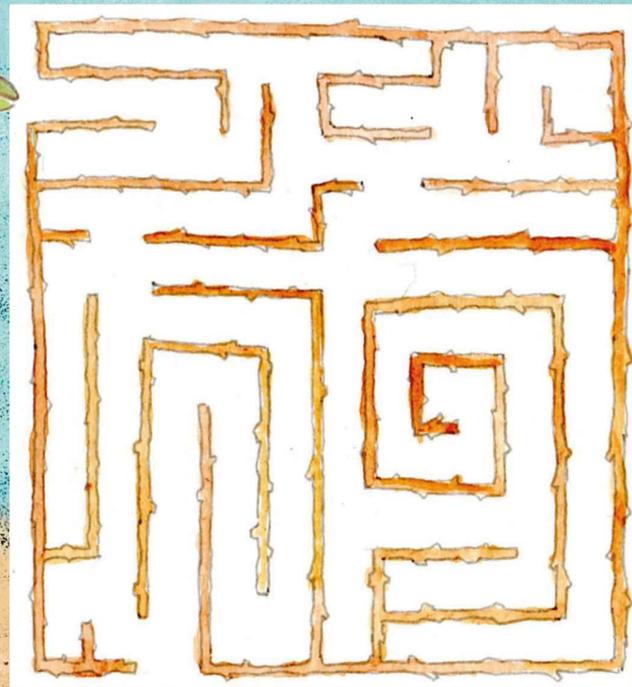
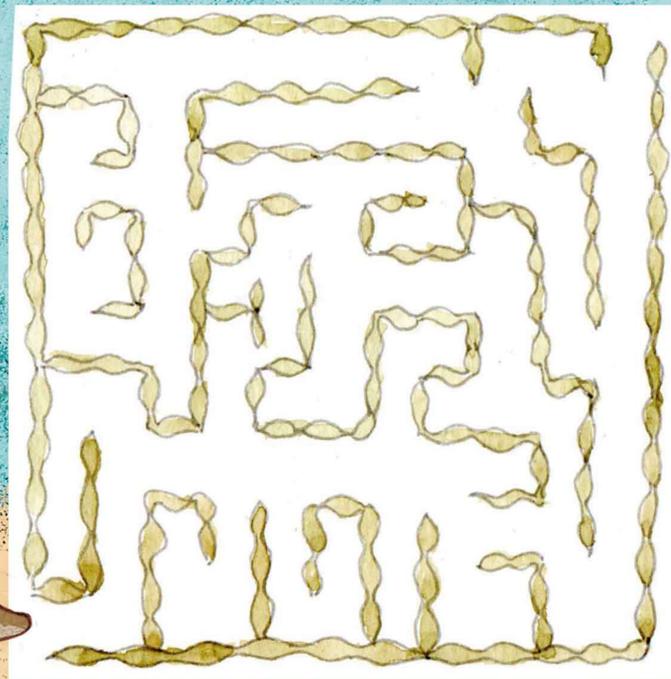
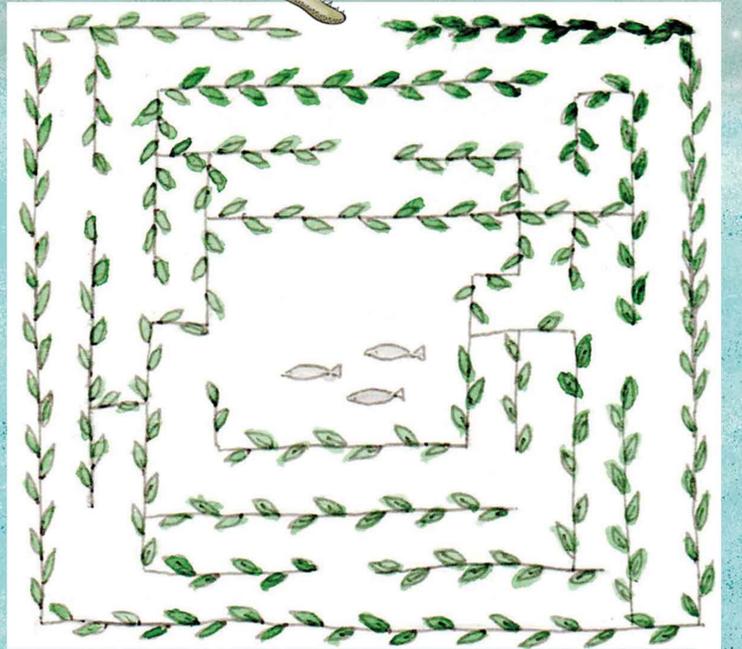
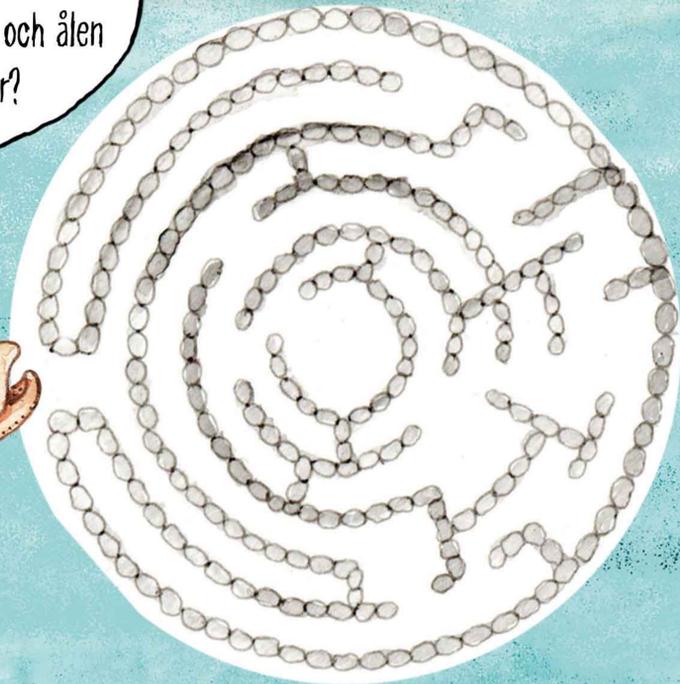


Det här är en:.....



Labyrinter

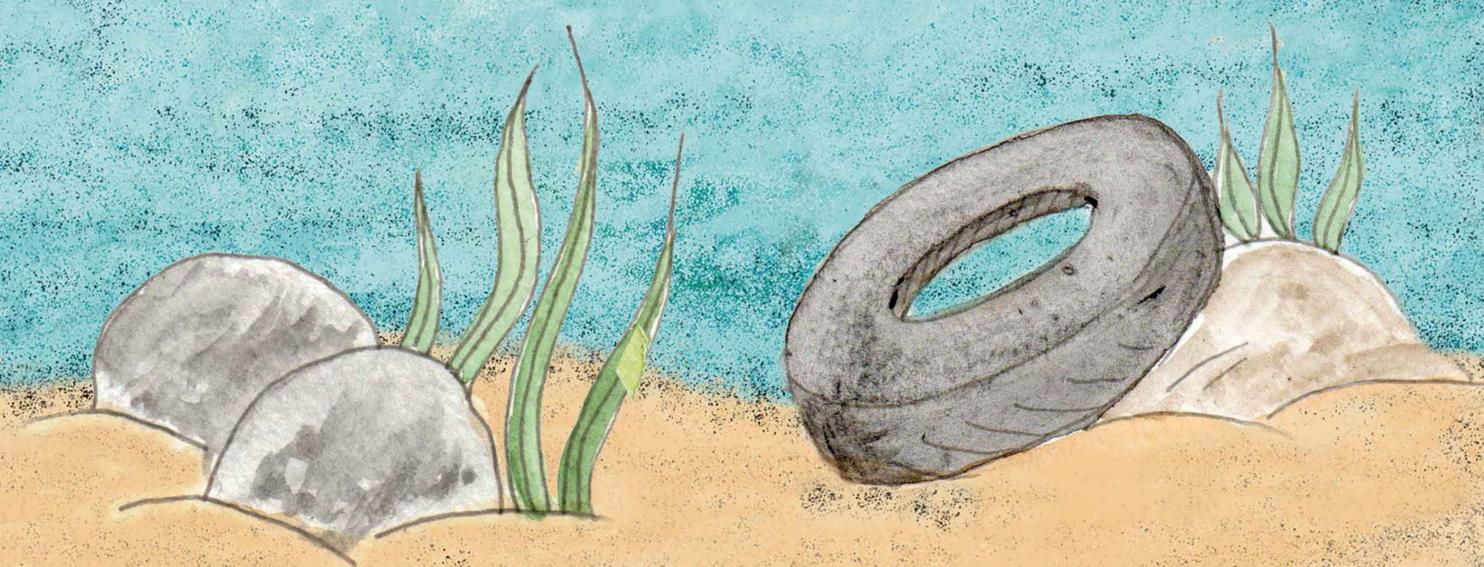
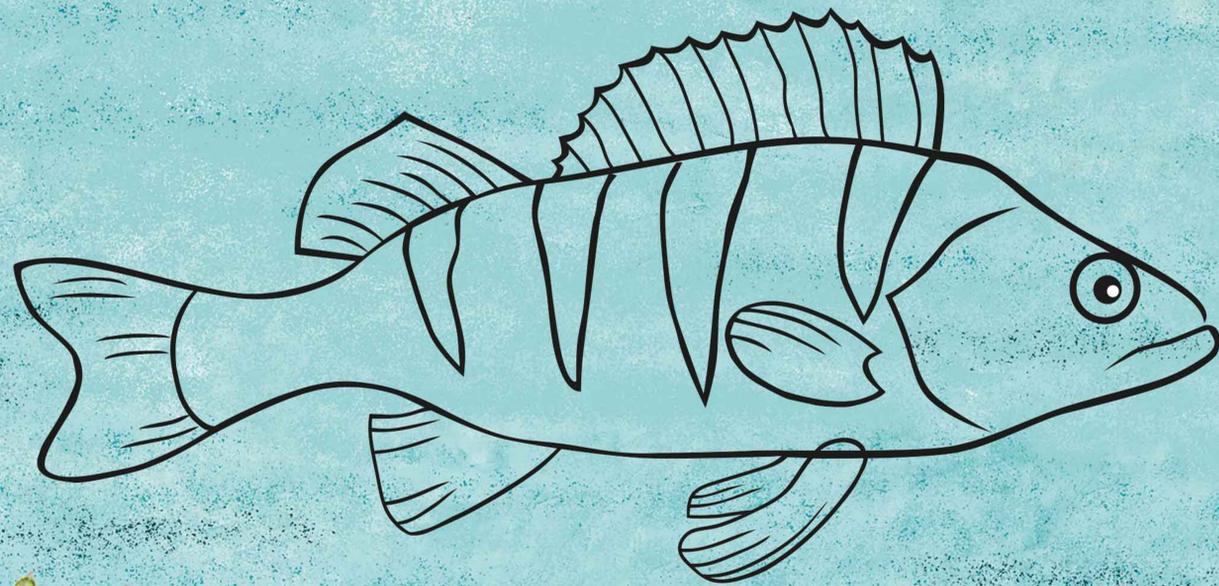
Klarade ni av att göra prick till prick?
Här kommer något ännu knepigare.
Kan ni hjälpa abborren, gäddan, öringen och ålen
att komma fram i deras labyrinter?

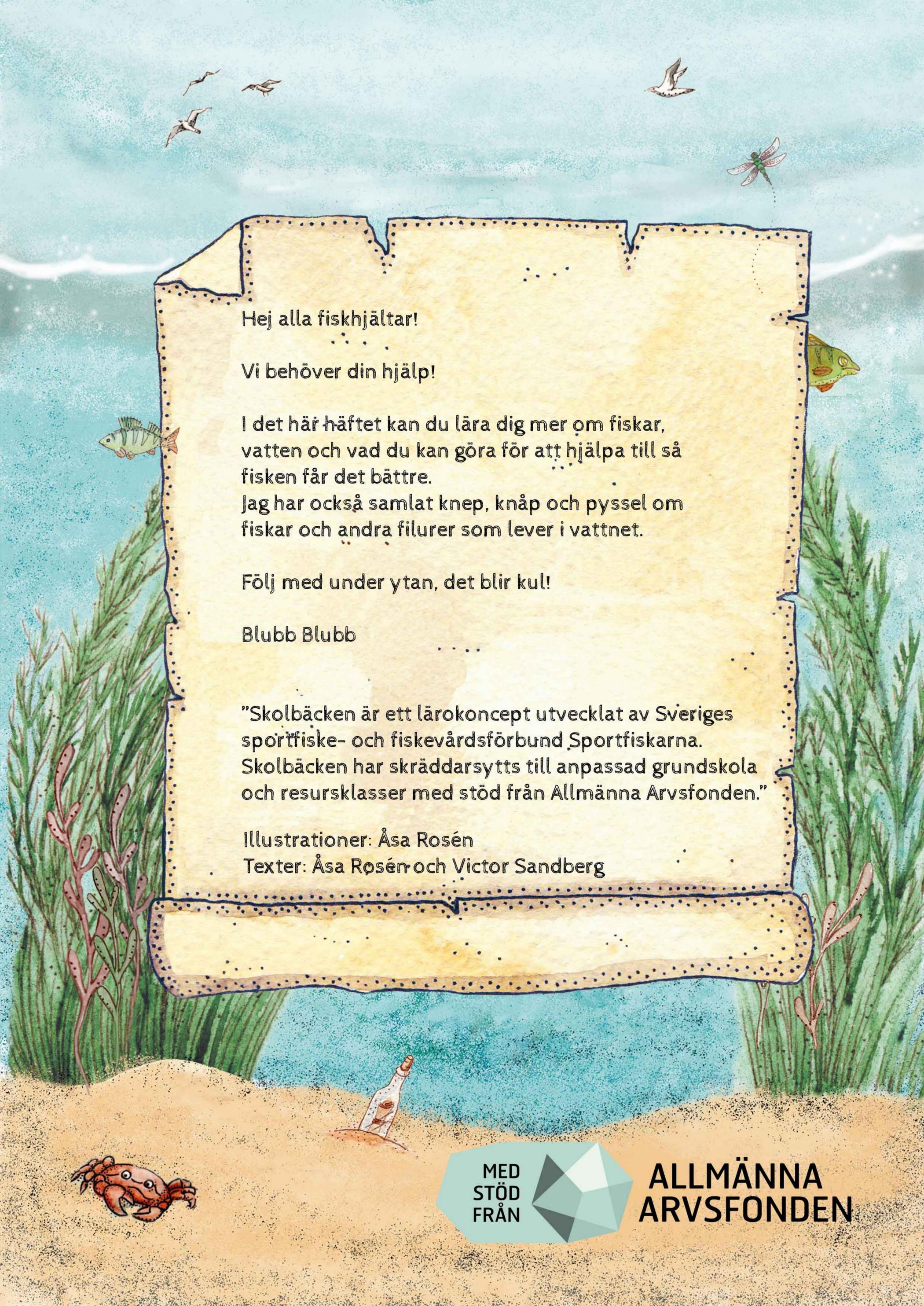




Färglägg

Se här hur jag har färglagt abborren.
Kan du färglägga likadant?
Visa mig!





Hej alla fiskhjältar!

Vi behöver din hjälp!

I det här häftet kan du lära dig mer om fiskar, vatten och vad du kan göra för att hjälpa till så fisken får det bättre.

Jag har också samlat knep, knåp och pyssel om fiskar och andra filurer som lever i vattnet.

Följ med under ytan, det blir kul!

Blubb Blubb

”Skolbäcken är ett lärokoncept utvecklat av Sveriges sportfiske- och fiskevårdsförbund Sportfiskarna. Skolbäcken har skräddarsyttts till anpassad grundskola och resursklasser med stöd från Allmänna Arvsfonden.”

Illustrationer: Åsa Rosén

Texter: Åsa Rosén och Victor Sandberg

MED
STÖD
FRÅN



ALLMÄNNA
ARVSFONDEN