



WWF

RAPPORT

2018



RAPPORT OM VÅR PLANET

EN GUIDE FÖR UNGA MÄNNISKOR

VÄRDET AV NATUREN

Naturen ger oss allt vi behöver för att leva, från luften vi andas, vattnet vi dricker, till vår mat och alla resurser vi använder för att driva våra hus, bilar och fabriker. Under de senaste femtio åren har den snabba tillväxten av världens befolkning lett till ett ökat tryck på land, energi och vatten. Som ett resultat använder vi nu jordens resurser snabbare än naturen kan förnya dem. Vi tillverkar också mer skräp än vad vår planet kan ta hand om.

Människan har bara funnits i ungefär 200 000 år, de 4,5 miljarder år av vår planets historia. Ändå har vi haft en större påverkan på jorden än någon annan art. Över hela världen hugger vi ner skog, använder för mycket vatten från floderna, tar pp för mycket fisk i haven och tvingar vissa djur till utrotning. För att både människor, natur och djur ska trivas, nu och i framtiden, behöver vi en frisk planet med rik variation av växter och djur och pulserande ekosystem. Allting i naturen hänger ihop, som att kasta en sten i en damm där ringarna på vattnet når varje del av dammen. Så är det även med det vi gör på vår planet. Att förstå hur våra aktiviteter påverkar världens natur är viktigt för att hitta det bästa sättet för att skydda planeten.

LIVING PLANET REPORT

Living Planet Report för 2018 har tagits fram av WWF, ledande experter och med andra organisationer för att få reda på planetens tillstånd och de hot den står inför. Under de senaste tjugo åren har forskare mätt förändringarna i tusentals djurarters antal runt om i världen, allt från att räkna antalet gnuer på savannen, till att fånga tapirers utveckling i kameror i Amazonas regnskog. De har också studerat förändringarna som sker i livsmiljöerna där olika arter finns och risken för att arterna utrotas. Tyvärr kommer rapporten fram till att mångfalden på jorden och djurens antal minskar snabbt.

För hårt tryck på planeten

Living Planet Report visar att antalet fiskar, fåglar, däggdjur, groddjur och reptiler har i genomsnitt minskat med 60 procent på mindre än 50 år (mellan 1970 och 2014). Det här är mest på grund av förlust av livsmiljöer när skogar och gräsmarker görs om till jordbruksmark, vägar och städer samt olaglig jakt på djur. Den mest betydande minskningen har upptäckts i de tropiska regnskogarna och i floder, sjöar och våtmarker runt om i världen.

INTENSIVT JORDBRUK

Intensivt jordbruk (man får ut mycket mat på liten yta) har påverkat kvalitén av marken i många delar av världen. Det resulterar också i att de insekter som hjälper oss att pollinera också lätt till att bin och andra insekter har minskat, de som hjälper till att pollinera många av de växter vi äter, minskar i snabb takt. De har svårt att hitta föda.



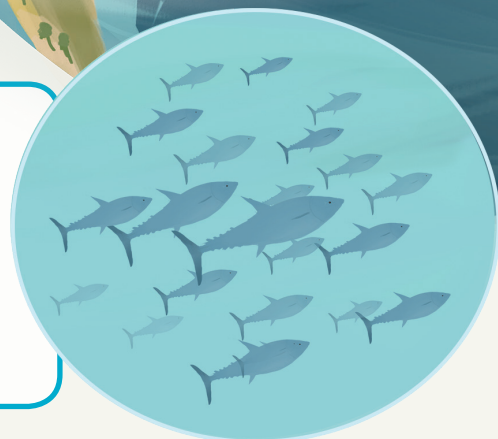
FÖRSVINNANDE REGNSKOGAR

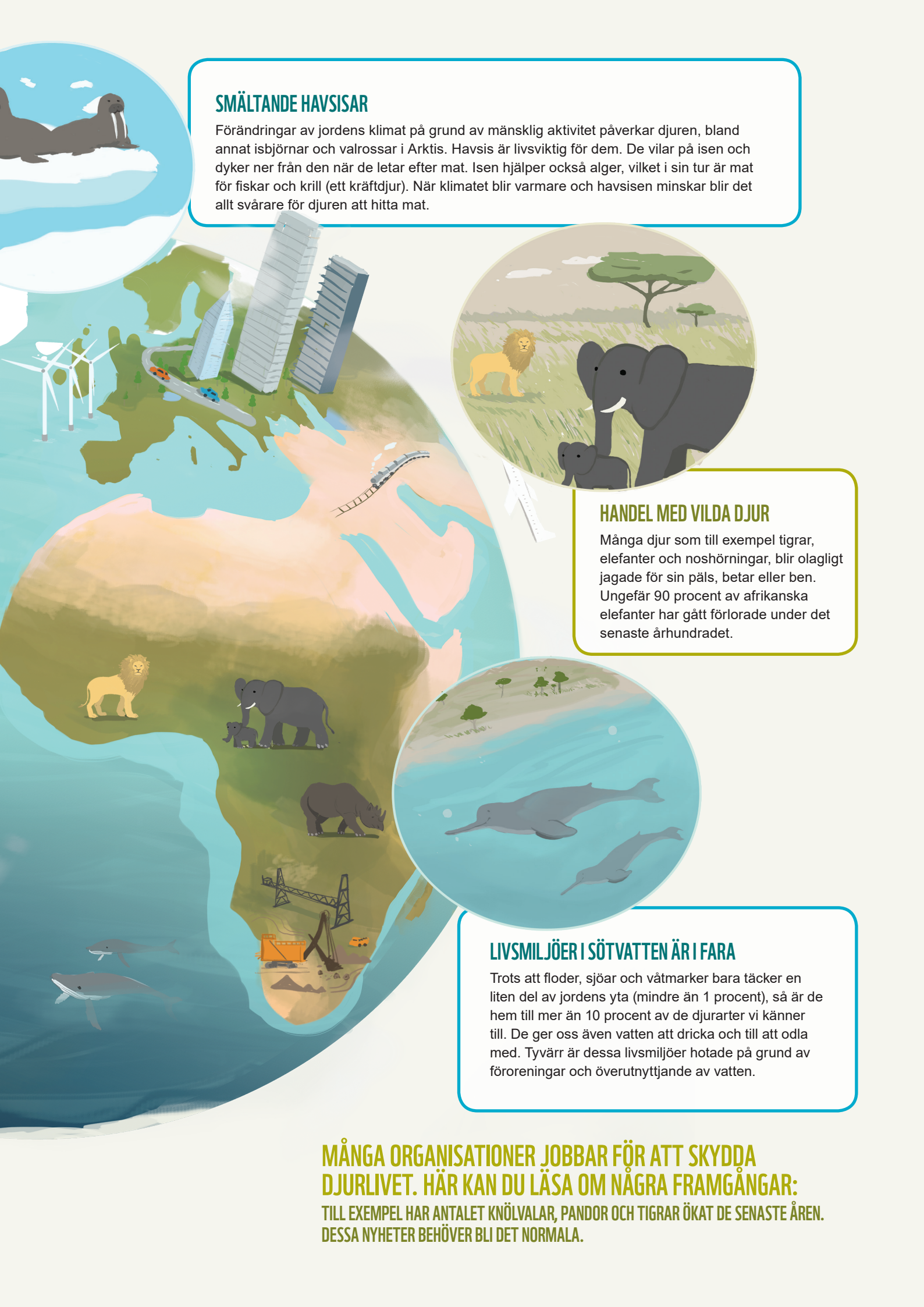
Tropiska regnskogar är den miljö där man kan hitta flest växter och djur. De producerar också mycket av det syre som vi andas och hjälper till att reglera jordens klimat. Ändå försvinner de i en snabb takt. Nästan 20 procent av Amazonas regnskog har huggits ner på bara 50 år för att bereda plats åt jordbruk, producera timmer och för att skapa vägar, gruvor och städer.



TÖMDA HAV

Antalet fiskar i världens hav har minskat drastiskt. Varje år tar vi upp miljontals ton ur haven. Det gör att iskbestånden inte får möjlighet att växa till. Plastförorening är ett stort hot mot livet i havet. Enligt forskare kan plastpartiklar hittas i 90 procent av jordens havsfåglar!





SMÄLTANDE HAVSISAR

Förändringar av jordens klimat på grund av mänsklig aktivitet påverkar djuren, bland annat isbjörnar och valrossar i Arktis. Havsis är livsviktig för dem. De vilar på isen och dyker ner från den när de letar efter mat. Isen hjälper också alger, vilket i sin tur är mat för fiskar och krill (ett kräftdjur). När klimatet blir varmare och havsisen minskar blir det allt svårare för djuren att hitta mat.

HANDEL MED VILDA DJUR

Många djur som till exempel tigrar, elefanter och noshörningar, blir olagligt jagade för sin päls, betar eller ben. Ungefär 90 procent av afrikanska elefanter har gått förlorade under det senaste århundradet.

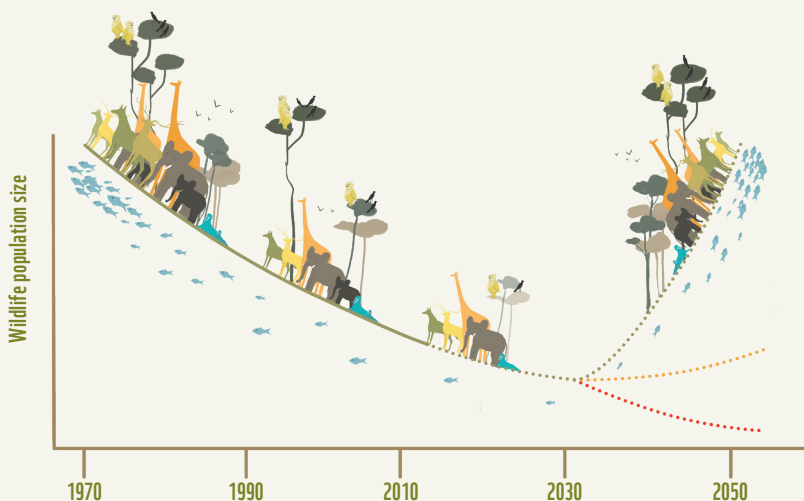
LIVSMILJÖER I SÖTVATTEN ÄR I FARA

Trots att floder, sjöar och våtmarker bara täcker en liten del av jordens yta (mindre än 1 procent), så är de hem till mer än 10 procent av de djurarter vi känner till. De ger oss även vatten att dricka och till att odla med. Tyvärr är dessa livsmiljöer hotade på grund av föroreningar och överutnyttjande av vatten.

MÅNGA ORGANISATIONER JOBBAR FÖR ATT SKYDDA DJURLIVET. HÄR KAN DU LÄSA OM NÅGRA FRAMGÅNGAR:

TILL EXEMPEL HAR ANTALET KNÖLVALAR, PANDOR OCH TIGRAR ÖKAT DE SENASTE ÅREN. DESSA NYHETER BEHÖVER BLI DET NORMALA.

VAD KAN VI GÖRA FÖR ATT BRYTA TRENDEN?



För att stoppa minskningen av jordens däggdjur, fåglar, grodor, ormar och fiskar behöver vi alla ändra på våra liv. Utmaningen vi står inför är att hitta vägar för hur vi kan möta behoven från en växande befolkning och samtidigt skydda naturen och förhindra klimatförändringar. Vi alla – regeringar, företag, samhällen och individer – har en roll att spela.

VAD HAR VÄRLDEN GÅTT MED PÅ ATT GÖRA?

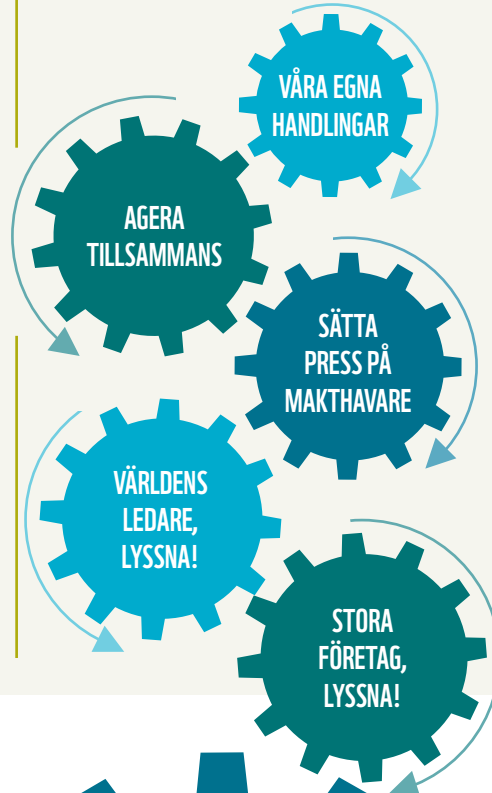
Länder på jorden samarbetar på olika sätt, FN är ett exempel på det. När det gäller växter och djur, det vi kallar biologisk mångfald, har man gjort internationella överenskommelser som världens länder ska följa. Konvention om biologisk mångfald, CBD, är en global överenskommelse om naturvård och artskydd.

Överenskommelsen siktar mot att hejda förlusten av biologisk mångfald så att ekosystemen år 2020 är friska och har bra återhämtningsförmåga. En del av CBD är dess globala mål nummer 15 som handlar om biologisk mångfald och ekosystem. "Vidta omedelbara och betydande åtgärder för att minska förstörelsen av naturliga livsmiljöer, hejda förlusten av biologisk mångfald och senast 2020 skydda och förebygga utrotning av hotade arter."

ÄVEN SMÅ FÖRÄNDRINGAR KAN LEDA TILL STORA EFFEKTER

- Prata! Prata om vikten av att skydda naturen med dina vänner, familj och lärare.
- Starta en rörelse i din skola eller din närmiljö för att hjälpa planeten genom att plantera träd eller spara energi.
- Tänk på maten du äter. Sättet vi odlar och producerar vår mat har en stor påverkan på planeten. Att äta mer växtbaserad mat hjälper! Att producera 1 kg biff kräver 70 gånger så mycket mark som att producera 1 kg grönsaker.
- Skriv ett brev till en lokal politiker eller företag och berätta för dem om ett miljöproblem som ligger dig varmt om hjärtat. Var inte rädd för att ställa frågor.
- Hjälp forskare att dokumentera natur och djurlivets mångfald i ditt område genom att delta i ett forskningsprogram.
- Skapa livsmiljöer för djur och natur på din egen gård (till exempel insektshotell, förmultnande trästockar för skalbaggar, kvisthögar och löv för igelkottar).
- Plantera växter för att locka bin, fjärilar och andra pollinerare.
- Använd mindre mängd plast, återanvänd och återvinn.
- Köp saker som håller en längre tid och som kan bli lagade eller återvinnas. Saker som cyklar och kläder kan bli lagade.
- Njut av och upptäck naturens skönhet runt omkring dig.

De flesta av världens länder har redan gått med på tydliga mål att jobba tillsammans för att radera hoten mot vår natur och dess arter. Vuxna och politiker behöver AGERA NU och sätta naturen först.



Därför finns vi
Vi arbetar för att hejda förstörelsen av jordens naturliga livsmiljöer och bygga en framtid där människor lever i harmoni med naturen.
wwf.se

BIOLOGISK MÅNGFALD: Variation mellan arter, inom arter och livsmiljöer som finns på jorden. Med biologisk mångfald menas den genetiska variationen hos individerna inom en art, variationen mellan olika arter och mellan olika naturtyper och landskap. Källa: SLU