

Aktivitet för Barn

VISSTE DU ATT?

- Det finns fler mikroorganismer i en enda tesked jord än vad det finns människor på jorden. **Det är över 7 miljarder små varelser...** i en liten tesked!
- När vårt klimat förändras med 1 eller 2 grader kan djurens hemmiljö påverkas och de kanske inte längre kan bo kvar.

AKTIVITET: GÖR DIN EGEN KRUKA FÖR ATT LOCKA BIN

Utan pollinatörer som bin skulle många av våra grödor och växter inte överleva. Men deras antal minskar vilket är ett stort problem. Ett sätt du kan hjälpa till att skydda bin på är genom att odla mat åt dem. Oroa dig inte om du inte har mycket plats, du kan till och med odla maten i en kruka.

DU BEHÖVER:

En kruka
Jord/kompost
Stenar
Inhemsk blomfrön

SÅ HÄR GÖR DU:

1. Se till att krukans botten har hål i botten och lägg sedan ett lager med stenar i botten. Det förhindrar att jorden blir för blöt.
2. Fyll krukans botten med jord/kompostblandningen. Vildblommor växer bäst i jord som inte har för mycket näringsämnen.
3. När du väljer frön så försök att hitta frön som kommer från din region och land. Det är viktigt eftersom bin föredrar lokala växter.
4. Strö över dina frön och täck dem med en centimeter jordblandning.
5. Ställ krukans botten där den kan få sol och vattna den ofta så den inte torkar ut.
6. Blommorna kommer upp vid olika tidpunkter beroende på vilka frön du satt. Vissa växter kanske inte blommar förrän efter två år.
7. Det kan vara spännande att föra en dagbok på vilka insekter som kommer och besöker din kruka.



Ordlista och Tips till Föräldrar

Det är några ord i denna serie som ni kanske inte känner till. Vi har gjort en kort ordlista med förklaringar.

Biologisk mångfald: Mångfalden av växter och djur som lever på vår jord.

Grödor: Det som odlas av jordbrukare för att ge oss mat så som potatis.

Eko: Ordet vi använder oss av när vi pratar om de levande varelser som finns i vår miljö.

Ekosystem: Detta är en samling levande varelser som fungerar tillsammans på en plats t ex vatten, jord, växter och djur.

Utdöd: En växt eller ett djur som inte längre finns.

Habitat: Platsen där djur, insekter och växter lever.

Mikroorganismer: Små levande organismer som t ex bakterier som är för små för att ses utan mikroskop.

Kompost: Detta är en typ av jord som blir när löv, gräs och matavfall lämnas för att ruttna. Att ha en kompost hemma är ett bra sätt att återvinna organiskt material. Växterna älskar det eftersom det är fullt av näringsämnen.

Bekämpningsmedel: Det är giftiga kemikalier som växter besprutas med för att hindra att insekter äter upp dem.

Pollinera: Det är när pollen flyttas mellan växter. Det är nödvändigt för att växter ska kunna göra frön. Vind, insekter och fåglar hjälper till med det.

Pollinerare: Det är en insekt som hjälper till att flytta pollen från en växt till en annan. Utan våra bin som pollinerare skulle många av våra växter försvinna.

Forskare: Det är människor som studerar bl a naturvetenskap och försöker förstå hur allt fungerar och hänger ihop.



FAMILY FOOTPRINTS

ACUMEN
TRAINING

dante
USTANOVA ZA
OSBIZOVANJE
GOSRALIH
ADULT
EDUCATION
INSTITUTION

Gästrike
återvinnare

The Rural
Hub

F
H
B

REINTEGRA

tellme

Co-funded by
the European Union

The European Commission's support of this publication does not constitute an endorsement of the contents, which reflect the views only of the authors, and the Commission can not be held responsible for any use which may be made of the information therein.
Project Number: 2021-1-IE01-KA220-ADU-000035273

Hur vi Kan Hjälpa Naturen



FAMILY FOOTPRINTS



1 IDAG HAR JAG LÄRT MIG OM BIOLOGISK MÅNGFALD.

BIO... VAD?

2 BIOLOGISK MÅNGFALD! DET ÄR JORDENS ALLA OLIKA VÄXTER OCH DJUR.

LÅTER TRÅKIGT!

OM VI INTE HADE BIOLOGISK MÅNGFALD SKULLE VI INTE ÖVERLEVA!

VAD MENAR DU?

7 DU HAR RÄTT. MEN DET FINNS SAKER VI KAN GÖRA FÖR ATT HJÄLPA TILL MED DEN BIOLOGISKA MÅNGFALDEN

8 VI KAN GÖRA VÅRA TRÄDGÅRDAR RIVÄNLIGA GENOM ATT INTE KLIPPA GRÄSET SÅ OFTA ELLER ATT LÅTA OGRÄS VÄXA

ÅNGSBLOMMOR ÄR VACKRA.

OGRÄS, USCH!

3

POLLINERING ÄR NÄR BIN SPRIDER POLLEN MELLAN VÄXTER FÖR ATT HJÄLPA TILL ATT BILDA FRÖN..

WOW! JAG VISSTE INTE ATT BIN VAR SÅ VIKTIGA!

MEN VAD HÄNDER OM MAN INTE HAR SÅ MYCKET PLATS?

5 JA MEN ANTALET BIN MINSKAR. UTAN BIN KOMMER MÅNGA VÄXTER INTE ÖVERLEVA.

ÅH, NEJ! VAD KAN VI GÖRA?

10

JAG SKA PLANTERA BLOMMOR. JAG LÄNGTAR TILLS ATT BINA KOMMER PÅ BESÖK.

JAG SKA SÄGA ÅT PAPPA ATT SLUTA RENSNA I VÅR TRÄDGÅRD. DET BLIR MINDRE ARBETE OCH HAN GÖR EN GOD SAK FÖR VÅR PLANET OCKSÅ

11

BIOLOGISK MÅNGFALD GER OSS MATEN VI ÄTER - INSEKTER POLLINERAR GRÖDOR SOM VI ÄTER VARJE DAG.

VAD BETYDER POLLINERA?

6 FÖRSKARE SÄGER ATT MÅNGA LEVANDE VARELSER INTE KOMMER ATT ÖVERLEVA KLIMATFÖRÄNDRINGARNA.

DET ÄR ETT JÄTTESTORT PROBLEM. MÄNNISKOR GÖR DET BARA VÄRRE!

EN LITEN KRUKA GÅR OCKSÅ BRA.

12 MED SMÅ FÖRÄNDRINGAR KAN VI GÖRA STOR SKILLNAD. ATT SKYDDA VÅR MILJÖ ÄR LÄTTARE ÄN VAD FOLK TROER!

12

Illustrationer: Isa Silva