

AREALFORBRUG I DANMARK

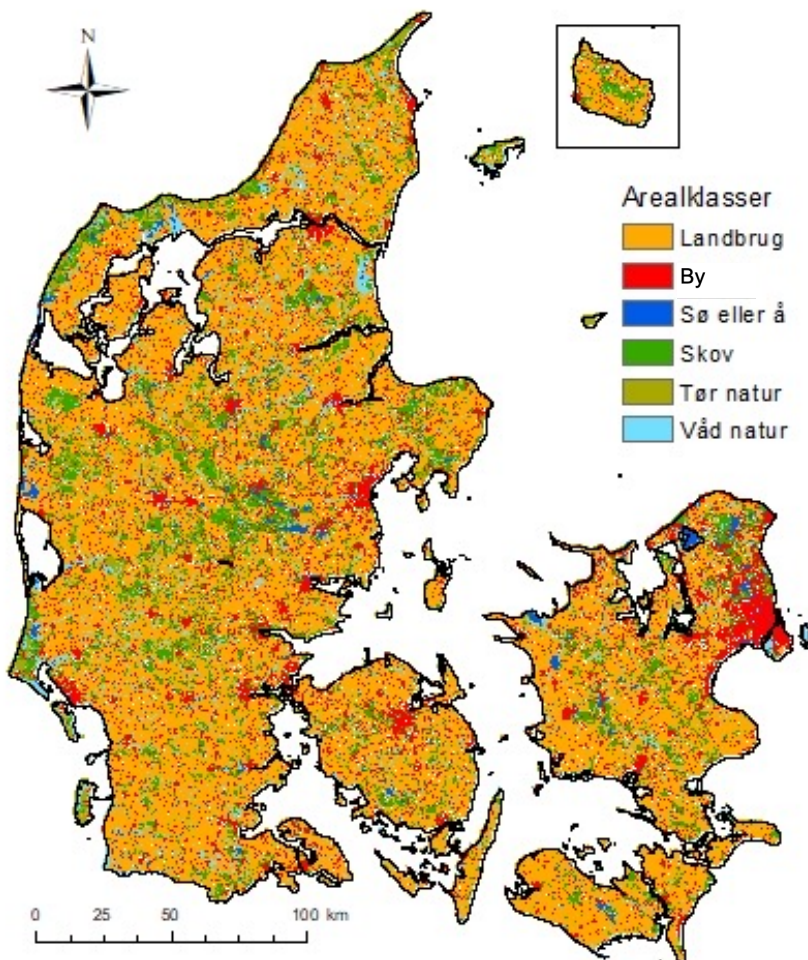
SÅDAN BRUGER VI DANMARKS AREAL:

Areal er en begrænset ressource. Danmarks areal er f.eks. 42,933 km². I denne opgave skal vi finde ud af, hvordan arealet er fordelt mellem by, landbrug og natur.

Danmark er det land i Europa, der bruger mest areal på landbrug i forhold til landets samlede areal. I EU er det gennemsnitlige landbrugsareal 26% og i Danmark er det 60,5%.

Kig på Danmarkskortet her på siden.

- Hvad er der mest af i Danmark?
- Hvad er der mindst af?



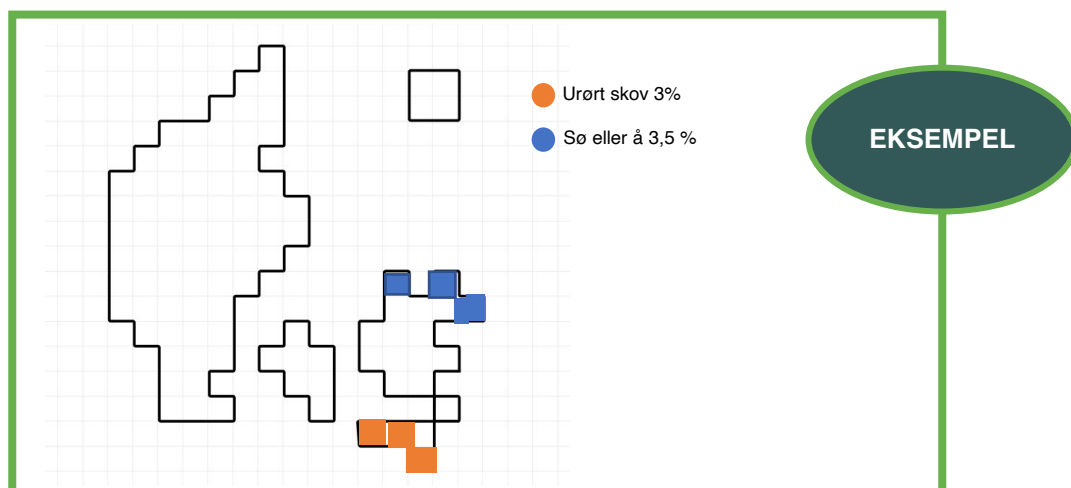
OPGAVE OM AREAL-ANVENDELSE

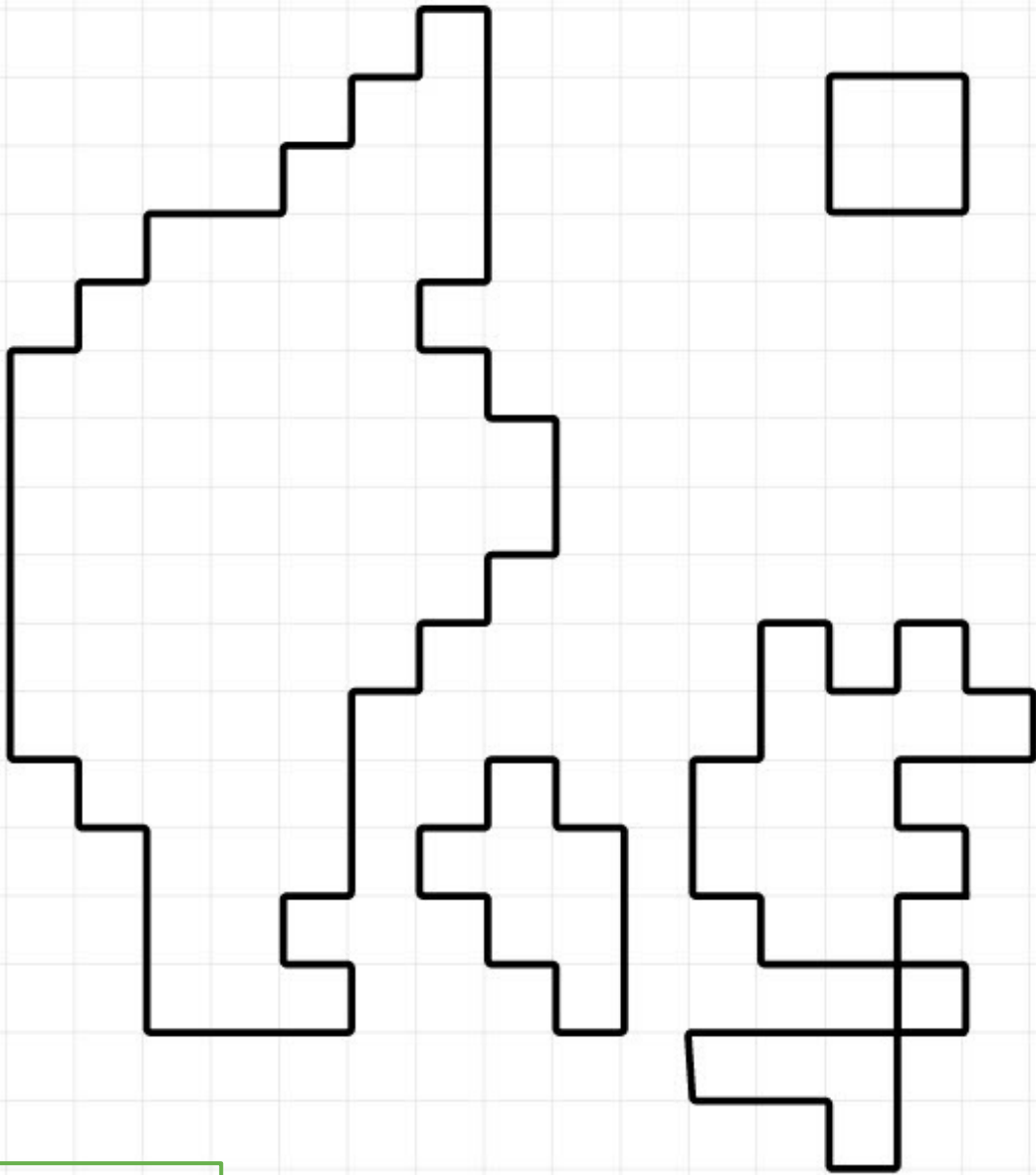
Lav en figur, der viser, hvordan Danmarks areal er fordelt på forskellige landbrugsdyr, by og naturtyper.

Sådan gør du:

- Skabelonen på s. 18 er inddelt i 100 felter, der svarer til 100 procent. Vores svineproduktion fylder 19,5% af Danmarks areal og fylder dermed 19,5 felter på kortet.
- Brug skabelonen på s. 18 til at lave en figur, der viser, hvordan Danmarks areal benyttes. Lav også en signaturforklaring og benyt de små cirkler under figuren.
- Brug forskellige farver til at markere de forskellige kategorier på figuren. Se et eksempel på en figur nederst på siden.
- Du kan samle alt landbrug og dyrket areal ét sted og al natur et tredje sted. Så er det nemmere, at danne sig et overblik. Giv skabelonen på s. 18 din egen overskrift.

| | |
|--|-------|
| Svin (arealet bruges mest til foder): | 19,5% |
| Kvæg, får og geder: | 15 % |
| Kylling | 2 % |
| Andet landbrug (heraf 7% økologisk) | 24 % |
| By, veje og anlæg: | 14 % |
| Mose, eng, strandeng og anden våd natur: | 5,5 % |
| Klit, hede, overdrev, skrænt og anden tør natur: | 3,5 % |
| Sø eller å: | 3,5 % |
| Dyrket skov: | 10 % |
| Urørt skov | 3% |





Signaturforklaring



SÅDAN BRUGES DANMARKS AREAL

HVORDAN VILLE BRUGE DANMARKS AREAL?

I figuren nederst på siden ser du, hvor meget areal man skal bruge for at opdrætte forskellige dyr. Tallene indeholder både den plads, som det enkelte dyr skal bruge til at gå rundt på, samt areal til at dyrke foder, til landbrugsejendomme, slagterier etc.

Figuren viser, hvor meget areal der skal til for at producere et kilo biomasse. Et kilo biomasse betyder: et kilo dyr med hud, hår og ben.

Diskuter i grupper, hvordan I ville bruge Danmarks areal, hvis I kunne bestemme. Brug spørgsmålene nedenfor til at styre diskussionen og skriv gerne et svar til hvert spørgsmål:

- Danmark er det land i verden, der producerer mest kød pr. indbygger. Dertil spiser danskerne mere kød end befolkningerne i de fleste andre lande. Hvad er de negative konsekvenser af at producere så meget kød? Nævn mindst to ting – gerne flere. Er der også positive ting ved at spise kød?
- Nogle kødtyper belaster mere end andre. Hvis I skulle ændre jeres kødforbrug, hvordan ville det så se ud? I kan godt have forskellige svar på spørgsmålet.
- Når vi spiser mindre kød, kan vi i teorien bruge mindre areal til opdræt. Hvad synes I vi skal bruge det frigivne areal til?

