



HUSDYRNÆRINGENS
KOORDINERINGSNET
FOR SMITTEBESKYTTELSE
VED IMPORT

ÅRSMELDING 2022

KONTROLLUTVALGET
FOR IMPORT AV FJØRFE





Innhold

1. Formål
2. Organisering
3. Regnskap og finansiering
4. Internasjonal handel med dyr
5. Status dyrehelsa i Norge
6. Aktiviteter dyrehelse
7. Husdyrnæringens tilleggskrav ved import
8. Fjorfenæringens tilleggskrav ved import
9. Sykdomssituasjonen internasjonalt i 2022
10. Beredskap
11. Smittevern
12. Informasjon og veiledning
13. Kamelider
14. Import fjørfe
15. Import husdyr
16. Kontakt

Layout:

Audun Flåtten

Foto:

Forside: Animalia / Cathrine Hexeberg

Side 2: Animalia / Grethe Ringdal

Side 4: Animalia / Joachim Stensland Kristiansen

Side 7: Animalia / Caroline Roka

Side 8: Animalia / Jonas Ruud

Side 10: Renate Søndrål, Garden Oppheim

Formål

KOORIMP er husdyrnæringens koordineringssenheter for smittebeskyttelse ved import.

KIF, Kontrollutvalget for import av fjørfe følger opp import av avlsmateriale i fjørfeproduksjonen. KIF er en sammenslutning av representanter for importørene og varemottakerne.

Den viktigste oppgaven til KOORIMP og KIF er å hindre at import av dyr og avlsmateriale fører med seg smittestoffer som kan gi sykdom hos mennesker og matproduserende dyr i Norge. KOORIMP skal også bidra til å styrke beredskapsvevnen i husdyrnæringen ved utbrudd av alvorlige, smittsomme dyresykdommer.

Organisering

Arbeidsoppgavene i KOORIMP ble i 2022 utført av Stine Vhile /Siv Svendsen, Synnøve Vatn og Ola Nafstad. Käthe Kittelsen er daglig leder for KIF.

Styringsgruppa for KOORIMP i 2022

Kjøtt- og eggbransjens Landsforbund:
Ida Mathisen

Nortura SA:
Hilde Bryhn

Tine SA: Dag Lindheim
(nestleder)

Q-meieriene: -

Geno: Hallstein Holen

Tyr: Per Sigve Lien

Norsvin: Elisabeth Nissen Nordbye
(leder)

Norsk Sau og Geit: Lars-Erik Wallin

Norsk Fjørfelag: Margrethe Brantsæter

Norges Bondelag: Anja Fyksen Lillehaug

Norsk Bonde-

og Småbrukarlag: Johan Warlo

Gjensidige Forsikring: Torfinn Jæger

Representanter i KIF per 2020:

| Representant for | Medlem | Varamedlem | |
|------------------|---------------|------------------|-------------------|
| Importørene | Verpehøns | Andreas Salte | Arne Salte |
| | | Nils Steinsland | Tone Steinsland |
| | Slaktekylling | Tove Elin Sande | Magnar Vingelen |
| | | Espen Sørli | Marielle Wigaard |
| | | Sigbjørn Rød | Aadne Søyland |
| | Kalkun | Anne Marie Løken | Øivind Slettevold |
| And | Sigbjørn Rød | Aadne Søyland | |
| Varemottakerne | KLF | Ida Mathisen | Cecilia Larsson |
| | Nortura | Hilde Bryhn | Atle Løvland |

Arbeidsutvalget i KIF har i 2022 bestått av Stine Vhile, Synnøve Vatn og Käthe Elise Kittelsen (alle Animalia) med faglig støtte fra Silje Granstad (fagansvarlig fjørfe, Veterinærinstituttet).

Regnskap og finansiering

Aktiviteten for KOORIMP og KIF er dekket av omsetningsavgift fra melk, kjøtt, fjørfekjøtt, egg og bidrag fra Gjensidige Forsikring. Budsjettet for KOORIMP i 2022 var 1 543 718 NKR. Regnskapet viser 1 535 374 kr som er 8 344 kr under budsjett. Avviket førte til tilsvarende redusert bruk av omsetningsmidler, kjøtt.

Den største utgiftsposten i KOORIMP er personalkostnader og dekker utgifter til én stilling inkludert administrative og sosiale kostnader, kompetanseheving og reiser.

Bidrag til drift av KOORIMP i 2022

| | |
|---|-----------|
| Omsetningsmidler, melk (administrert av TINE Råvare) | 450 000,- |
| Omsetningsmidler, kjøtt (administrert av Animalia AS) | 989 979,- |
| Gjensidige Forsikring | 90 000,- |



Internasjonal handel med dyr

God dyrehelse er en viktig forutsetning for lønnsom norsk husdyrproduksjon. Fravær av mange smittsomme sykdommer hos husdyra er et fortrinn for norske produsenter og verdiskaping i landbruket. Det offentlige regelverket er basert på EUs rettsakter, og legger få begrensninger på handel med dyr og avlsmateriale over landegrensene i Europa.

Regulering av handel med dyr bygger på prinsippet om at levende dyr kan bevege seg fritt over landegrensene i EØS-området. Forutsetningen er at dyra er klinisk friske, at status for noen utvalgte sykdommer er kjent negativ, og at dyra følges av et nydatert offentlig helsesertifikat. Prinsippene er nedfelt i EU-lovgivningen, og er implementert i norske forskrifter om innførsel og utførsel, tilsyn og kontroll. Importører skal være registrert, og importer skal varsles til Mattilsynet. Ved innførsel fra EØS-området må importør deklare dyr og produkter for tollvesenet. Ved import av levende dyr, ruggegg, sæd og embryo fra land utenfor EØS-området er det krav om veterinær grensekontroll.

For enkelte smittestoffer har norske myndigheter fått aksept for tilleggundersøkelser på eksportstedet. I tillegg gjennomfører

Mattilsynet nasjonale kontroll- og overvåkingsprogrammer for sykdommer hos dyr, der prøver fra husdyrpopulasjonen blir rutinemessig testet. Importerte dyr må også inn under denne kontrollen i Norge. Dette er nedfelt i nasjonale bestemmelser om isolering og testing av importerte husdyr.

Status dyrehelse i Norge

De norske produksjonsdyrpopulasjonene er alle fri for flere smittsomme sykdommer som er permanent til stede i de fleste andre europeiske land. Dette skyldes dels at sykdommene ikke har blitt introdusert her i landet, men det er også et resultat av målrettet arbeid over lang tid med nasjonale kontroll- og saneringsprogrammer. Det er strategisk avgjørende for norsk husdyrnæring å beholde denne gunstige situasjonen. Sumeffekten av fravær av mange smittsomme sykdommer bidrar til bedre dyrevelferd, lavere produksjonskostnader og lavere klimautslipp. Dessuten er det en avgjørende forutsetning for et lavt forbruk av antibiotika, og redusert risiko for utvikling av resistente bakterier. Dokumentert frihet for definerte sykdommer er også en viktig forutsetning for å kunne stille legitime dokumentasjonskrav ved import.

Hver art har noen sykdommer det er særlig viktig å unngå å få inn, fordi det ville ha svært negativt effekt på dyrehelsa. Samtidig er sykdommene utbredt i land nært oss, og med det er trusselen reell. For storfe gjelder dette blant annet paratuberkulose (*Mycobacterium avium* subspecies *paratuberculosis*, MAP), bovin virusdiare (BVD) og *Mycoplasma bovis*. I november 2022 ble et mistenkelig slakt fra en besetning i Rogaland undersøkt for storfetu-berkulose, og mistanken ble bekreftet i desember. Sjukdommen kan smitte til mennesker. Norge har fristatus og sykdommen regnes som utryddet siden 1963, med to mindre utbrudd i henholdsvis 1984 og 1986 i tillegg til tilfellet i 2022.

Hos svin har smittsom grisehoste (*Mycoplasma hyopneumoniae*) og porcint respiratorisk og reproduksjonssyndrom (PRRS) en slik posisjon. For sau er ondarta fotråte og mædi nærliggende trusler. Fotråte ble introdusert ved import, og det er brukt store ressurser på igjen å bli fri for denne sykdommen, siste kjente tilfelle var i 2019. I 2021 og 2022 ble det påvist saueskabbmidd i et større antall geitebesetninger, uten at det er kjent om dette er varianter som kan gi sykdom hos sau. Det var ingen nye tilfeller av mædi i 2022. Geitenæringa har gjennomført prosjekt Friskere Geiter og sanert for sykdommene paratuberkulose, CAE og byllesjuke. For geitenæringa er det avgjørende å unngå at disse sykdommene blir reintrodusert i sanerte besetninger. Paratuberkulose er utbredt i hele verden og forårsaker store tap i husdyrproduksjonen. Sykdommen angriper drøvtyggere og det finnes ikke effektiv behandling mot den. Bakteriene kan være vanskelig å påvise, særlig tidlig i forløpet. De nordiske landene kan dokumentere en unik situasjon med sin lave forekomst av paratuberkulose.

Fjærfenæringa er i den spesielle situasjonen at smittsomme sykdommer som det er avgjørende å holde ute fra næringsmessig fjærfehold, jevnlig påvises hos hobbyfjærfe. Trusselen er derfor både fra land med en dårligere helsestatus hos fjærfe enn oss, og fra en innenlandsk subpopulasjon. Hos fjærfe gjelder dette spesielt infeksjøs bronkitt (IB), infeksjøs laryngotrakeitt (ILT) og mykoplasma. Alvorlig smittsom dyresykdom, som Aviær influensa og Newcastle disease, kan også komme fra villfuglpopulasjonen.

2022 var et år med mange påvisninger av høypatogen aviær influensa (HPAI H5N1) i store deler av Europa. Det ble påvist HPAI i mange ville fugler i Norge. Høsten 2022 ble det påvist høypatogen fugleinfluensa i ett kommersielt fjærfehold i Norge. Dødeligheten

i flokkene var svært høy forut for avlivningen, majoriteten av fuglene døde uten tydelige kliniske symptomer. Flokken ble avlivet ved CO₂-gassing i hus.

Våren 2022 ble det påvist Newcastle disease hos duer i Oslo. Høsten 2022 ble det også påvist Newcastle disease i et kommersielt fjærfehold. Dette var første påvisning siden 1996 i Norge. Den rammede flokken bestod av 7500 verpehøner. Det var lav dødelighet i flokken, men det hadde vært et markant dropp i eggproduksjonen, som ikke hadde tatt seg opp igjen. Flokken ble avlivet i hht regelverk for påvisning av Liste 1 sykdommer.

Aktiviteter dyrehelse

Nasjonal dyrehelsestrategi: Iverksettelse av EUs nye dyreheslov i Norge ble forsinket, men trådte i kraft i april 2022. Det nye regelverket - Animal Health Law - AHL, er en del av EØS-avtalen og vil derfor gjelde i Norge. Med nytt regelverk trenger Norge også å fornye sin ramme for forvaltning og håndtering av den svært gode norske landdyrhelsen. Dyrehelsestrategien danner rammene for samhandling og tiltak for å utnytte det nasjonale handlingsrommet og derigjennom bevare og forbedre dyrehelsa i Norge fremover. Forslaget til strategi skal følges opp og konkretiseres i Landbruks- og matdepartementets strategi, og operasjonalisert av aktørene i faste møtearenaer, årlig handlingsplan, nasjonal regelverk-utvikling og gode offentlige og private dyrehelsetjenester.

Koorimp har koordinert arbeidet med felles høringsvar på sentrale deler av det nye EU-regelverket.

Forebyggende tiltak *Mycoplasma bovis*: Prosjektet "Norwegian Airways" startet opp i 2020, Animalia/KOORIMP er samarbeidspartner. I prosjektet er Veterinærinstituttet og NMBU Veterinærhøgskolen i gang med prøveinnsamling for å undersøke bakterielle årsaker til luftveisinfeksjoner hos storfe. Når resultatene foreligger, vil det gi mer informasjon om eventuell forekomst av bakterien *Mycoplasma bovis* i norsk storfepopulasjon. Testing av importerte sæddoser for *M. bovis* ble innført som krav 1. april 2020. Det ble ikke påvist *M. bovis* i dosene som ble testet i 2022.

Husdyrnæringens tilleggskrav ved import

Nytt offentlig regelverk er implementert og revisjon av næringens tilleggskrav er under utarbeiding. Husdyrnæringens tilleggskrav gjelder sykdommer og forhold som ikke er dekket av det offentlige regelverket. De angår både eksportsted og mottakerbesetninger i Norge. Tilleggskravene er viktige utfyllende krav for å sikre dyrehelsa i Norge. Kravene er publisert på www.animalia.no

Husdyrnæringens tilleggskrav er fastsatt av bøndenes varemottakere, avlsorganisasjoner og faglagene. KOORIMP og KIF sine krav ved importer er en del av Kvalitetssystem i landbruket (KSL). Manglende dokumentasjon for oppfyllelse av kravene er grunnlag for pristrekk fra varemottaker. Det er den enkelte importør som må sørge for at tilleggskravene er innfridd og attestert hos eksportøren, og at kravene i Norge etterleves og dokumenteres.

Ved utforming og oppdatering av tilleggskravene deltar fagpersoner ved Veterinærinstituttet, NMBU, avlsorganisasjonene og helsetjenestene. Det blir også i denne sammenhengen lagt størst vekt på sykdommer som Norge har dokumentert god status for, det vil si fravær eller lav forekomst. Disse sykdommene har stort skadepotensiale i norske

dyrepopulasjoner.

Det er viktig at importører og deres rådgivere er kjent med krav og anbefalinger, og at importører blir fulgt opp i henhold til dette. De mest risikofylte importene ligger det stor gevinst i å stoppe eller sikre bedre mot smitteoverføring. Det er viktig å formidle til importører at import av levende dyr alltid innebærer risiko. Å følge opp tilleggskrav vil redusere risiko, men nullrisiko finnes ikke.

Fjørfe næringens tilleggskrav ved import

Fjørfe næringens tilleggskrav er utarbeidet og fastsatt av varemottakerne og fjørfeimportørene. Dette er en frivillig ordning som regulerer forhold om smitteforebyggende tiltak ved import av levende dyr. Dersom importørene ikke oppfyller angitte krav kan organisasjonene, gjennom varemottakerne, reagere med tiltak selv om importene oppfyller norske lover og forskrifter. Reaksjonene fra varemottakerne kan berøre priser på varer og tjenester. KSL-trekk er et aktuelt virkemiddel. Den enkelte importør har ansvar for at kravene til eksportør er innfridd og attestert, og at kravene i Norge etterleves og dokumenteres.

Tilleggskrav og reaksjonsmønster ved brudd på krav ble fastsatt i 1995. Tilleggskravene oppdateres jevnlig. Næringen anbefaler import av ruggeegg eller daggamle kyllinger til besteforeldregenerasjonen (GP) som hovedprinsipp. Per i dag er dette ikke mulig for slaktekylling, kalkun og and. For disse artene anbefales importert av foreldredyrgenerasjonen (P).

Sjukdomssituasjonen internasjonalt i 2022

Afrikansk svinepest (ASP)

Situasjonen for ASP globalt er alvorlig da viruset fortsetter å spre seg i hele verden og til stadig nye land og områder. ASP har spredd seg i hele Asia, og spredningen og kontrolltiltakene har fått enorme konsekvenser for landbruksøkonomien i mange av disse landene. I store deler av Øst-Europa forekommer nå ASP endemisk i villsvinnpopulasjonen. Det påvises hyppig på villsvinn og smitte til kommersielle besetninger får store konsekvenser for besetningene som rammes og for økonomien i svinenæringen i det aktuelle landet. Rask spredning av sykdommen over store avstander er hovedsakelig knyttet til menneskelig aktivitet.

Risiko for introduksjon i Norge er knyttet til innførsel av kjøtt og ikke-varmebehandlede kjøttprodukter, samt gjenstander og produkter som er kontaminert med smittsomt materiale. Villsvinn kan utgjøre reservoar og spre ASP, og sykdommen er meget utfordrende å bekjempe hos villsvinn. Effektive tiltak mot spredning av villsvinn og introduksjon av ASP avhenger av et godt samarbeid mellom offentlige myndigheter, svinenæringen, grunneiere og jegermiljøene. «Handlingsplan mot villsvinn 2020 - 2024» har forslag om tiltak for å nå målsetningen som er færrest mulig villsvinn på et minst mulig område. Slik villsvinnbestanden sprer seg i Norge hersker det tvil om tiltakene som følger av planen er effektive nok.

Aviær influensa (AI):

2022 var et år med mange påvisninger av høypatogen aviær influensa (HPAI) i store deler av Europa. Frankrike, Storbritannia og Italia er de EU-landene som har vært hardest rammet av HPAI-utbrudd i kommersielle fjørfebesetninger i utbruddssesongene 2021/2022, der hhv. virus-subtypene H5N8 og H5N1 har dominert. I både Sverige og Danmark ble det påvist smitte i flere kom-

mersielle fjørfebesetninger. Det ble som nevnt tidligere også påvist HPAI hos flere ville fugler i Norge i fjor og i en kommersiell besetning. Tidligere år har utbruddene vært sesongbasert, men den siste tiden ser man at viruset overvintre og kan gi utbrudd hele året.

Munn og klauvsjuka (MKS)

Ingen EU/EØS-land opplevde utbrudd av MKS i 2022. MKS forekommer endemisk i store deler av verden, og det var utbrudd i flere afrikanske land, asiatiske land og Midtøsten.

Beredskap

Beredskap for smittsomme dyresykdommer er en viktig oppgave for KOORIMP. KOORIMP er husdyrnæringens liaison (fast kontakt) til Mattilsynet ved utbrudd av smittsomme husdyrsykdommer. Å være liaison innebærer planlegging, øvelse og nettverksbygging i perioder uten spesielle hendelser. Under hendelser som mistanke eller sykdomsutbrudd innebærer funksjonen tett kontakt med Mattilsynets beredskapsstab og koordinering av møter, tiltak, varsling til og kommunikasjon mellom de berørte partene i husdyrnæringen. Husdyrnæringen har gjennomgått en profesjonalisering og styrking av beredskapsarbeidet, og alle de sentrale organisasjonene, som Tine SA, Nortura, KLF, Norsvinn og Geno har etablert ordninger for å ta imot varsler, videreformidle informasjon og iverksette tiltak om nødvendig. Det er også etablert varslingsrutiner for fôrbransjen. Ola Nafstad, Synnøve Vatn, Siv Svendsen og Stine While deltok i vaktordningen i Animalia i 2022.

Synnøve Vatn har som fagsjef for beredskap hovedansvaret for beredskap på dyrehelseområdet i Animalia med liaisonfunksjonen og er fast kontaktperson mellom Mattilsynet og husdyrnæringen ved hendelser. Oppfølging av fugleinfluenza, Newcastle sjuke og storfetuberkulose har vært høyt prioritert i 2022. Utbruddene av fugleinfluenza og Newcastle disease i kommersielle flokker høsten 2022 utgjorde en alvorlig trussel for egg- og fjørfe kjøttproduksjonen i Norge og Animalia bidro med varsling og etablering av faste møter med Mattilsynet. I tillegg er arbeidet med mædi, saueskabbmidd, ringorm og fotrâte videreført. Fagområdet har bidratt faglig i det lokale samarbeidet i Rogaland for å håndtere ringorm hos storfe og prosjekt RingiROG ble avsluttet ved utgangen av 2022. Antall tilfeller har gått fra henholdsvis 15 og 16 tilfeller i 2019 og 2020 til henholdsvis 7 og 4 tilfeller i 2021 og 2022. Overvåking av fotrâte på slakteri ble gjennomført også i 2022, som var det tredje året siden 2008 uten at det ble påvist smitte.

Fjørfe næringa har siden 2014 hatt en egen handlingsplan mot resistente bakterier, med hovedfokus på Extended Spectrum Beta Lactamase (ESBL)-bærende E. coli. Forskning og erfaring gjennom flere år har lagt grunnlaget for målrettede og effektive tiltak i alle ledd av verdikjeden. Overvåkingen av ESBL i norsk fjørfeproduksjon er nå en av driftsoppgavene til Helsetjenesten for fjørfe. I 2022 ble det ikke funnet ESBL i noen flokker.

Smittevern

Introduksjon av smittsomme dyresykdommer er en trussel for den norske husdyrproduksjonen, som har en svært god helsestatus sammenlignet med de fleste andre land. Det er bekymring for en økende risiko for en introduksjon av for eksempel Afrikansk svinepest i Norge, og risiko for alvorlige konsekvenser for svineproduksjonen.

Informasjon og veiledning

Rådgiving og informasjon er en vesentlig del av arbeidet. En viktig målgruppe for KOORIMP og KIF er mulige importører og rådgivere for disse. Veiledning av enkeltpersoner kan være tidkrevende, men det får høy prioritet ettersom det er enkeltindividets valg som i stor grad avgjør vår smittebeskyttelse ved import. Mattilsynets personell er i en nøkkelposisjon, det er viktig at også disse informerer om risiko og risikoreducerende tiltak når de er i kontakt med personer som vurderer å importere levende dyr. Oppfølging av importere av levende dyr og avlsmateriale er også viktig, og inkluderer vurdering av sertifikater, prøveresultater og

annen dokumentasjon for dyr og eksportsted.

Det er registrert 22 henvendelser om importplaner som ble fulgt opp av KOORIMP med informasjon og veiledning i 2022, noe som er på samme nivå som årene før. I tillegg kommer vurdering av helsedokumentasjon ved import av oksesæd og -embryo.

Kamelider

Lama og alpakka kan lovlig importeres fra medlemsstater i EU, og enkelte listeførte tredjeland. Dyrene holdes ofte sammen med, eller i nærheten av matproduserende dyr, og kan være bærere av sykdomsfremkallende virus, bakterier og parasitter som kan spres til andre husdyrarter. KOORIMP har utarbeidet tilleggskrav ved import av kamelider, blant annet for paratuberkulose. Oppfyllelse av tilleggskravene er inkludert i KSL-standardene. Animalia deltok på møte mellom kamelideforeningene, Mattilsynet og Veterinærinstituttet i 2022.





Import fjørfe

Fjørfenæringen har som mål å importere avlsdyr så høyt i avlspyramiden som mulig. Til eggproduksjon (verpehøner) importeres vanligvis daggamle besteforeldredyr, mens det til slaktekyllingproduksjonen hovedsakelig importeres rugeegg av foreldredyrgenerasjonen.

KIF mottok 6 henvendelser og 6 importsøknader i 2022. Alle bruksdyrimporter var av rugeegg, det ble ikke foretatt noen levendedyr-importer i dette leddet.

Det ble registrert 7 eksportland i KIFs importregister.

Slaktekylling:

- Rugeegg til foreldredyr (P) importert fra Sverige, Storbritannia og Frankrike
- Bruksdyr, rugeegg, importert fra Belgia, Storbritannia og Sverige

Verpehøns (konsumegg):

- Daggamle besteforeldre (GP) importert fra Spania og Nederland

Kalkun:

- Daggamle foreldredyr (P) fra Storbritannia
- Rugeegg (bruksdyr) importert fra Storbritannia og Frankrike

And:

- Daggamle foreldredyr (P) importert fra Storbritannia og Tyskland

Tabell 1: Importer av fjørfe i 2022 ifølge kontrollutvalgets opplysninger

| Fjorfeslag | Antall importert av daggamle GP | Antall dyr GP | Antall importert av daggamle, P | Antall Dyr P, daggamle | Antall importert rugeegg (P) | Antall rugeegg (P) | Antall importert rugeegg (B) | Antall rugeegg (B) |
|---------------|---------------------------------|---------------|---------------------------------|------------------------|------------------------------|--------------------|------------------------------|--------------------|
| Slaktekylling | - | - | - | - | 53 | 1 834 140 | 30 | 2 796 120 |
| Verpehøns | 2 | 2 511 | - | - | - | - | - | - |
| Kalkun | - | - | 3 | 8 280 | - | - | 3 | 22 500 |
| And | - | - | 4 | 3 974 | - | - | - | - |
| Sum | 2 | 2 511 | 7 | 12 254 | 53 | 1 834 140 | 33 | 2 818 620 |

Forklaring til tabell:

GP = Grand Parents = Besteforeldre

P = Parents = Foreldre

B = Bruksdyr

Tabell 2: Importer av fjørfe 2000 - 2022. Oppstillingen nedenfor viser importert de siste årene.

| År | Antall importører | Antall importert av GP | Antall dyr GP | Antall importert av P | Antall Dyr P | Antall rugeegg (P) | Antall (rugeegg) bruksdyr (B) |
|------|-------------------|------------------------|---------------|-----------------------|--------------|--------------------|-------------------------------|
| 2022 | 7 | 2 | 2 511 | 60 | 12 254 | 1 834 140 | 2 818 620 |
| 2021 | 7 | 2 | 3 350 | 60 | 14 647 | 1 847 540 | 24 400 |
| 2020 | 7 | 2 | 3 350 | 53 | 13 445 | 1 811 790 | 24 000 |
| 2019 | 8 | 2 | 3 347 | 56 | 14 932 | 1 718 190 | 22 000 |
| 2018 | 9 | 2 | 3 350 | 65 | 26 211 | 1 805 340 | 66 800 |
| 2017 | 8 | 2 | 3 520 | 61 | 26 505 | 2 050 230 | 104 780 |
| 2016 | 7 | 2 | 3 400 | 11 | 36 245 | 2 378 310 | 79 921 |
| 2015 | 8 | 3 | 3 467 | 11 | 25 311 | 2 312 808 | - |
| 2014 | 8 | 2 | 3 698 | 9 | 20 872 | 2 460 840 | - |
| 2013 | 8 | 2 | 3 698 | 17 | 16 913 | 2 353 800 | 1 088 560 |
| 2012 | 8 | 2 | 3 669 | 8 | 17 927 | 2 215 460 | 336 000 |
| 2011 | 8 | 3 | 22 555 | 10 | 20 824 | 1 251 720 | 1 650 |
| 2010 | 8 | 2 | 3 720 | 10 | 20 870 | 2 083 680 | - |
| 2009 | 7 | 2 | 3 388 | 11 | 25 702 | 2 146 680 | - |
| 2008 | 8 | 3 | 4 887 | 20 | 102 071 | 3 304 032 | - |
| 2007 | 6 | 5 | 5 309 | 24 | 165 557 | 3 058 090 | - |
| 2006 | 7 | 2 | 4 205 | 66 | 102 689 | 5 587 650 | - |
| 2005 | 6 | 4 | 4 002 | 19 | 137 853 | - | - |
| 2004 | 11 | 4 | 11 662 | 23 | 160 861 | - | - |
| 2003 | 9 | 6 | 22 255 | 12 | 47 411 | - | - |
| 2002 | 7 | 7 | 23 839 | 13 | 101 687 | - | - |
| 2001 | 9 | 7 | 23 444 | 17 | 66 640 | - | - |
| 2000 | 10 | 6 | 23 468 | 16 | 114 630 | - | - |



Import husdyr

Forflytning av levende dyr er forbundet med risiko for å spre smitte. En målsetning er derfor å holde tallet på levende importerte dyr lavt, og heller få importører til å hente nytt genetisk materiale i form av semin og embryo. Oversikt over import av sæd og embryo er basert på importører som er forelagt KOORIMP for godkjenning; det er utfordrende å få en oversikt over omfanget av importert avlsmateriale utover dette. Tilleggskravene har vært oppfylt for det avlsmaterialet som er vurdert av KOORIMP.

Storfe avlsmateriale

Det er registrert import av cirka 65 040 doser oksesæd. Det meste av oksesæden er importert gjennom Geno, som initierer import for Geno, TYR og enkelte privatpersoner. Geno rapporterer om import av 109 embryo.

Det er for øvrig importert 1397 doser av Charolais fra Frankrike og 31 doser av Wagyu fra Tyskland/USA av private aktører.

Svin avlsmateriale

Scanpig har i 2022 importert 672 doser fersk rånesæd. Norsvin har importert 420 doser fersk rånesæd totalt, hvorav 370 doser fra Canada og 50 doser fra Nederland.

Småfe avlsmateriale

NSG har importert 800 strå væresæd i 2022, med følgende rasefordeling:

Tabell 3: Sædimport for sau i 2022

| Rase | Antall værer | Antall doser | Antall strå |
|---------------------|--------------|--------------|-------------|
| Suffolk | 1 | 65 | 130 |
| Texel | 2 | 122 | 244 |
| Charollais | 0 | | |
| Highlander | 0 | | |
| Bluefaced Leicester | 2 | 100 | 200 |
| Dorset | 0 | | |
| Svartfjes | 2 | 58 | 116 |
| Sjeviot | 0 | | |
| Vallais Blacknose | 1 | 55 | 110 |
| Svensk Pelssau | 0 | | |
| SUM | 8 | 400 | 800 |

Det er ikke importert sæd fra geit i 2022.

Levende dyr

Det ble importert et større antall sau samt vannbøfler og alpakaer i 2021. I 2022 ble det kun importert ett kameldyr i tillegg til import av fjørfe.

Tabell 5: Import av levende dyr

| År | Storfe** | Svin | Sau | Geit | Fjørfe | Kameldyr | Bøffel |
|------|----------|------|-----|------|-------------|----------|--------|
| 2022 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 765 | 1 | 0 |
| 2021 | 0 | 0 | 89 | (1) | 17 997* | 10 | 8 |
| 2020 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 795* | 1 | |
| 2019 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 279* | 0 | |
| 2018 | 0 | 0 | 16 | 0 | 29 561* | 21 | |
| 2017 | 6 | 12 | 12 | 0 | 30 025* | 19 | |
| 2016 | 27 | (12) | 0 | 0 | 39 645* | 5 | |
| 2015 | 13 | 0 | 0 | 0 | 28 778* | 28 | |
| 2014 | 20 | 0 | 43 | 0 | 24 570* | 56 | |
| 2013 | 30 | 0 | 12 | 0 | 20 611* | 60 | |
| 2012 | 0 | 24 | 17 | 0 | 21 596* | 12 | |
| 2011 | 1 | 0 | 39 | 0 | 45 029* | - | |
| 2010 | 0 | 0 | 49 | 0 | 24 590* | - | |
| 2009 | 0 | 0 | 18 | 0 | 28 225 | - | |
| 2008 | 7 | 0 | 0 | 46 | 106 958 | - | |
| 2007 | 31 | 0 | (4) | (5) | 170 866 | - | |
| 2006 | 8 | 1 | 71 | 20 | 106 891 | - | |
| 2005 | 0 | 49 | 39 | 53 | 143 175 | - | |
| 2004 | 0 | 0 | 11 | 26 | 172 523 | - | |
| 2003 | 19 | 8 | 0 | 90 | 69 666 | - | |
| 2002 | 0 | 0 | 0 | 33 | ca. 130 000 | - | |
| 2001 | 14 | 0 | 0 | 0 | ca. 90 000 | - | |
| 2000 | 48 | 0 | 2 | 16 | ca. 138 800 | - | |
| 1999 | 13 | 3 | - | - | 176 347 | - | |
| 1998 | 13 | 8 | - | 1 | 105 009 | - | |
| 1997 | 101 | 30 | - | - | 135 458 | - | |
| 1996 | 129 | 24 | - | - | 194 046 | - | |
| 1995 | 276 | 55 | - | 38 | 110 492 | - | |
| 1994 | 375 | 41 | - | - | 129 570 | - | |
| 1993 | 197 | 2 | 3 | - | 19 319 | - | |
| 1992 | 141 | 21 | - | 12 | - | - | |
| 1991 | 89 | 10 | - | 8 | - | - | |

Tallene er fra Tollvesenet, KIF* og KOORIMP. Rubrikken "Fjørfe" er daggammel kylling, inkludert perlehøns, kalkun og and. Tallene i parentes angir dyr innført til dyreparker eller forskningsinstitusjoner og er dermed ikke en del av den ordinære norske husdyrpopulasjonen. Tall for import av kameldyr er fra Tollvesenet og KOORIMP. 20 kyr fra Tyskland i 2014 ble returnert av importør.

Kontakt

KOORIMP

Husdyrnæringens koordineringsenhet
for smittebeskyttelse ved import

KIF

Kontrollutvalget for import av fjørfe

E-post: koorimp@animalia.no

Animalia

Lørenveien 38
Postboks 396 Økern, 0513 Oslo
Tlf: 23 05 98 00

www.animalia.no

