



HUSDYRNÆRINGENS
KOORDINERINGSNET
FOR SMITTEBESKYTTELSE
VED IMPORT

ÅRSMELDING 2020 KOORIMP OG KIF

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 2020**
- 10. Beredskap**
- 11. Smittevern**
- 12. Informasjon og veiledning**
- 13. Eksotiske husdyr**
- 14. Import fjørfe**
- 15. Import husdyr**
- 16. Kontakt**

Layout:

Audun Flåtten

Foto:

Forside: Animalia / Jonas Ruud

Side 2: Animalia / Jonas Ruud

Side 4: Animalia / Caroline Roka

Side 7: Animalia / Caroline Roka

Side 8: Animalia / Jonas Ruud

Side 10: Audun Flåtten

Formål

KOORIMP er husdyrnæringens koordineringsenhet 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 var-mottakerne.

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 utføres av Nina Svendsby, Synnøve Vatn og Ola Nafstad. Käthe Kittelsen er daglig leder for KIF.

Styringsgruppa for KOORIMP

Kjøtt- og eggbransjens Landsforbund:

Ida Mathisen (leder)

Nortura SA:

Asgeir Svendsen (nestleder)

Tine SA: Dag Lindheim

Q-meieriene: -

Geno: Hallgeir Holen

Tyr: Oddbjørn Flataker

Norsvin: Elisabeth Nissen Nordbye

Norsk Sau og Geit: Lars-Erik Wallin

Norsk Fjølfeag: Margrethe Brantsæter

Norges Bondelag: Anja Lillehaug

Norsk Bonde- og Småbrukarlag: Olaf Godli

Gjensidige Forsikring: Torfinn Jæger

Representanter i KIF per 2020:

Representant for	Medlem	Varamedlem	
Importørene	Verpehøns	Andreas Salte	Kristoffer Singstad
		Nils Steinsland	Tone Steinsland
	Slaktekylling	Tove Elin Sande	Magnar Vingelen
		Espen Sørlie	Marielle Wigaard
		Sigbjørn Rød	Benedicte Lund
	Kalkun	Anne Marie Løken	Øivind Slettevold
And	Sigbjørn Rød	Aadne Søyland	
Vare-mottakerne	KLF	Ida Mathisen	Cecilia Larsson
	Nortura	Hilde Bryhn	Atle Løvland

KIFs administrasjon er lagt til Animalia der Käthe Elise Kittelsen er leder og sekretær.

Arbeidsutvalget har i 2020 bestått av Nina Svendsby, Synnøve Vatn og Käthe Elise Kittelsen (alle Animalia) med faglig støtte fra Siri Sjurseth og Grim Rømo (Veterinærinstituttet).

Regnskap og finansiering

Kostnadene i 2020 for KOORIMP og KIF er dekket av omsetningsavgift fra melk, kjøtt, fjørfekjøtt, egg og bidrag fra Gjensidige Forsikring. Budsjettet for KOORIMP i 2020 var 1 544 000 NKR. Bidraget fra omsetningsmidler melk, administrert av TINE Råvare var 450 000 kr. Bidraget fra Gjensidige Forsikring var 90 000 NKR. Regnskapet viser et resultat på 1 484 000 kr som er 60 000 kr under budsjett. Dette skyldes i hovedsak mindre deltagelse på eksterne arrangementer og lavere reiseaktivitet på grunn av koronapandemien og smitterestriksjoner.

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 2020

Omsetningsmidler, melk (administrert av TINE Råvare)	450 000,-
Omsetningsmidler, kjøtt (administrert av Animalia AS)	944 000,-
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 deklareere dyr og produkter for tollvesenet. Ved import av levende dyr, rugeegg, sæd og embryo fra land utenfor EØS-området er det krav om veterinær grensekontroll.

For enkelte smittestoffer har norske myndigheter fått aksept for tilleggsundersøkelser 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 importer.

Hver art har noen sykdommer det er særlig viktig å unngå å få inn, fordi det ville ha svært negativt effekt på dyrehelse. Samtidig er sykdommene utbredt i land nært oss, og med det er trusselen reell. For storfe gjelder dette paratuberkulose (*Mycobacterium avium* subspecies *paratuberculosis*, MAP), bovin virusdiare (BVD) og *Mycoplasma bovis*. Hos svin har smittsom grisehoste (*Mycoplasma hyopneumoniae*) og porcint respiratorisk og reproduksjonssyndrom (PRRS) en slik posisjon. For sau er ondarta fotrâte og mædi nærliggende trusler. Fotrâte ble introdusert ved import, og det er de siste åra brukt store ressurser på igjen å bli fri for denne sykdommen gjennom prosjekt Friske Føtter. Geitenæringa har gjennomført prosjekt Friskere Geiter og sanert for sykdommene paratuberkulose, CAE og byllesjue. For geitenæringa er det avgjørende å unngå at disse sykdommene blir reintrodusert. 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.

Fjørfe næringa er i den spesielle situasjonen at smittsomme sykdommer det er avgjørende å holde ute fra næringsmessig fjørfehold, jevnlig påvises hos hobbyfjørfe. Trusselen er derfor både fra land med en dårligere status enn oss og fra en innenlandsk subpopulasjon. Hos fjørfe gjelder dette spesielt infeksjøs bronkitt (IB), infeksjøs laryngotrakeitt (ILT) og mykoplasma. Alvorlig smittsom dyresykdom kan også komme fra villfuglpopulasjonen. Høsten 2020 var første gang høypatogen fugleinflensa ble påvist i Norge. Påvisningene har kun vært hos ville fugler, men dette minner oss på viktigheten av godt smittevern i alle ledd av kjeden.

Aktiviteter dyrehelse

Nasjonal dyrehelsestrategi: I april 2021 trer EUs nye dyreheslov i kraft. 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 landdyrehelsen. Fornyelsesarbeidet ble initiert av Landbruks- og matdepartementet i mai 2019 og har vært organisert som et prosjekt ledet av Mattilsynet og med representanter for norsk husdyrnæring, Veterinærinstituttet og Den Norske Veterinærforening. Animalia/KOOR-

IMP har deltatt i både arbeidsgruppe og styringsgruppen i prosjektet. Prosjektgruppens forslag til nasjonal strategi for landdyrhelse ble overlevert til Landbruks- og matdepartementet 17. februar 2021.

Samarbeid, åpenhet, informasjonsdeling, nasjonalt regelverk på området, kontinuerlig overvåkning av risiko og utfordringer samt å utnytte nasjonalt handlingsrom er definert i strategien som viktige faktorer for å sikre fortsatt god dyrehelse i Norge. Forslaget til strategi skal følges opp og konkretiseres i Landbruks- og matdepartementets strategi, og operasjonaliseres av aktørene i faste møtearenaer, årlig handlingsplan, nasjonal regelverksutvikling og gode offentlige og private dyrehelsetjenester.

Koorimp har deltatt på møter om nasjonal listeføring av dyresykdommer hos de forskjellige artene, og om håndtering av kameldyr under nytt regelverk. Det har også blitt sendt høringsvar på sentrale deler av det nye EU-regelverket.

Nordisk samarbeid: KOORIMP arrangerte møte for de nordiske enhetene for smittebeskyttelse ved import i februar 2020. Temaer var Afrikansk svinepest og beredskap, foruten status for dyresykdommer, kontroll og overvåkning i de nordiske landene.

Forebyggende tiltak *Mycoplasma bovis*: Prosjektet "Norwegian Airways" startet opp i 2020, Animalia/KOORIMP er samarbeidspartner. I prosjektet skal Veterinærinstituttet undersøke bakterielle årsaker til luftveisinfeksjoner hos storfe, og skaffe 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 2020.

Høsten 2018 ble det importert større mengder grovfôr enn vanlig som følge av kraftig tørke. Import av grovfôr innebærer en risiko for å få inn uønskede smittestoffer som kan gi sykdom hos dyr og mennesker. Veterinærinstituttet, Mattilsynet og TINE SA har samarbeidet om et overvåkingsprogram for å se på mulige smittmessige konsekvenser. Resultatene ble publisert i egen rapport i 2020, og tyder ikke på økt forekomst av aktuelle smittestoffer. *M. bovis* var et av smittestoffene som ble undersøkt.

Husdyrnæringens tilleggskrav ved import

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 dyrehelse i Norge. Kravene er publisert på www.animalia.no

Husdyrnæringens tilleggskrav er fastsatt av bøndenes varemottakere, seminleverandører og faglagene. KOORIMP og KIF sine krav ved import 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, fra 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 rugeegg eller daggamle kyllinger til besteforeldregenerasjonen (GP) som hovedprinsipp. Per i dag er dette ikke mulig for slaktekylling, kalkun og and. For disse artene anbefales import av foreldredrygenerasjonen (P).

Sjukdomssituasjonen internasjonalt i 2020

Afrikansk svinepest (ASP)

I flere land i Europa forekommer nå ASP endemisk i villsvinpopulasjonen, som Polen, Russland, Latvia og Serbia. Det påvises hypypig på villsvin og får jevnlig overslag til kommersielle besetninger med store konsekvenser for besetningene som rammes og for økonomien i svinenæringen i det aktuelle landet. Spesielt Tyskland påviste ASP på mange villsvin gjennom året.

ASP har også spredd seg i hele Asia, med utbrudd på Filippinene, Indonesia, Kina, Myanmar, Nord-Korea, Vietnam, og spredning til Papua Ny Guinea og India. Spredningen og kontrolltiltakene har fått enorme konsekvenser for landbruksøkonomien i mange av disse landene.

Risiko for introduksjon i Norge er knyttet til innførsel av kjøttprodukter og jakttrofeer fra områdene der sykdommen forekommer. Villsvin kan utgjøre reservoar og spre ASP over lange avstander. Effektive tiltak mot spredning av villsvin og introduksjon av ASP avhenger av et godt samarbeid mellom offentlige instanser, svinenæringen, grunneiere og jegermiljøene. Mattilsynet og miljødirektoratet har vedtatt «Handlingsplan mot villsvin 2020 – 2024». Rapporten har forslag om tiltak for å nå målsetningen som er færrest mulig villsvin på et minst mulig område. Planen ble fulgt opp i 2020 med regelverksendringer for bruk av åte ved jakt på villsvin og forslag om å tillate bruk av nattoptikk. Men villsvinbestanden sprer seg i Norge, og det hersker tvil om tiltakene som følger av planen er effektive nok.

Aviær influensa (AI):

2020 var et år med mange påvisninger av høypatogen aviær influensa (HPAI H5N8) i store deler av Europa. Høsten 2020 ble det

påvist høypatogen fugleinfluensa i villfugler i Norge for første gang. I både Sverige og Danmark ble det påvist smitte i flere kommersielle fjørfebesetninger. Per februar 2021 er hele Sør-Norge, fra Trøndelag og sørover å anse som høyriskoområde og Mattilsynet har innført portforbud for fjørfe i dette området. Portforbudet vil opprettholdes så lenge det er et pågående utbrudd av fugleinfluensa i Norge.

Munn og klauvsjuka (MKS)

Ingen EU/EØS-land opplevde utbrudd av MKS i 2020. MKS forekommer endemisk i store deler av verden, og det var utbrudd i flere afrikanske land, asiatiske land og Midtøsten. Utbruddene nærmest Europa var i Russland og Libya.

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 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, Norsvin og Geno har etablert ordninger for å ta imot varsler, videreformidle informasjon og iverksette tiltak om nødvendig. Ola Nafstad, Synnøve Vatn og Nina Svendsby deltar i vaktordningen i Animalia.

Synnøve Vatn har som fagsjef for beredskap hovedansvaret for beredskap på dyrehelseområdet i Animalia med liaisonfunksjonen, som fast kontaktpunkt mellom Mattilsynet og husdyrnæringen ved hendelser. Tre smittsomme dyresykdommer er særlig fulgt opp gjennom 2020. Det gjelder oppfølging av arbeidet med mædi og ringorm fra 2019, i tillegg til fugleinfluensa mot slutten av 2020. Fagområdet har vært sentralt i å etablere et lokalt samarbeid i Rogaland for å håndtere ringorm hos storfe. Det er etablert et eget prosjekt (RingiROG) med regionale midler som sammen med Animalia, Tine, slakteriene og forvaltningen har innført selvpålagte restriksjoner i livdyromsetningen. Overvåking av fotråte på slakteri ble gjennomført også i 2020, som var første år siden 2008 uten at det ble påvist smitte. Utbruddet av fugleinfluensa før jul 2020 utgjorde en alvorlig trussel for egg- og fjørfekjøttproduksjonen i Norge og Animalia bidro bl.a. med å orientere aktører som ikke leverer til de sentrale varemottagerne.

Fjørfe næringa har siden 2014 hatt en egen handlingsplan mot resistente bakterier, med hovedfokus på 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 ligger nå til driftsoppgavene til Helsetjenesten for fjørfe. I 2020 ble det påvist ESBL i en oppalsflokk og to rugeeggflokker, men ikke i noen av importpartiene av rugeegg slaktekylling eller i importere av kalkun.

Smittevern

Smittsomme dyresykdommer er en trussel for den norske husdyrproduksjonen, som har en svært god status 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. Det var generelt stor oppmerksomhet rundt smittevern i 2020 pga. pandemien og flere henvendelser til KOORIMP om smittevern i husdyrproduksjonen. Opplæringsmateriellet "Smittesikker" ble distribuert til rådgivere i landbruket også i 2020.

Informasjon og veiledning

Rådgeving 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 nøkkelpo-

sisjon, 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.

Cirka 20 henvendelser om importplaner ble fulgt opp av KOORIMP med informasjon og veiledning i 2020, omtrent på samme nivå som årene før. I tillegg kommer vurdering av helsedokumentasjon ved import av oksesæd og -embryo.

Eksotiske husdyr

Lama og alpaka 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-standarden.





Import fjørfe

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

KIF mottok 2 henvendelser i 2020, men det ble ikke behandlet noen importsøknader dette året.

Det ble ikke importert fjørfe til Norge fra nye leverandører i 2020.

Alle bruksdyrimporter var av rugeegg, det ble ikke foretatt noen levendedyr-importer i dette leddet.

Det ble registrert 4 eksportland i KIFs importregister.

Slaktekylling:

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

Verpehøns (konsumegg):

- Daggamle besteforeldre (GP) importert fra Storbritannia og Nederland

Kalkun:

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

And:

- Daggamle foreldredyr (P) importert fra Storbritannia

Tabell 1: Importer av fjørfe i 2020 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	1 811 790	-	-
Verpehøns	2	3 350	-	-	-	-	-	-
Kalkun	-	-	5	12 770	-	-	3	24 000
And	-	-	1	675	-	-	-	-
Gås	-	-	-	-	-	-	-	-
Sum	2	3 350	6	13 445	53	1 811 790	3	24 000

Forklaring til tabell:

GP = Grand Parents = Besteforeldre

P = Parents = Foreldre

B = Bruksdyr

Tabell 2: Importer av fjørfe 2000 - 2020. 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)
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 importer 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 44 150 doser oksesæd. Det meste av oksesæden er importert gjennom Geno, som rapporterer import av 41 243 doser for 2020. Geno rapporterer om import av 24 embryo, mens dokumentasjon for 31 storfeembryo er vurdert av KOORIMP.

Svin avlsmateriale

Scanpig har importert ca. 490 doser fersk rånesæd fra Sverige. Norsvin har importert 148 doser fersk rånesæd fra Nederland og 102 doser fra Canada.

Småfe avlsmateriale

Det var ingen import av sæd fra bukk i 2020. NSG har importert 1384 strå værsæd i 2020, med følgende rasefordeling:

Rase	Antall værer	Antall doser	Antall strå
Suffolk	5	203	406
Texel	2	159	318
Charolais	1	62	124
Highlander	1	76	152
Dorset	0	0	0
Svartfjes	3	151	302
Sjeviot	2	41	82
SUM	14	692	1 384

Levende dyr

Det ble ikke importert storfe, svin eller småfe i 2020. Årsaken til at interessen for import var lav også i 2020 har nok sammenheng med koronapandemien, kontakt og handel over landegrensene var ikke praktisk gjennomførbart store deler av året.

År	Storfe	Svin	Sau	Geit	Fjørfe	Kameldyr
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

