

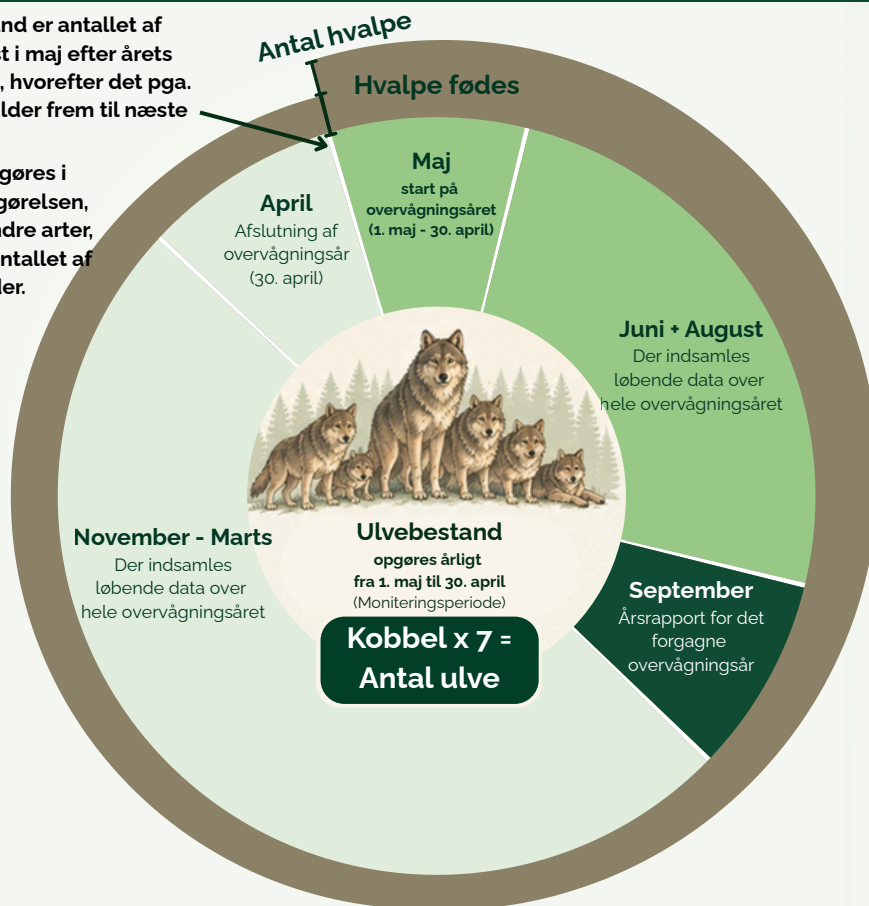


Årshjul for ulve - opgørelse af ulvebestanden

Overvågning fra 1. maj til 30. april

I enhver bestand er antallet af individer størst i maj efter årets hvalpe er født, hvorefter det pga. dødelighed falder frem til næste hvalpesæson.

Bestanden opgøres i foråret, da opgørelsen, ligesom for andre arter, er udtryk for antallet af voksne individer.



Sådan opgøres ulvebestanden

1 Find koblerne

Under hele overvågningsåret indsamles data og de enkelte kobler identificeres

2 Bestandsopgørelse

På baggrund af de identificerede kobler (Par med hvalpe) estimeres antallet af voksne ulve i forårsbestanden ved at gange koblerne med en omregningsfaktor på 7.

3 Endelig opgørelse

Efter overvågningsårets afslutning den 30. april, behandles og sammenstilles data fra det forgange overvågningsår, hvorefter resultaterne foreligger i en årsrapport i løbet af sensommeren/efteråret.

Omregningsfaktoren

Omregningsfaktoren estimerer antallet af voksne individer ud fra antallet af kobler. Omregningsfaktoren baseres på følgende faktorer, der påvirker forholdet mellem antal individer og antal kobler på bestandsniveau:

- Gennemsnitsstørrelser på kobler.
- Andel individer i bestanden, som ikke er tilknyttet et kobbel.
- Stigende eller faldende bestand pga. forskel i dødelighed og overlevelse.
- Forskel mellem ind- og udvandring.

Hvalpeproduktion

Hvalpe indgår ikke i opgørelsen, da forholdet mellem antal hvalpe og antal kobler i en bestand, vil afhænge af tidspunktet på året.