

Statistikk for akvakultur

Definisjoner

Kilde: Fiskeridirektoratet
Oppdatert pr. 27.september 2022

Generelt

- **I drift**
Hovedregelen er at dersom det har vært rogn, yngel, fisk, bløtdyr, krepsdyr, pigghuder eller alger i en av selskapets tillatelser i løpet av undersøkelsesåret så regnes selskapet og tillatelsen som i drift. For selskap med tillatelser for andre fiskearter, bløtdyr, krepsdyr, pigghuder og alger skal selskapet oppgi hvor mange av tillatelsene som ikke var i drift i undersøkelsesåret.
- **Arbeidsinnsats**
Arbeidsinnsats knyttet til oppdrettsvirksomheten. Arbeidsinnsatsen er fordelt på kjønn, fast ansatte og sesongarbeidere. Arbeidsinnsatsen består av antall personer og antall utførte arbeidstimer
- **Verdibegrep ved kjøp og salg**
Alle verdier skal være oppgitt eksklusiv merverdiavgift
- **Mengde/vektbegrepet**
Alle mengder skal oppgis i stykk, liter, kg eller tonn. Ved salg av fisk er vektangivelsen i rundvekt etter sulting og bløgging. For skalldyr skal vektangivelsen være i brutto mengde, og for alger skal vektangivelsen være i våt vekt.

Laks, regnbueørret og ørret - matfiskproduksjon

- **Utsett (kjøp og interne mottak av fisk)**
Totalt utsett av fisk i løpet av undersøkelsesåret. Utsett av fisk er fordelt på art.
- **Salg av slaktet fisk**
Solgt mengde av fisk og verdi ved salget. Salget er fordelt på art. Solgt mengde er oppgitt i rund vekt (WFE). Ved omregning til rund vekt fra sløyd vekt og sløyd hodekappet vekt har vi benyttet omregningsfaktorer fra NS 9417:2012 «Laks og regnbueørret. Enhetlig terminologi og metoder for dokumentasjon av produksjon».

Omregningsfaktor for laks

Tilstand	Hodekappet = 1	Sløyd vekt = 1	Rund vekt = 1	Levende vekt = 1
Levende vekt	1,350	1,200	1,067	1,000
Rund vekt (WFE)	1,266	1,125	1,000	1,067
Sløyd vekt	1,125	1,000	0,889	1,200
Hodekappet vekt	1,000	0,889	0,790	1,350

Omregningsfaktor for regnbueørret

Tilstand	Hodekappet = 1	Sløyd vekt = 1	Rund vekt = 1	Levende vekt = 1
Levende vekt	1,355	1,215	1,070	1,000
Rund vekt (WFE)	1,266	1,135	1,000	1,070
Sløyd vekt	1,115	1,000	0,881	1,215
Hodekappet vekt	1,000	0,897	0,790	1,355

- **Beholdning av fisk pr. 31.12.**
Beholdning av levende fisk stående i merd/kar pr. 31.12. Beholdning av levende fisk består av antall fisk og biomasse. Biomasse er definert som antall fisk multiplisert med gjennomsnittlig vekt. Antall fisk er fordelt på art.
- **Tap i produksjonen**
Alt tap av fisk i løpet av undersøkelsesåret. Tapet er registrert som antall fisk fordelt på art og 4 ulike hovedårsaker. Disse er:

Årsak	Forklaring
Dødfisk:	Antall døde fisk som er tatt opp av merdene, inkludert destruert fisk.
Utkast fra slakteri:	Antall fisk oppgitt fra slakteri som utkast.
Rømming:	Antall fisk som har rømt fra merdene.
Annet:	Antall fisk som er tapt som følge av andre årsaker enn dødfisk, utkast fra slakteri og rømming. Tellefeil kan også føres i denne kolonnen.

- **Kjøp av utstyr**
Kjøp av varige driftsmidler/utstyr i løpet av undersøkelsesåret. Med varige driftsmidler mener en alle driftsmidler som har en levetid på 1 år eller mer, både aktiverte og direkte utgiftsført. Kjøpsverdi er registrert fordelt på ulike grupper av utstyr. Disse er:

Utstyr	Forklaring
Driftsbygninger:	Driftsbygninger og andre faste installasjoner
Sjøanlegg:	Merder, nøter, flåter, fôrautomater etc.
Transportmidler:	Servicebåter, biler, truck etc.
Annet:	Utstyr som ikke kommer inn under gruppene ovenfor

- **Utsett av rensfisk**
Antall rensfisk (leppefisker og rognkjeks) som er innkjøpt i undersøkelsesåret og satt ut i merd med laks eller regnbueørret. Dette gjelder både interne og eksterne leveranser. Antall rensfisk i 1000 stk og kjøpsverdi i 1000 kr.
- **Bevegelse i beholdning**
Viser antall fisk som har vært i produksjon i løpet av undersøkelsesåret fordelt på beholdning ved årets begynnelse, utsett, uttak, tap og hvor mye fisk som var levende ved årets slutt. Tall i 1000 stk.

Beholdning pr. 1.1. + Utsett – Uttak – Tap/Svinn = Beholdning pr. 31.12

- **Andel av solgt mengde for de 10 største**
Prosentvis andel av total solgt mengde for de 10 største konsernene i næringen.

Laks, regnbueørret og ørret - settefiskproduksjon

- **I drift**
Et selskap eller tillatelse regnes som i drift dersom det i løpet av undersøkelsesåret har vært rogn, yngel eller smolt i produksjon.
- **Arbeidsinnsats**
Arbeidsinnsats knyttet til oppdrettsvirksomheten. Arbeidsinnsatsen er fordelt på kjønn, fast ansatte og sesongarbeidere. Arbeidsinnsatsen består av antall personer og antall utførte arbeidstimer.
- **Innlagt rognkorn**
Totalt antall innlagt rognkorn i undersøkelsesåret fordelt på art. Rognkorn i 1000 stk og kjøpsverdi i 1000 kroner.
- **Klekket rognkorn**
Antall rognkorn som er klekket i løpet av undersøkelsesåret. Antall i 1000 stk.
- **Beholdning av yngel pr. 31.12.**
Beholdning av levende yngel stående i kar pr. 31.12. Antall yngel er oppgitt i 1000 stk.
- **Salg av smolt/settefisk**
Antall smolt/settefisk solgt til matfiskprodusenter av laks og regnbueørret for videre produksjon i sjøvann. Antall i 1000 stk og salgsverdi i 1000 kroner.
- **Salg av yngel**
Antall yngel solgt til andre settefiskprodusenter av laks og regnbueørret for videre produksjon i ferskvann. Antall i 1000 stk og salgsverdi i 1000 kroner.
- **Salg av rogn**
Antall rognkorn solgt til andre settefiskprodusenter for videre produksjon til yngel. Antall i 1000 stk og salgsverdi i 1000 kroner.
- **Tap i produksjonen**
Alt tap av yngel i løpet av undersøkelsesåret. Tapet er registrert som antall yngel fordelt på art og 4 ulike hovedårsaker. Disse er:

Arsak	Forklaring
Dødfisk:	Antall døde yngel som er tatt opp av karene.
Destruksjon:	Antall yngel som er tatt opp og destruert.
Rømming:	Antall yngel som har rømt.
Annet:	Antall yngel som er registrert tapt som følge av andre årsaker enn dødfisk, destruksjon og rømming. Tellefeil kan også føres i denne kolonnen.

- **Kjøp av utstyr**
Kjøp av varige driftsmidler/utstyr i løpet av undersøkelsesåret. Med varige driftsmidler mener en alle driftsmidler som har en levetid på 1 år eller mer, både aktiverte og direkte utgiftsført. Kjøpsverdi er registrert fordelt på ulike grupper av utstyr. Disse er:

Utstyr	Forklaring
Driftsbygninger:	Driftsbygninger og andre faste installasjoner
Produksjonsutstyr/Maskiner:	Kar, klekkebakker, fôrautomater etc.
Transportmidler:	Servicebåter, biler, truck etc.

Andre fiskearter – matfiskproduksjon

- **I drift**
Et selskap eller tillatelse regnes som i drift dersom det i løpet av undersøkelsesåret har vært fisk i produksjon i selskapet.
- **Arbeidsinnsats**
Arbeidsinnsats knyttet til oppdrettsvirksomheten. Arbeidsinnsatsen er fordelt på kjønn. Arbeidsinnsatsen består av antall personer og antall utførte arbeidstimer.
- **Kjøp (kjøp og interne mottak av fisk)**
Totalt kjøp av fisk (yngel/småfisk) i løpet av undersøkelsesåret. Kjøpet er fordelt på art, og angitt i 1000 stykk og 1000 kroner.
- **Salg av fisk**
Solgt mengde av fisk og verdi ved dette salget. Salget er fordelt på art. Solgt mengde er oppgitt i rund vekt.
- **Tap i produksjonen**
Alt tap av fisk i løpet av undersøkelsesåret. Tapet er registrert som antall fisk fordelt på art og 5 ulike hovedårsaker. Disse er:

Årsak	Forklaring
Dødfisk:	Antall døde fisk som er tatt opp av merdene.
Utkast fra slakteri:	Antall fisk sortert vekk i slakteriet pga. dårlig kvalitet
Rømming:	Antall fisk som har rømt fra merdene.
Annet:	Antall fisk som er tapt som følge av andre årsaker enn dødfisk, utkast fra slakteri og rømming. Tellefeil kan også føres i denne kolonnen.

- **Beholdning av fisk pr. 31.12.**
Beholdning av levende fisk stående i merd/kar pr. 31.12. Beholdning av levende fisk består av antall fisk og biomasse. Biomasse er definert som antall fisk multiplisert med gjennomsnittlig vekt. Antall fisk er fordelt på art. Antall fisk er oppgitt i 1000 stk, og biomasse i tonn.
- **Kjøp av utstyr**
Kjøp av varige driftsmidler/utstyr i løpet av undersøkelsesåret. Med varige driftsmidler mener en alle driftsmidler som har en levetid på 1 år eller mer, både aktiverte og direkte utgiftsført. Kjøpsverdi er registrert fordelt på ulike grupper av utstyr. Disse er:

Utstyr	Forklaring
Driftsbygninger	Driftsbygninger og andre faste installasjoner
Sjøanlegg	Merder, nøter, flåter, etc.
Diverse maskiner	Fôrautomater, datautstyr etc.
Annet	Utstyr som ikke kommer inn under gruppene ovenfor

Andre fiskearter – settefiskproduksjon

- **I drift**
Et selskap eller tillatelse regnes som i drift dersom det i løpet av undersøkelsesåret har vært rogn eller yngel i produksjon i selskapet. Inkludert rensfiskprodusenter.
- **Arbeidsinnsats**
Arbeidsinnsats knyttet til oppdrettsvirksomheten. Arbeidsinnsatsen er fordelt på kjønn. Arbeidsinnsatsen består av antall personer og antall utførte arbeidstimer. Inkludert rensfiskprodusenter.
- **Salg av yngel**
Antall yngel, fordelt på art, solgt til matfiskprodusenter av samme art. Antall i 1000 stk. og salgsverdi i 1000 kroner.
- **Salg av rensfisk**
Antall rensfisk solgt til matfiskprodusenter av laks og regnbueørret. Salget er fordelt på art. Antall i 1000 stk. og salgsverdi i 1000 kroner.
- **Kjøp av utstyr**
Kjøp av varige driftsmidler/utstyr i løpet av undersøkelsesåret. Med varige driftsmidler mener en alle driftsmidler som har en levetid på 1 år eller mer, både aktiverte og direkte utgiftsført. Kjøpsverdi er registrert fordelt på ulike grupper av utstyr. Disse er:

Utstyr	Forklaring
Driftsbygninger:	Driftsbygninger og andre faste installasjoner
Produksjonsutstyr:	Kar, klekkebakker, førautomater etc.
Annet:	Utstyr som ikke kommer inn under gruppene ovenfor

Bløtdyr, krepsdyr og pigghuder

- **I drift**
Et selskap eller tillatelse regnes som i drift dersom det i løpet av undersøkelsesåret har hatt bløtdyr, krepsdyr og pigghuder (biologisk materiale) på en av lokalitetene.
- **Arbeidsinnsats**
Arbeidsinnsats knyttet til oppdrettsvirksomheten. Arbeidsinnsatsen er fordelt på kjønn. Arbeidsinnsatsen består av antall personer og antall utførte arbeidstimer.
- **Salg**
Solgt mengde av bløtdyr, krepsdyr og pigghuder til konsum. Salget er fordelt på art og oppgitt i brutto mengde. Mengde i tonn og salgsverdi i 1000 kroner.
- **Kjøp av utstyr**
Kjøp av varige driftsmidler/utstyr i løpet av undersøkelsesåret. Med varige driftsmidler mener en alle driftsmidler som har en levetid på 1 år eller mer, både aktiverte og direkte utgiftsført. Kjøpsverdi er registrert fordelt på ulike grupper av utstyr. Disse er:

Utstyr	Forklaring
Driftsbygninger:	Driftsbygninger og andre faste installasjoner
Anleggsutstyr:	Produksjonsutstyr som f.eks. blåsere, taulengder etc.
Annet:	Utstyr som ikke kommer inn under gruppene ovenfor

Alger

- **I drift**
Et selskap eller tillatelse regnes som i drift dersom det i løpet av undersøkelsesåret har hatt alger i produksjon på en av lokalitetene.
- **Arbeidsinnsats**
Arbeidsinnsats knyttet til oppdrettsvirksomheten. Arbeidsinnsatsen er fordelt på kjønn. Arbeidsinnsatsen består av antall personer og antall utførte arbeidstimer.
- **Salg**
Solgt mengde av alger til fôr og/eller konsum. Salget er fordelt på art og oppgitt i våt vekt. Mengde i tonn og salgsverdi i 1000 kroner.