



Smådyrpraktiserende Veterinærers Forening
Kopi: Mattilsynet

SOLVEIG BUGGE SVERI

VÅR REF.: 22/02578

ÅS, 31.03.22

Forebyggende behandling av hund, katt og ilder som kommer til Norge fra Ukraina

I forbindelse med flyktingestrømmen fra Ukraina har Mattilsynet lagt til rette for at familiedyr som kommer til Norge eid av og i følge med ukrainske flykninger får mulighet til å oppfylle innførselskrav etter ankomst i Norge. De formelle kravene for disse dyrene gjelder som vanlig id-merking, rabiesvaksinering, dokumentert tilstrekkelig antistofftiter mot rabies, samt behandling av bendelmark (*Echinococcus multilocularis/granulosus*), men Mattilsynet legger opp til å godkjenne hjemmekarantene (hjemmeisolat) og at behandling er gitt etter ankomst.

Veterinærinstituttet anbefaler på det sterkeste profylaktisk behandling mot infeksjoner, primært parasittinfeksjoner, utover det som kreves i innførselsregelverket.

Veterinærinstituttet mener at sannsynligheten er stor for at dyr som innføres til Norge fra Ukraina og flere andre land, spesielt ikke-listeførte 3. land kan ha med seg smittestoffer som vi enten ikke har i Norge, eller som er sjeldne i Norge. Dette gjelder først og fremst dersom dyrene ikke har mottatt vaksiner utover rabiesvaksine, eller profylaktisk behandling mot parasitter før ankomst til Norge.

Smådyrpraktiserende Veterinærers Forening (SVF) vil utvikle råd om profylaktisk behandling av katt, hund og ilder fra Ukraina, utover det som er dekket av de formelle innførselskravene. Veterinærinstituttet har blitt bedt om å redegjøre for hvilke smittestoffer det er aktuelt å forebygge eller behandle. I vedlegg 1. lister vi opp noen aktuelle smittestoffer som kan være aktuelle med importerte dyr.

Veterinærinstituttet anbefaler at i tillegg til rabiesvaksine så bør kjernevaksiner oppdateres ved behov. For hund gjelder dette vaksiner mot parvovirus, smittsom leverbetennelse og valpesyke. For katt gjelder kattepest og «katteinfluensa». For ilder kan vaksine mot valpesyke vurderes. Vi mener at det er en fordel om hunder også er vaksinert mot leptospirose før ankomst, men at det er liten grunn til å vaksinere dyrene mot leptospirose etter ankomst til Norge. Når det gjelder smittestoffene som inngår i kjernevaksinene mener vi at det er liten

grunn til å frykte sykdomsutbrudd med disse virusene da en stor andel av Norske hunder og katter er vaksinert. Vi mener likevel at dyreeiere bør anbefales å la dyret sitt vaksineres.

Veterinærinstituttet anbefaler at i tillegg til obligatorisk behandling mot *Echinococcus spp* bør hunder også behandles mot andre endoparasitter enn bendelmark, og at det derfor bør velges et bredspektret preparat for behandling ved ankomst til Norge.

Hund: Bredspektret anthelmintikum som har effekt mot *Echinococcus spp*, og behandling mot ektoparasitter som flått og lopper.

Katt: Bredspektret anthelmintikum og behandling mot flått og lopper

Ilder: Bredspektret anthelmintikum og behandling mot flått og lopper

Veterinærinstituttet anbefaler ikke generell screening eller testing av familiedyrene for ulike smittestoffer, men anbefaler at veterinærer er oppmerksomme på muligheten for eksotiske smittestoffer i forbindelse med klinisk sykdom hos disse dyrene.

Veterinærinstituttet understreker at disse rådene gjelder mange importerte dyr, ikke bare dyr fra Ukraina.

Med vennlig hilsen

Sign

Merete Hofshagen
Avdelingsdirektør,
Dyrehelse, dyrevelferd og mattrygghet

Sign

Hannah Joan Jørgensen
Forsker/veterinær
Fagansvar for zoonoser

Sign

Inger Sofie Hamnes
Forsker/veterinær
Seksjon for Mikrobiologi

Vedlegg 1.

Liste over smittestoffer som vi tidligere har funnet på importerte hunder, katter eller ilder, som ikke finnes eller er sjeldent i Norge, og som det er en viss sannsynlighet for at importerte dyr kan ha med seg. Listen er ikke fullstendig.

Gruppe	Smittestoff*	Aktuell dyreart	Informasjon
Virusinfeksjoner	Parvovirus	Hund	Vaksine bør være oppdatert
	Valpesykevirus (Distemper)	Hund	Vaksine bør være oppdatert
	Valpesyke (Distemper)	Ilder	Vurder vaksine
	Smittsom leverbetennelse (HCC)	Hund	Vaksine bør være oppdatert
	Kattepest (parvovirus)	Katt	Vaksine bør være oppdatert
	Rabies*	Hund/katt /ilder	Påvises i Ukraina, men liten sannsynlighet for innførsel. Rabiesvaksine dekkes i innførselskrav.
Annet	<i>Smittsom veneral tumor*</i>	hund	Usikker forekomst. Fraråder bruk av dyr importert fra land med utbredt smitte til avl i Norge.
Bakterielle infeksjoner	<i>Brucella canis*</i>	Hund	Påvist i Ukraina, men usikker utbredelse. Bør fraråde å bruke hunder fra områder med <i>Brucella canis</i> i avl i Norge.
	<i>Brucella suis*</i>	Hund	Kan forekomme spesielt hos villsvin - først og fremst jakthunder som smittes av villsvin. <i>B. suis</i> finnes hos villsvin i Ukraina
	<i>Ehrlichia canis*</i>	Hund	Flåttbåren infeksjon
	MRSA/MRSP	Hund/Katt /ilder	Usikker utbredelse hos kjæledyr i Ukraina
	<i>Anaplasma platys*</i>	Hund	Flåttbåren infeksjon
	<i>Leptospira spp</i>	Hund	Flåttbåren infeksjon
	<i>Rickettsia spp</i>	Hund	Flåttbåren infeksjon
Protozoer	<i>Babesia canis*</i>	Hund	
	<i>Leishmania infantum*</i>	Hund	Påvises hos importerte hunder. Kan i sjeldne tilfeller smitte mellom hunder i samme husholdning.
Cestoder	<i>Dipylidium caninum*</i>	Hund	Vanlig forekommende hos hund og katt der katte- og/eller hundelopper forekommer da disse er mellomvert.
	<i>Echinococcus granulosus*</i>	Hund	Hundens treleddete bendelorm
	<i>Echinococcus multilocularis*</i>	Hund	Revens dverg bendelorm
	<i>Mesocestoides spp*</i>	Hund, katt	
Trematoder	Mange arter*	Hund, katt	

Nematoder	<i>Tricuris vulpis</i> *	Hund	Piskeorm
	<i>Uncinaria stenocephala</i> *	Hund	Nordlig hakeorm
	<i>Crenosoma vulpis</i>	Hund	Lungeorm
	<i>Dirofilaria repens</i> *	Hund, katt, ilder	
	<i>Thelazia callipaeda/californiensis</i> *	Hund, katt	Øyeorm. Usikker utbredelse i Øst-Europa, men forekommer
	<i>Dirofilaria immitis</i> *	Hund, katt, ilder	Hjerteorm, studier viser den er utbredt hos rev i Ukraina
	<i>Angiostrongylus vasorum</i> *	Hund	Fransk hjerteorm
	<i>Strongyloides spp</i> *	Hund	Trådorm
Pentastomider	<i>Linguatula serrata</i> *	Hund	Tungeorm
Flått	<i>Dermacentor reticulatus*/marginatus*,</i>	Hund/katt /ilder	
	<i>Ixodes crenulatus*/kaiserii*</i>	Hund/katt /ilder	
	<i>Rhipicephalus sanguineus*/rossicus*/bursa*</i>	Hund/katt /ilder	<i>R. sanguineus</i> - husflått - kan overleve og etablere seg innendørs
Lopper	<i>Ctenocephalides felis*/canis*</i>	Hund/katt	Hunde- og kattelopper kan overleve og etablere seg innendørs
	<i>Pulex irritans</i> *	Hund, katt	Menneskelopper
Midd	<i>Sarcoptes scabiei</i>	Hund	Skabbmidd
	<i>Notoedres cati</i> *	Katt	Kattens skabbmidd

* Finnes ikke/er sjeldne hos hund/katt/ilder i Norge (kan ha vært påvist hos importerte dyr).