

SY RYGGEN MIN MED
EN TYKK NÅL OG TRÅD.
LÆREREN DIN CAN VISE
DEG HVORDAN.

FARGELEGG MEG!

SKRIV NAVNET
DITT I RAMMA
PÅ FORSIDA!

sin lille bok om

insekter



FN-SAMBANDET
UNITED NATIONS ASSOCIATION OF NORWAY



FN-SAMBANDET
UNITED NATIONS ASSOCIATION OF NORWAY

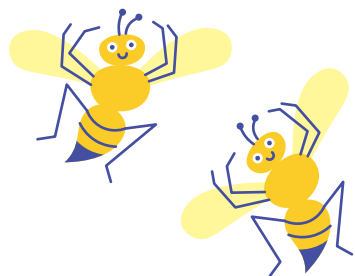
Hva er FN?

FN står for Forente nasjoner. I FN møtes sjefene for verdens land for å forsøke å finne felles løsninger på noen av de store problemene vi har i verden i dag.



Hva er FN-sambandet?

FN-sambandet er en organisasjon som jobber for at alle i Norge skal ha kunnskap om FN og hva som skjer i verden.



© FN-sambandet

1. utgave, 2020

For 1.-3. klassetrinn

Tekst: FN-sambandet

Design og illustrasjon: Liv Ragnhild Kjellman

Kilder

www.fn.no

www.sabima.no

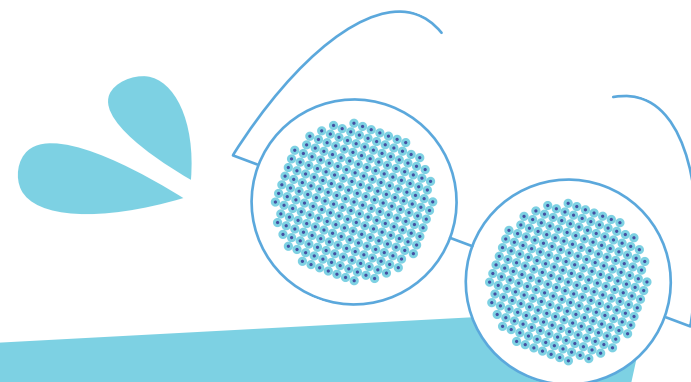
www.beetlebee.me

www.nina.no

VISSTE DU AT ...

... alle insekter har seks bein?
Edderkoppen har åtte bein og er ikke et insekt!

... insektene lukter,
smaker og hører
med følehornene?



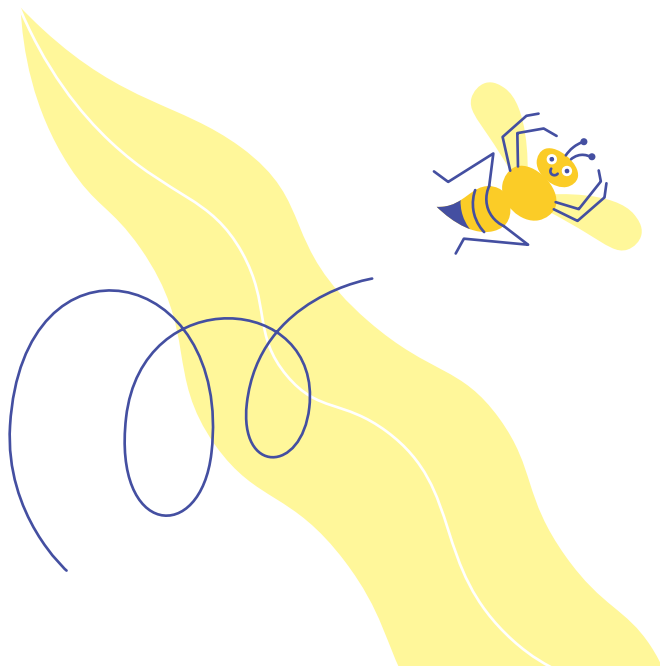
... øynene til insektene
egentlig er mange bittesmå
øyne som står tett i tett?

Insektene er viktige for oss

Visste du at insektene gjør en veldig viktig jobb for oss mennesker? Mye av den maten vi spiser **TRENGER NEMLIG HJELP** fra insektene!

Det er insektene som gjør at planter kan få blomster og frukt **TIL Å SPRE SEG**. Når insektene drikker søt saft fra planter, fester pollen fra plantene seg på dem og **BLIR MED TIL NESTE PLANTE**. Pollenet treffer den neste planten, og sånn blir det **NYE FRØ**. Dette heter pollinering. Det er slik vi får epler, paprika, sjokolade og veldig mange andre frukter og grønnsaker.

Men insektene er også **MAT FOR DYRENE**. Og både fisk og fugler som spiser insektene kan være **MAT FOR OSS**.



VISSTE DU AT ...



...omtrent 2 milliarder mennesker i verden spiser insekter?

OPPGAVE 1: **TELL BIENE**

Hvor mange bier finner du i heftet?

OPPGAVE 2: **FINN SVARET**

Hvorfor er insekter viktige for oss mennesker?

OPPGAVE 3: BOKSTAVINSEKT

Tegn bokstaven din om til et superinsekt. Hva kan bokstavinsektet ditt gjøre?

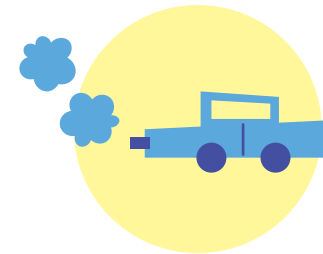
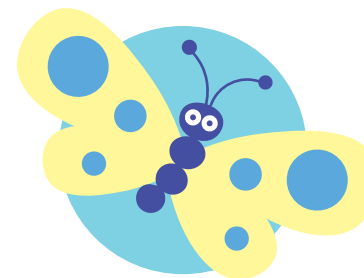
LÆR MER → Se filmen fra GlobalisVideo om paranøtt-treet!
Gå til www.youtube.com og søk på «Paranøtten»

OPPGAVE 4: MIDDAG

Se på fatet ditt en dag du spiser middag. Har insektene gjort en jobb for noe du finner der?

OPPGAVE 5: BINGO

Gå på tur og se om du kan finne tingene. Sett kryss på de du finner.



Insektene er truet

Mange insekter er i dag **TRUET OG KAN FORSVINNE**. FN sier det er måten **VI MENNESKER** bruker jordkloden på som er farlig for insektene.

Vi har **HUGGET NED MASSE SKOG** for å lage plass til å dyrke mat til oss mennesker, men også for å drive gruver. **SKOGEN ER HJEMMET** for de fleste insekter, planter og dyr. Når den hugges ned, får de mindre plass å leve på.

Søppel fra fabrikker slippes ut i elver og hav, og denne **FORURENSINGEN** gjør livet til mange insekter vanskelig.



OPPGAVE 6: FINN SVARET

Nevn to ting som gjør at insekter kan forsvinne.

LÆR MER → Se filmen fra Sabima om hvorfor vi trenger naturmangfold! Gå til www.youtube.com og søk på «Hvorfor trenger vi naturmangfold?»

LÆR MER → Se filmen fra Sabima om hva vi kan gjøre for å ta vare på naturmangfold! Gå til www.youtube.com og søk på «Hvordan kan vi ta vare på naturmangfoldet?»

OPPGAVE 8: DISKUTER I KLASSEN

Her ser du 3 av de 17 bærekraftsmålene. Hvordan kan man si at målene handler om insekter?



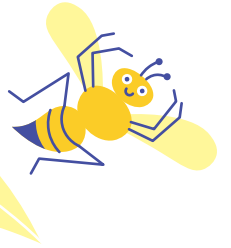
OPPGAVE 9: BRA OG DÅRLIG

Finn minst to ting på bildet som er bra for insektene. Sett grønn ring rundt. Finn minst to ting på bildet som er dårlig for insektene. Sett rød ring rundt.



OPPGAVE 10: HVOR TRIVES INSEKTENE?

Tegn et kart over uteområdet på skolen eller nabolaget ditt. Sett en ring rundt de stedene som er bra for insekter. Tegn noe som kan gjøre stedet enda bedre for insektene.



A large, empty rectangular area defined by a dotted line, intended for drawing a map of the school or neighborhood and marking insect-friendly spots.

OPPGAVE 11: TENK SELV

Skriv tre ting du synes andre bør vite om insekter.

VISSTE DU AT ...



... mer enn $\frac{3}{4}$ av verdens dyr er insekter?

... monarksommerfuglen flyr hele 4000 km fra Canada til Sentral-Mexico hver høst? Sommerfuglen veier et halvt gram og er 10 cm stor.

... regnskogen er hjemmet til over halvparten av alle insekt-, dyre- og plantearter.

LÆR MER → Vil du være med på jakten etter arter i naturen?
Bli med på www.artsjakten.no!

LÆR MER → Vil du lære mer om natur og miljø, bærekrafts-
målene, FN og mye, mye mer? Besøk www.fn-filuren.no

VISSTE DU AT ...

... Norge er et av verdens viktigste land for humler? Hele 35 av de drøyt 250 humleartene vi kjenner til i dag bor her.

