

## BRUK AV DYR I FORSØK I 2019

Antallet forsøksdyr er innrapporterte tall fra forskere og forsøksdyrvirksomheter. Korrigeret\* mai 2021

Art	Antall
[A1] Mice ( <i>Mus musculus</i> )	54 350
[A2] Rats ( <i>Rattus norvegicus</i> )	3 324
[A3] Guinea-Pigs ( <i>Cavia porcellus</i> )	386
[A7] Other Rodents (other Rodentia)	1 572
[A8] Rabbits ( <i>Oryctolagus cuniculus</i> )	14
[A9] Cats ( <i>Felis catus</i> )	1
[A10] Dogs ( <i>Canis familiaris</i> )	66
[A12] Other carnivores (other Carnivora)	120
[A13] Horses, donkeys & cross-breeds (Equidae)	139
[A14] Pigs ( <i>Sus scrofa domesticus</i> )	466
[A16] Sheep ( <i>Ovis aries</i> )	517
[A17] Cattle ( <i>Bos primigenius</i> )	110
[A27] Other Mammals (other Mammalia)	642
[A28] Domestic fowl ( <i>Gallus gallus domesticus</i> )	1 184
[A29] Other birds (other Aves)	11 570
[A30] Reptiles (Reptilia)	26
[A33] Other Amphibians (other Amphibia)	319
[A34] Zebra fish ( <i>Danio rerio</i> )	41 148
[A35] Other Fish (other Pisces)	1 165 641*
SUM	1 281 595

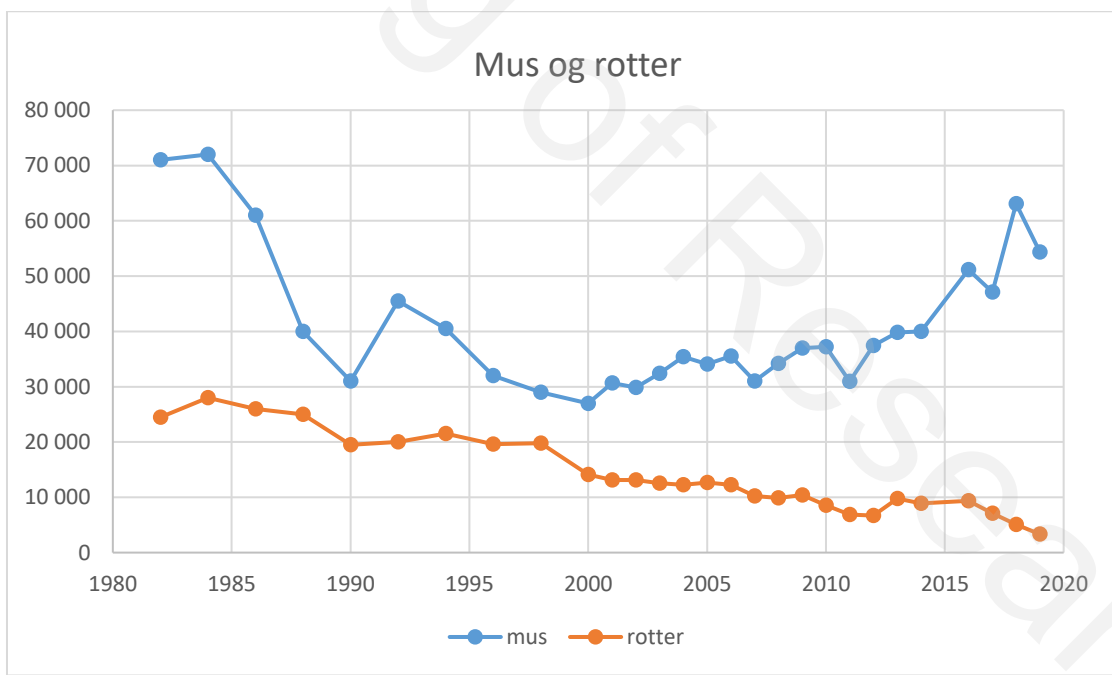
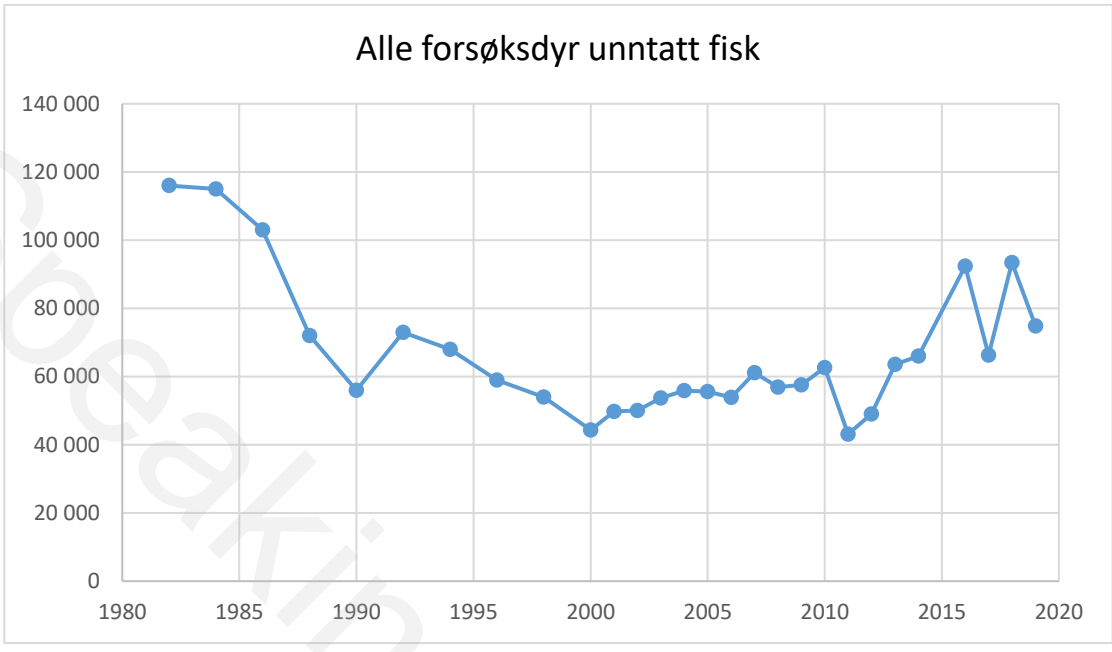
I forhold til 2018 gikk bruken av pattedyr til forsøk noe ned i 2019. Tallene for 2019 er sikrere enn tidligere år fordi vi har fått inn alle rapporter.

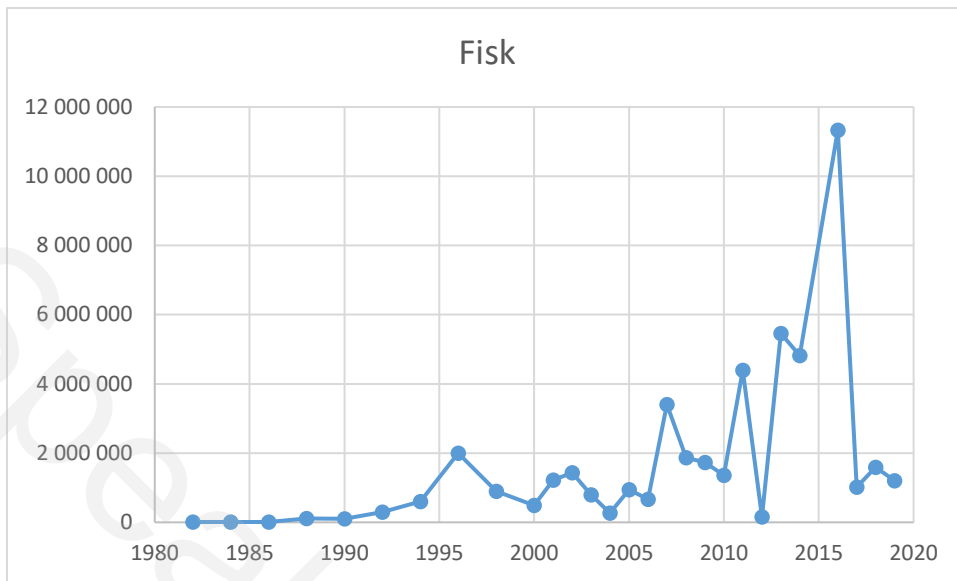
Antallet fisk brukt i 2019 var ca. 1,2 millioner.\* Opprinnelig rapporterte vi ca. 4 millioner fisk, men dette ble redusert med 2,8 millioner fisk, 19/5-21. Denne reduksjonen skyldes at vi fant en feilrapportering fra tre forsøk med torskeyngel/juvenile torsk som ble utført helt tilbake i 2011. Tallene for 2011 er korrigeret tilsvarende. Det reelle antallet fisk brukt i 2019 var dermed ikke spesielt høyt. Det vanlige er at antallet fisk varierer mye fra år til år. Dette skyldes at antallet store forsøk i oppdrettsnæringen varierer, slik som f.eks. i 2016. Da ble det brukt 10,6 millioner laks i to store feltforsøk med avlusingsmidler.

Den generelle trenden over mange år er at antall rotter går jevnt nedover og antall mus øker. Det siste skyldes økt bruk av genmodifiserte mus. Denne trenden fortsetter også i 2019, selv om antallet mus var noe lavere enn i 2018.

I 2019 ble 13 av 66 hunder brukt i terminale forsøk (forsøk i narkose og avliving uten at de har våknet opp). De resterende 53 hundene deltok i forsøk med legemiddelutprøving eller blodprøvetaking.

Den ene katten ble det kun tatt blodprøve av.





Tabellen er korrigeret, se forklaring i teksten på første side.