



**NORGES
BIRØKTERLAG**

– siden 1884

2024-2025 Norge vintertap

Som forberedelse til undersøkelsen om vintertap som besvares digitalt, har vi plukket ut de spørsmålene som handler konkret om situasjonen i bigården etter vinteren. Skriv ut og ta gjerne dette dokumentet med når du skal sjekke biene dine, og skriv svarene allerede mens du er i bigården. Dette kommer til hjelp når du besvarer spørsmålene i undersøkelsen online etterhvert. Nummeret på spørsmålene her stemmer med nummeret på undersøkelsen online. Bruk informasjon om situasjonen rundt 1. mai. Takk for at du bidrar med data fra din birøkt!

Kontaktperson: Prosjektansvarlig Linn Fenna Groeneveld (linn@norbi.no)

Spørsmål 5

Hvor mange avleggere laget i 2024 innvintret du høsten 2024?

(Denne undersøkelsen har fokus på tap av produksjonsbifolk. Avleggere laget i 2024 skal ikke regnes som produksjonsbifolk. For å få en oversikt over tap av avleggere stilles det 2 spørsmål knyttet til tap av avleggere laget i 2024)

Spørsmål 6

Hvor mange av avleggerne laget i 2024 gikk tapt vinteren 2024-2025 (fra innvintring 2024 til ca 1. mai 2025)?

Spørsmål 7

Hvor mange produksjonsbifolk innvintret du høsten 2024?

(Vennligst bare oppgi antall produksjonsbifolk, ikke avleggere laget sommeren 2024. Dette gjelder også for de resterende spørsmålene)

Spørsmål 8

Hvor mange av disse innvintrede produksjonsbifolkene gikk ...

a) ... tapt fordi de var i live men hadde uløselige dronningproblem (dronningløs eller dronemor)

b) ... tapt på grunn av "naturkatastrofer" og utenforliggende årsaker (kvelning på grunn av snø, flom, storm, bjørn, tyveri)

c) ... tapt fordi de var døde, eller kubene var tom?

Total:

Spørsmål 11

Hvor mange av disse bifolkene som var døde eller tomme for bier (ref. spørsmål 8c)....

- (a) ... hadde mange døde bier i eller foran bikuben (ikke regn bifolk i denne kategorien hvis den hadde døde arbeiderbier i cellene, se forklaring nedenfor)
- (b) ... hadde ingen eller bare noen få døde bier i eller foran bikuben?
- (c) ... hadde døde arbeiderbier i cellene og kubene var tomme for fôr?
- (d) ... hadde døde arbeiderbier i cellene, mens det var fôr igjen i kubene?
- (e) ... hadde ingen av symptomene nevnt ovenfor eller ukjente symptomer?

Total:

(Noen døde bifolk kan ha flere symptomer, men her skal det bare angis ett symptom per døde/tomme bifolk. Er det "døde bier i cellene" skal det døde bifolket regnes i én av de to kategoriene med "døde bier i cellene" og ikke i kategorien "mange døde bier i eller foran bikuben". "Total" skal være samme tall som svaret på spørsmål 8c)

Spørsmål 13

Hvor mange av de innvintrede bifolkene var svake, men med en normalt eggleggende dronning våren 2025?

Spørsmål 15

Hvor mange av bifolkene som overlevde hadde store mengder bukløp inne i kubene etter vinteren?