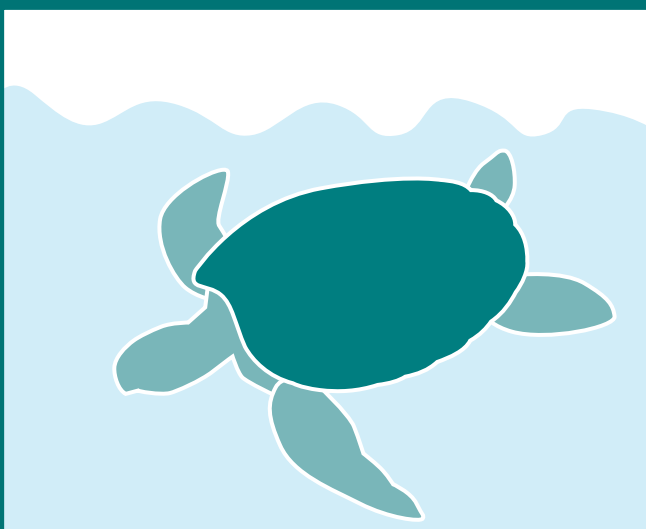


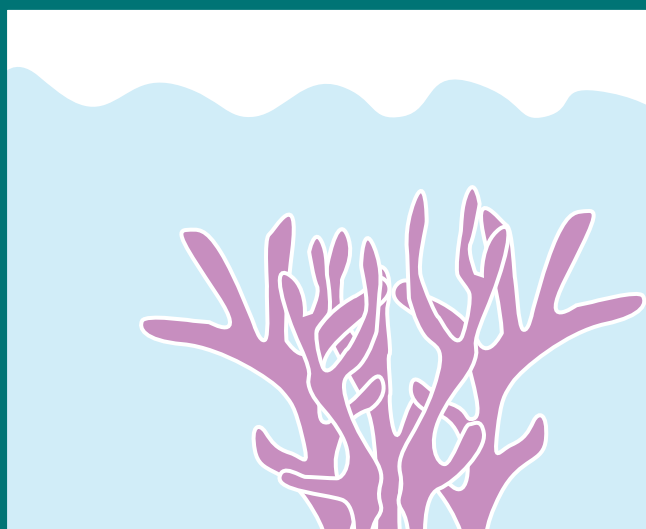
ISBJÖRN



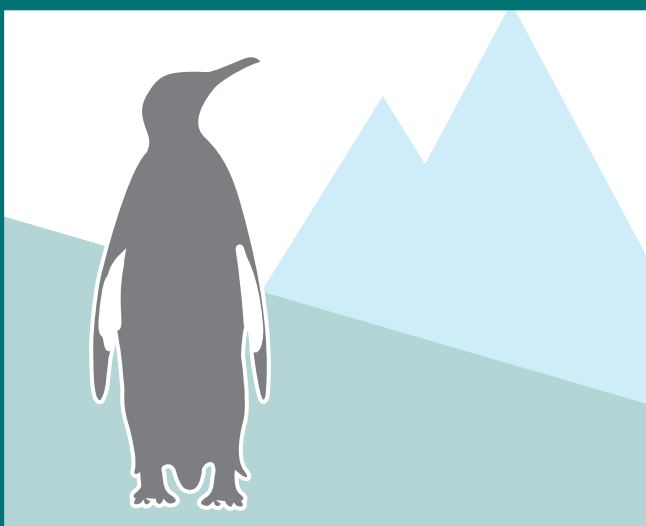
FJÄRIL



SKÖLDPADDA



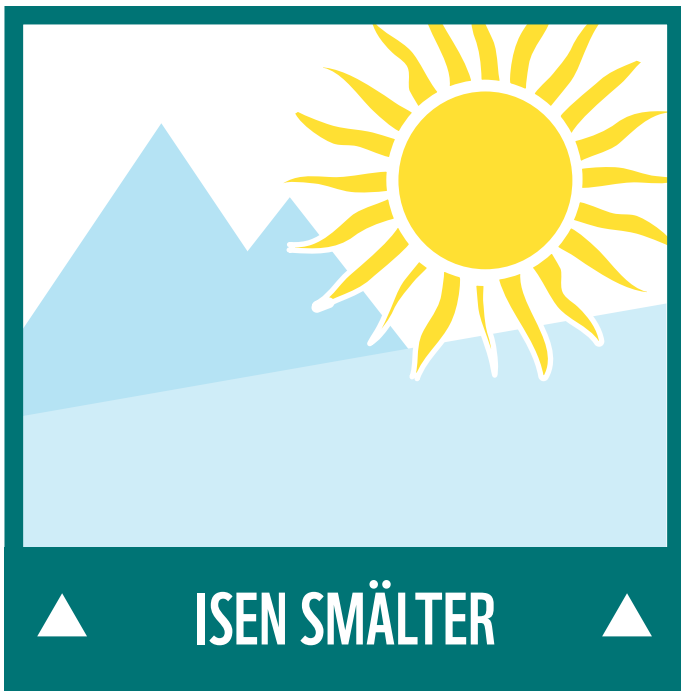
KORALL



PINGVIN



PANDA



▲ ISEN SMÄLTER ▲



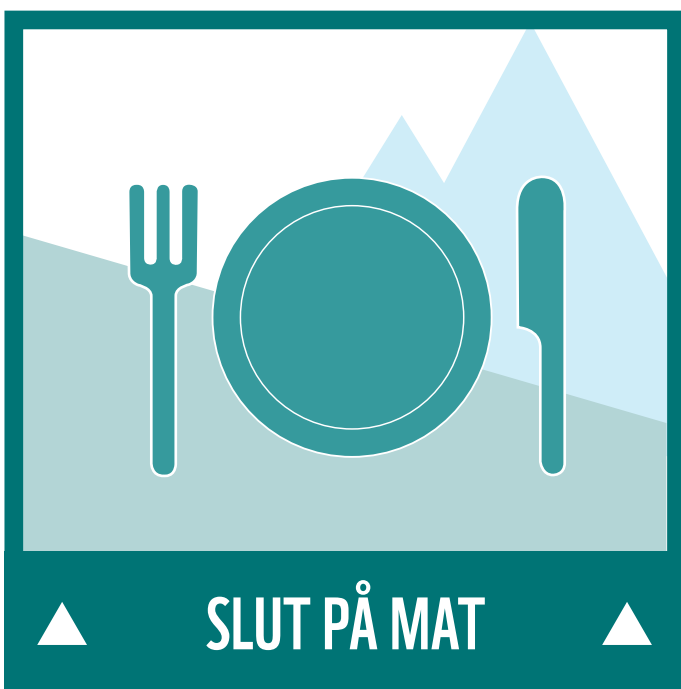
▲ ÄNGAR BLIR ÅKRAR ▲



▲ HAVSNIVÅN STIGER ▲



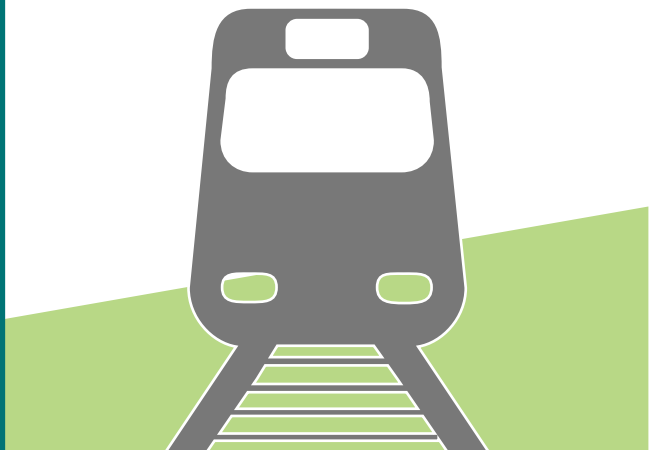
▲ HAVEN BLIR VARMARE ▲



▲ SLUT PÅ MAT ▲



▲ SKOGARNA FÖRSVINNAR ▲



■ ÅK MER TÅG ■



■ VÄLJ EKOLOGISKT ■



■ ÅTERVINN MER ■



■ KÖP FÄRRE GREJER ■



■ FLYG MINDRE ■



■ ÄT MINDRE KÖTT ■

Komplement till övning 7 om biologisk mångfald, för yngre elever

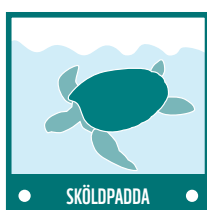
Här får ni lite matnyttigt att ha med er när ni ska genomföra uppgiften om biologisk mångfald för yngre elever. Först visar vi hur ni kan para ihop Arterna med Problemen ni stöter på. Lösningarna är inte kopplade till någon specifik art, så dem kan ni använda så som barnen känner är lämpligt. Det kan dock vara bra att prata om vad de olika lösningarna kan ha för effekter för att underlätta lite för eleverna.



Pandor

Pandor lever i skogen och äter nästan bara bambu. När klimatet förändras påverkas den känsliga bambun och skogarna försvinner, vilket leder till att pandorna får svårare att hitta tillräckligt med mat.

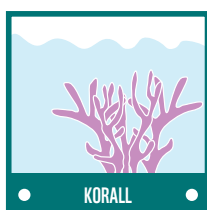
Något vi kan tänka på är att flyga mindre, handla mer miljömärkt och att återvinna mer.



Havssköldpaddor

Havssköldpaddor lever i haven, men går upp på stränder för att lägga sina ägg. När klimatet förändras och planeten blir varmare, stiger också havsnivån. Då blir det svårt för äggen att klara sig.

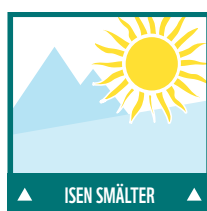
För att planeten inte ska bli så mycket varmare kan vi tänka på att äta mindre mängd kött, att åka mer buss och tåg samt att flyga mindre.



Koraller

Korallerna lever på havets botten där de sitter fast och skapar hem för massor av andra djur och växter. I och med klimatförändringarna ökar temperaturen i haven och det klarar inte korallerna av, utan bleks och dör när vattnet blir för varmt.

För att planeten inte ska bli så mycket varmare kan vi tänka att äta mindre mängd kött, att åka mer buss och tåg och att flyga mindre.



Isbjörnar

Isbjörnarna bor på isarna i Arktis. När klimatet förändras smälter också isarna och isbjörnarna får svårt att hitta mat, eftersom de fångar säl från isen.

För att planeten inte ska bli så mycket varmare kan vi tänka på att äta mindre mängd kött, att åka mer buss och tåg och att flyga mindre.



Fjärilar

Fjärilar älskar blommor, men när vi måste skapa mer odlingsmark för att odla mer mat och foder, försvinner deras hem och de får svårt att klara sig.

Om man köper mer miljömärkt och ekologiskt så är odlingarna oftast planerade för att fjärilarna och andra pollinatörer ska kunna klara sig ändå. Vi kan också tänka på att äta mindre mängd kött och att köpa färre nya grejer.



Kejsarpingviner

Kejsarpingvinerna bor också där det är riktigt kallt. När klimatet förändras och det blir varmare så får de svårt både att hitta mat och någon att föröka sig med.

För att planeten inte ska bli så mycket varmare kan vi tänka på att släppa ut mindre växthusgaser. Det kan vi göra genom att äta mindre mängd kött, att åka mer tåg och buss och att flyga mindre.

Lösningar:

Lösningarna är inte kopplade specifikt till någon art, och kan användas som verktyg för att eleverna ska kunna spekulera själva hur förändringar som vi gör kan påverka andra levande varelser. Självklart går det bra att hitta på egna lösningar också.



Åk mer kollektivt

Om vi åker mer kollektivt (buss, tåg och spårvagn) släpper vi ut mindre mängd växthusgaser.



Återvinn mer

Om vi återvinner våra saker så släpps mindre mängd växthusgaser ut i naturen.



Ät mindre kött

En stor del av våra utsläpp av växthusgaser kommer från att vi äter så mycket kött. Äter vi mindre mängd kött och väljer miljömärkt så släpper vi ut mindre mängd växthusgaser. Dessutom kommer inte lika mycket mark att användas till att odla foder till djuren vi äter.



Köp färre grejer

Om vi köper färre nya grejer, och lagar det vi har eller köper second hand, så kommer vi att släppa ut mindre mängd växthusgaser i naturen.



Flyg mindre

Våra flygresor släpper ut enorma mängder växthusgaser, så försök att tänka på att semestra, och färdas, på ett mer hållbart sätt.



Handla miljömärkt

Miljömärkta varor tar ofta hänsyn till och är bra för den biologiska mångfalden i naturen. De varorna har tagits fram på ett sätt som är mindre skadligt för våra vilda grannar.