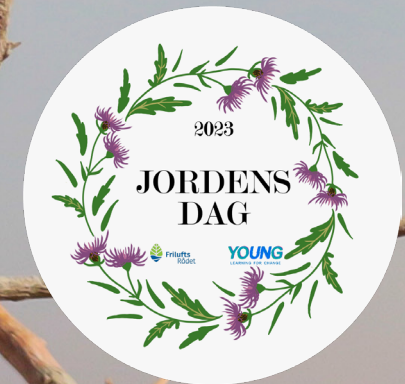


UD I FELTEN: SKOVE



YOUNG
LEARNING FOR CHANGE

FN Byens skoletjeneste
Gratis undervisning om FN's Verdensmål for alle trin i grundskolen.

www.un.dk/skoler

NAVN:

KLASSE:

FUGLE I DANMARK

I Danmark har vi omkring 400 forskellige fuglearter. Cirka halvdelen af dem, er ynglefugle. Det betyder, at de lægger æg og får unger i Danmark. Resten af vores fuglearter er i Danmark som trækfugle, der er her midlertidigt, hvorefter de flyver andre steder hen.

FUGLE OG VERDENSMÅLENE

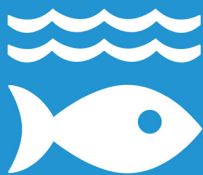
Mange fuglearter verden over er truede, og en stor årsag til dette er ødelæggelse af deres naturlige levesteder.

Vi ved, at ødelæggelse af naturen - om det er til landbrug, udvikling af by eller andet - stresser dyr og tvinger dem tættere på mennesker. Dette giver mulighed for, at sygdomme blandt vilde dyr spredt sig til os, hvilket gør det endnu vigtigere at handle for at beskytte dyrenes naturlige levesteder.

Særligt Verdensmål nummer 14 og 15 handler om at beskytte biodiversiteten - det vil sige hvor mange forskellige arter, der er i naturen - men alle Verdensmålene er på den ene eller anden måde afhængige af sunde økosystemer og biodiversitet.

I dette hæfte lærer du om Danmarks og verdens fugle, og om hvordan du kan være med til at hjælpe Verdensmål 14 og 15.

14 LIVET I HAVET



15 LIVET PÅ LAND



NÆSTEN HALVDELEN AF DANSKE YNGLEFUGLE ER TRUEDE.



FUGLENS NÆB

Ved at kigge på fugles næb, kan vi lære om, hvad de æder og hvordan. Kan du finde ud af, hvad de forskellige fuglenæb herunder, er gode til bare ved at se på dem?

Tegn en streg fra hver fugl hen til det, du tror, fuglen bruger sit næb til. Find løsningen på næste side.



HAKKE I TRÆER

ÅBNE KOGLER

FANGE INSEKTER

ÆDE FRØ OG BÆR

BORE I SAND

FILTRERE VAND FOR SMÅDYR



LEVESTEDER: HVEM BOR HVOR?

Fugles udseende kan fortælle os om, hvor de lever, hvordan og hvad de spiser. Kan du gætte, hvilke fugle, der bor ved levestederne, der gemmer sig i rebusserne, bare ved at se på dem? Angiv tallet for hvert levested i rebusserne ud fra fuglene herunder. De rigtige svar finder du på næste side.

LEVESTEDER

Fugle har brug for gode levesteder for at overleve. Levesteder er der, hvor fuglene kan finde mad og ly, og hvor de kan bygge rede. Løs rebusserne herunder for at afsløre forskellige levesteder for fugle verden over. Du finder løsningerne på næste side.

1

2 $-R + R -NO$

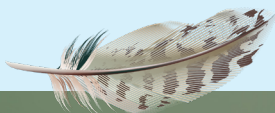
3 $+PE +T$



FUGLE VERDEN OVER

Verden har op mod 11.000 forskellige fuglearter. Cirka 4.000 af dem er trækfugle. I verdens nordlige regioner, såsom Canada og Skandinavien, flyver mange arter sydpå om vinteren. Særligt de insektspisende fugle har svært ved at finde føde om vinteren. I verdens tropiske områder, er der færre trækfugle, da de lettere kan finde føde året rundt.

Trækfugle har en stor betydning for planetens økosystem, blandt andet fordi de hjælper med at sprede frø og bestøve blomster. Ud over dette, er fugle faktisk også med til at skabe jobs gennem turisme, uddannelse, forskning og fritidsaktiviteter, såsom fotografi af fugle og fuglekiggeri.



BIODIVERSITET BETYDER
HVOR MEGET FORSKELLIGT
LIV, DER LEVER I NATUREN.

TØR DU PRØVE

Den **UMULIGE** quiz?



Er du en fuglekonge eller dompap til Verdensmålene?

Test din viden i den umulige quiz om Verdensmålene og se, om du kan gennemføre den før din sidemakker!

Scan QR koden for at komme i gang.



LØSNINGER
Fuglens næb: Stor Flagspætte - hakke i træer, Skeand - filtrere vand for smådyr, Dompap - æde frø og bær, Lille Korsnæb - åbne kogler, Blåmejse - fange insekter, Strandskade - bore i sand, Levesteder: Rebus 1 - regnskoy, rebus 2 - vådområde, rebus 3 - klippekløst, Levesteder: Hvem bor hvor?: Lunde - nummer 3, Rødnæbbet tukan - nummer 1, Rørtrum - nummer 2.

GENOPBYGNING AF LEVESTEDER I CANADA OG SKOTLAND

Over hele verden arbejder folk på at passe på biodiversiteten. FN's Miljøprogram, forkortet UNEP, arbejder med at passe på miljøet verden over. Her er to eksempler på lande, UNEP selv fremhæver, hvor man genopretter levesteder for at bevare biodiversiteten og bygge en bæredygtig fremtid.

CANADA: SKABER OG FORBEDRER NATUR

I provinsen Ontario i Canada, skaber og forbedrer man mere end 1.500 hektarer græsland. Projektet hedder "The Grassland Stewardship Initiative" og formålet er at beskytte truede fuglearter, såsom fuglen Bobolink og Englærke, og forbedre kvaliteten af jorden, så den bedre kan optage kulstof.

SKOTLAND: BYPARKER I TRIVSEL

I Skotlands største by, Glasgow, bruger man udstillinger af 10.000 års lokalhistorie til at få folk til at besøge den genoprettede "Seven Lochs Wetland Park". Parken er vådområde på 16 km² og har til formål at fremme trivlsen i lokalsamfundet og være et trygt sted for dyrelivet, inklusiv det livlige fugleliv.

Kilde: FN's Miljøprogram, UNEP og Seven Lochs Wetland Park



Bobolink er en sangfugl, der hører til slægten Trupialer, som kun findes i Amerika.

FUP ELLER FAKTA?

Quiz hinanden i disse 5 hurtige sandt eller falsk spørgsmål om fugle. Kan I svare rigtigt på dem alle? Se svarene nederst.

	det' FAKTA!	det' FUP!
1. Fugle bygger kun reder i træer.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Der er 11.000 fuglearter i verden.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Alle fugle har fjer.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Trækfugle bor ét sted hele året rundt.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Man kan selv hjælpe det lokale fugleliv.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

1 : Fup, 2: Fakta, 3: Fakta, 4: Fup, 5: Fakta - du kan hjælpe fugle- og dyrelivet hvor du bor ved at lære om de fugle, der bor i din have, sætte føde og vand ud til dem om vinteren, lade en del af din have stå urørt/vildt og lade gamle og døde træer stå. Gamle træer er vigtige for svampe, insekter og fugle.

UD I FELTEN:

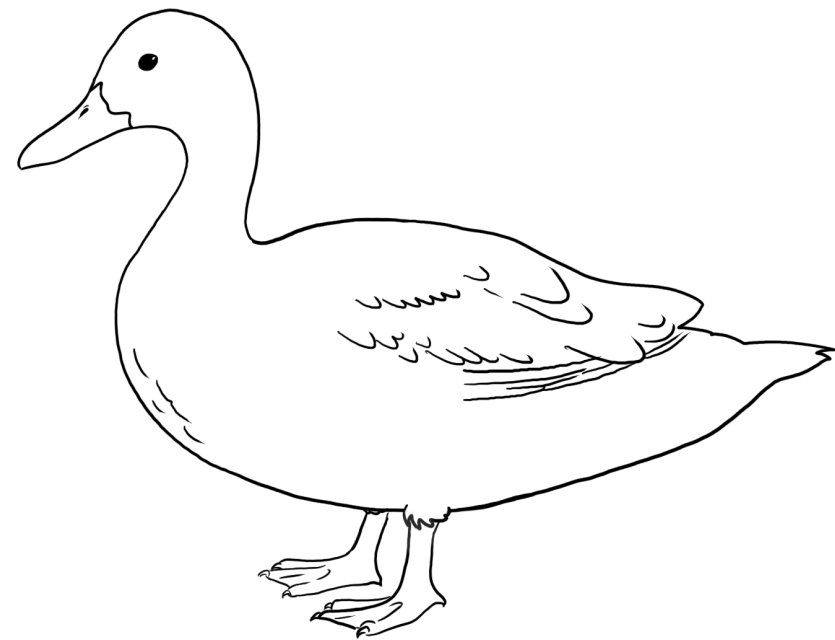
Hvilke andefugle kan du finde?

Beskriv fuglen: Hvordan ser den ud, hvor er den, har den særlige kendetegn?

Farvelæg fuglen og tegn særlige kendetegn, på skabelonen herunder. Tag noter på venstre side. Så kan du lettere huske fuglen, og artsbestemme den nu eller senere.

Beskriv fuglens lyd.

Tegn fuglens næb.

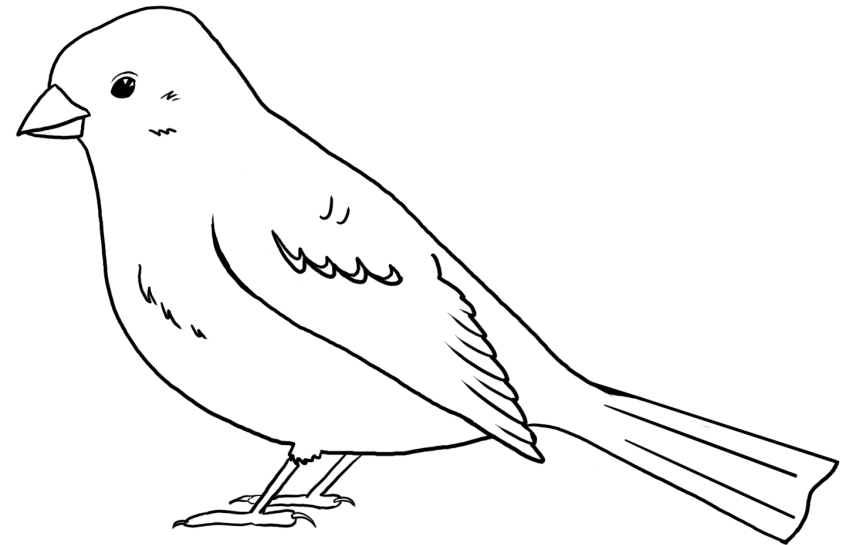


UD I FELTEN:

Hvilke småfugle kan du finde?

Beskriv fuglen. For eksempel: Hvordan ser den ud, hvor befinder den sig, har den særlige kendetegn?

Farvelæg fuglen og tegn særlige kendetegn, på skabelonen herunder. Tag noter på venstre side. Så kan du lettere huske fuglen, og artsbestemme den nu eller senere.



Beskriv fuglens lyd.

Tegn fuglens næb.

YOUNG
LEARNING FOR CHANGE

FN Byens skoletjeneste
Gratis undervisning om FN's Verdensmål for alle trin i grundskolen.
www.un.dk/skoler