

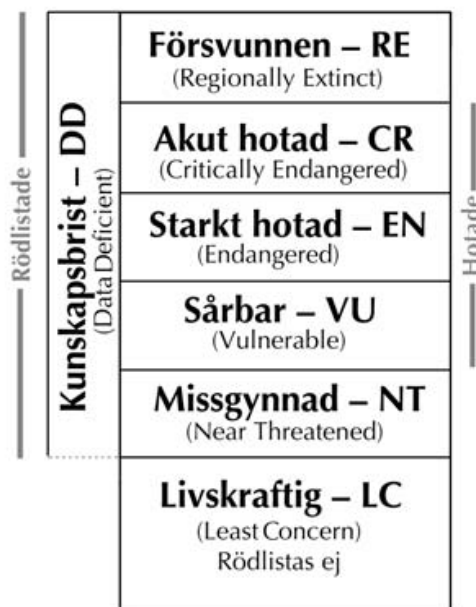
## Bilaga 6

### Hotade och fridlysta arter i Haninge

Av Sveriges ca 48 000 kända inhemska djur- och växtarter hotas omkring 5 % av utrotning. ArtDatabanken tar, på uppdrag av Naturvårdsverket, vart femte år fram en så kallad **rödlista**, det vill säga en kartläggning av arter som, inom Sverige, är utrotningshotade, riskerar att bli utrotningshotade eller på något sätt är missgynnade.

Drygt 4000 arter ingår i Rödlistan 2010 varav knappt hälften är klassade i någon av kategorierna CR, EN eller VU, se tabell t.h. Övriga rödlistade arter är antingen redan utdöda, har inte varit möjliga att klassa p g a kunskapsbrist eller har klassats i kategorin NT. Denna kategori rymmer arter som inte är direkt hotade men som har minskat i sådan omfattning att de riskerar att på sikt dö ut om minskningen inte stoppas.

Rödlistan är indelade i nedanstående kategorier:



### Rödlistade arter

I följande avsnitt redovisas fynduppgifter för samtliga rödlistade arter som noterats (för fåglar gäller häckningskriterier, se nedan) i kommunen sedan år 1982. Källa är, om inte annat anges, ArtDatabankens rapporteringssystem Artportlen.

### Rapporterade fynd av rödlistade kärlväxter 1982 – 2012

Sammanlagt 63 rödlistade kärlväxter är rapporterade under perioden.

Namn	Vetenskapligt namn	Rödlistekategori
Strandlumner	<i>Lycopodiella inundata</i>	NT
Rutlåsbräken	<i>Botrychium matricariifolium</i>	EN
Dvärglåsbräken	<i>Botrychium simplex</i>	EN
Låsbräken	<i>Botrychium lunaria</i>	NT
Röd skogslilja	<i>Cephalanthera rubra</i>	VU
Knärot	<i>Goodyera repens</i>	NT
Gulyxne	<i>Liparis loeselii</i>	VU
Uddnate	<i>Potamogeton friesii</i>	NT
Backfryle	<i>Luzula divulgata</i>	NT
Ängsstarr	<i>Carex hostiana</i>	NT
Loppstarr	<i>Carex pulicaris</i>	VU
Rödsäv	<i>Blysmus rufus</i>	NT
Plattsäv	<i>Blysmus compressus</i>	NT
Storgröe	<i>Poa remota</i>	NT
Skogssvingel	<i>Festuca altissima</i>	VU
Skogskorn	<i>Hordelymus europaeus</i>	VU

Vittätel	<i>Aira caryophyllea</i>	VU
Strävlösta	<i>Bromopsis benekenii</i>	NT
Renlösta	<i>Bromus arvensis</i>	VU
Kavelhirs	<i>Setaria viridis</i>	NT
Stor kavelhirs	<i>Setaria viridis var. major</i>	NT
Knippnejlika	<i>Dianthus armeria</i>	EN
Grusnejlika	<i>Gypsophila muralis</i>	EN
Backsippa	<i>Pulsatilla vulgaris ssp. vulgaris</i>	VU
Blek jordrök	<i>Fumaria vaillantii</i>	NT
Alm	<i>Ulmus glara</i>	VU
Skogsalm	<i>Ulmus glabra ssp. glabra</i>	VU
Pimpinellros	<i>Rosa pimpinellifolia</i>	RE
Stor pimpinellros	<i>Rosa pimpinellifolia var. altaica</i>	RE
Färgginst	<i>Genista tinctoria</i>	NT
Knölvial	<i>Lathyrus tuberosus</i>	VU
Luddvicker	<i>Vicia villosa ssp. villosa</i>	VU
Kvarnvicker	<i>Vicia villosa subsp. varia</i>	VU
Äkta daggvide	<i>Salix daphnoides ssp. daphnoides</i>	VU
Äkerkål	<i>Brassica rapa ssp. campestris</i>	NT
Månviol	<i>Lunaria rediviva</i>	NT
Korndådra	<i>Neslia paniculata</i>	EN
Vanlig korndådra	<i>Neslia paniculata spp. raphanistrum</i>	EN
Vanlig åkerrättika	<i>Raphanus raphanistrum ssp. raphanistrum</i>	NT
Toppjungfrulin	<i>Polygala comosa</i>	VU
Svedjenäva	<i>Geranium bohemicum</i>	NT
Naverlönn	<i>Acer campestre</i>	CR
Vit kattost	<i>Malva pusilla</i>	VU
Gråmalva	<i>Malva thuringiaca</i>	NT
Ryl	<i>Chimaphila umbellata</i>	EN
Ask	<i>Fraxinus excelsior</i>	VU
Fältgentiana	<i>Gentianella campestris</i>	EN
Tidig fältgentiana	<i>Gentianella campestris var. suecia</i>	EN
Sen fältgentiana	<i>Gentianella campestris var. campestris</i>	EN
Hjärtstilla	<i>Leonurus cardiaca</i>	VU
Ängssalvia	<i>Salvia pratensis</i>	EN
Bolmört	<i>Hyoscyamus niger</i>	NT
Stortimjan	<i>Thymus pulegioides</i>	VU
Kalvnos	<i>Misopates orontium</i>	EN
Korskovall	<i>Melampyrum cristatum</i>	NT
Granspira	<i>Pedicularis sylvatica</i>	NT
Desmeknopp	<i>Adoxa moschatellina</i>	NT
Skogsklocka	<i>Campanula cervicaria</i>	NT
Vanlig åkerkulla	<i>Anthemis arvensis ssp. arvensis</i>	NT
Klasefibbla	<i>Crepis praemorsa</i>	NT
Svärdkrissla	<i>Inula ensifolia</i>	VU
Sommarfibbla	<i>Leontodon hispidus</i>	NT
Ängsskära	<i>Serratula tinctoria</i>	NT
Fläckmaskros	<i>Taraxacum maculigerum</i>	VU
Kvällsmaskros	<i>Taraxacum praestans</i>	EN

## Rapporterade fynd av rödlistade kransalger 1982-2012

Endast två rödlistade kransalger har rapporterats under perioden.

Namn	Vetenskapligt namn	Rödlistekategori
Raggsträfsse	<i>Chara horrida</i>	NT
Spädslinke	<i>Nitella gracilis</i>	NT

## Rapporterade fynd av rödlistade mossor 1982 - 2012

Sammanlagt nio rödlistade mossor har rapporterats under perioden.

Namn	Vetenskapligt namn	Rödlistekategori
Liten hornflikmossa	<i>Lophozia ascendens</i>	VU
Skogstrappmossa	<i>Anastrophyllum michauxii</i>	NT
Vedtrappmossa	<i>Anastrophyllum bellerianum</i>	NT
Vedsäckmossa	<i>Calypogeia suecica</i>	VU
Kornknutmossa	<i>Calypogeia suecica</i>	NT
Nåldvärgmossa	<i>Seligeria acutifolia</i>	NT
Stor klipptuss	<i>Cynodontium jeneri</i>	NT
Strandkalkmossa	<i>Tortella flavovirens</i>	NT
Dvärgsprötmossa	<i>Oxyrrhynchium pumilum</i>	CR

## Rapporterade fynd av rödlistade lavar 1990 - 2012

Sammanlagt 20 rödlistade lavar har rapporterats under perioden.

Namn	Vetenskapligt namn	Rödlistekategori
Rödbrun blekspik	<i>Sclerophora coniophaea</i>	NT
Lunglav	<i>Lobaria pulmonaria</i>	NT
Blylav	<i>Degelia plumbea</i>	VU
Garnlav	<i>Alectoria sarmentosa</i>	NT
Violettblå tagellav	<i>Bryoria nadvornikiana</i>	NT
Ringlav	<i>Evernia divaricata</i>	VU
Blyertslav	<i>Buellia violaceofusca</i>	NT
Hjälmbrosklav	<i>Ramalina baltica</i>	NT
Skuggorangelav	<i>Caloplaca lucifuga</i>	NT
Fjällig vägglav	<i>Xanthoria fallax</i>	CR
Rosa skärelav	<i>Schismatomma pericleum</i>	NT
Dvärgbägarlav	<i>Cladonia parasitica</i>	NT
Västlig njurlav	<i>Neophroma leavigatum</i>	NT
Gul dropplav	<i>Clistomum corrugatum</i>	NT
Gammelekslav	<i>Lecanographa amylacea</i>	VU
Grå skärelav	<i>Schismatomma decolorans</i>	NT
Aspgelélav	<i>Collema subnigrescens</i>	NT
Klosterlav	<i>Biatoridium monasteriense</i>	NT
Almlav	<i>Gyalecta ulmi</i>	NT
Ekspik	<i>Calivium quercinum</i>	VU

## Rapporterade fynd av rödlistade storsvampar 1982 - 2012

Sammanlagt 73 rödlistade storsvampar har rapporterats under perioden.

Namn	Vetenskapligt namn	Rödlistekategori
Gullmurkling	<i>Neolecta vitellina</i>	NT
Bombmurkla	<i>Sarcosoma globosum</i>	VT
Gransotdyna	<i>Camarops tubulina</i>	VU
Kandelabersvamp	<i>Artomyces pyxidatus</i>	NT
Vit vedfingersvamp	<i>Lentaria epichnoa</i>	NT
Koralltaggsvamp	<i>Hericium coralloides</i>	NT
Tallrisk	<i>Lactarius musteus</i>	NT
Rutskinn	<i>Xylobolus frustulatus</i>	NT
Rotsopp	<i>Boletus radicans</i>	NT
Bleksopp	<i>Xerocomus impolitus</i>	EN
Knottig rottryffel	<i>Scleroderma verrucosum</i>	NT
Tallgråticka	<i>Boletopsis grisea</i>	VU
Orange taggsvamp	<i>Hydnellum aurantiacum</i>	NT
Dofttaggsvamp	<i>Hydnellum suaveolens</i>	NT
Gul taggsvamp	<i>Hydnellum geogenium</i>	VU
Raggtaggsvamp	<i>Hydnellum mirabile</i>	EN
Svartvit taggsvamp	<i>Phellodon melaleucus</i>	NT
Svart taggsvamp	<i>Phellodon niger</i>	NT
Kopparttaggsvamp	<i>Sarcodon lundellii</i>	VU
Motaggsvamp	<i>Sarcodon squamosus</i>	NT
Almsprängticka	<i>Inonotus ulmicola</i>	VU
Granticka	<i>Phellinus chrysoloma</i>	NT
Ullticka	<i>Phellinus ferrugineofuscus</i>	NT
Gränsticka	<i>Phellinus nigrolimitatus</i>	NT
Tallticka	<i>Phellinus pini</i>	NT
Stor aspticka	<i>Phellinus populicola</i>	NT
Ekticka	<i>Phellinus robustus</i>	NT
Luddticka	<i>Onnia tomentosa</i>	NT
Harticka	<i>Onnia leporina</i>	NT
Hög jordstjärna	<i>Geastrum fornicatum</i>	EN
Dynstinksvamp	<i>Phallus hadriani</i>	VU
Spinnfingersvamp	<i>Lentaria bysiseseda</i>	NT
Rosenporing	<i>Ceriporia excelsa</i>	NT
Laxticka	<i>Hapalopilus aurantiacus</i>	VU
Kötticka	<i>Leptoporus mollis</i>	NT
Fransporing	<i>Anomoloma myceliosum</i>	EN
Vaddporing	<i>Anomoporia kamtschatica</i>	NT
Rosenticka	<i>Fomitopsis rosea</i>	NT
Laxporing	<i>Rhodonina placenta</i>	VU
Doftskinn	<i>Cystostereum murrayi</i>	NT
Vintertagging	<i>Irpicodon pendulus</i>	NT
Fläckporing	<i>Antrodia albobrunnea</i>	VU
Veckticka	<i>Antrodia pulvinascens</i>	NT
Spadskinn	<i>Stereopsis vitellina</i>	VU
Blekticka	<i>Haploporus tuberculosus</i>	NT
Rosetticka	<i>Oligoporus floriformis</i>	VU

Gäckporing	<i>Postia parva</i>	NT
Lateritticka	<i>Oligoporuslateritius</i>	VU
Brödmärgsticka	<i>Perenniporia medulla-panis</i>	NT
Brandticka	<i>Pycnoporellus fulgens</i>	VU
Ostticka	<i>Skeletocutis odora</i>	VU
Citronporing	<i>Antrodiella citrinella</i>	CR
Stor vårtrattskivling	<i>Clitocybe vermicularis</i>	NT
Lakritsmusseron	<i>Tricholoma apium</i>	VU
Goliatmusseron	<i>Tricholoma matsutake</i>	VU
Jättekamskivling	<i>Amanita ceciliae</i>	NT
Gulbrämada flugsvamp	<i>Amanita franchetii</i>	VU
Mjölörödskevling	<i>Entoloma prunuloides</i>	NT
Grönfjällig fjällskivling	<i>Lepiota grangei</i>	VU
Kejsarskivling	<i>Catathelasma imperiale</i>	VU
Vitterspindling	<i>Cortinarius agathosmus</i>	NT
Puderspindling	<i>Cortinarius aureopulverulentus</i>	VU
Porslinsblå spindling	<i>Cortinarius cumatilis</i>	VU
Scharlakansvaxskivling	<i>Hygrocybe punicea</i>	NT
Lädervaxskivling	<i>Hygrocybe russocoriacea</i>	NT
Ekvaxskivling	<i>Hygrophorus cossus</i>	NT
Lundvaxskivling	<i>Hygrophorus nemoreus</i>	NT
Kremlevaxskivling	<i>Hygrophorus russula</i>	NT
Liten diskroksvamp	<i>Disciseda candida</i>	VU
Stjälkröksvamp	<i>Tulostoma niveum</i>	NT
Vit stjälkröksvamp	<i>Tulostoma niveum</i>	NT
Oxtungssvamp	<i>Fistulina hepatica</i>	NT
Svartöra	<i>Auricularia mesenterica</i>	NT

### Rapporterade fynd av rödlistade fåglar 1982 - 2012

Sammanlagt 45 rödlistade fågelarter är rapporterade med häckningskriterium under perioden. Häckningskriterium kan exempelvis vara bofynd, spel/sång eller par i lämplig biotop.

Namn	Vetenskapligt namn	Rödlistekategori
Stjärtand	<i>Anas acuta</i>	NT
Ärta	<i>Anas querquedula</i>	VU
Bergand	<i>Aythya marila</i>	VU
Brunand	<i>Aythya ferina</i>	NT
Ejder	<i>Somateria mollissima</i>	NT
Svärta	<i>Melanitta fusca</i>	NT
Vaktel	<i>Coturnix coturnix</i>	NT
Svarthakedopping	<i>Podiceps auritus</i>	NT
Rördrom	<i>Botaurus stellaris</i>	NT
Bivråk	<i>Pernis apivorus</i>	VU
Småfläckig sumphöna	<i>Porzana porzana</i>	VU
Kornknarr	<i>Crex crex</i>	NT
Brushane	<i>Philomachus pugnax</i>	VU
Dubbelbeckasin	<i>Gallinago media</i>	NT
Storspov	<i>Numenius arquata</i>	VU
Drillsnäppa	<i>Actitis hypoleucos</i>	NT

Roskarl	<i>Arenaria interpres</i>	VU
Silltrut	<i>Larus fuscus</i>	NT
Gråtrut	<i>Larus argentatus</i>	NT
Skräntärna	<i>Hydroprogne caspia</i>	VU
Kentsk tärna	<i>Sterna sandvicensis</i>	EN
Tobisgrissla	<i>Cepphus grylle</i>	NT
Turkduva	<i>Streptopelia decaocto</i>	NT
Jorduggla	<i>Asio flammeus</i>	NT
Nattskärva	<i>Caprimulgus europaeus</i>	NT
Tornseglare	<i>Apus apus</i>	NT
Göktyta	<i>Jynx torquilla</i>	NT
Mindre hackspett	<i>Dendrocopos minor</i>	NT
Tretåig hackspett	<i>Picoides tridactylus</i>	NT
Sånglärka	<i>Alauda arvensis</i>	NT
Backsvala	<i>Riparia riparia</i>	NT
Gräshoppsångare	<i>Locustella naevia</i>	NT
Flodsångare	<i>Locustella fluviatilis</i>	NT
Busksångare	<i>Acrocephalus dumetorum</i>	NT
Trastsångare	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	NT
Lundsångare	<i>Phylloscopus trochiloides</i>	VU
Höksångare	<i>Sylvia nisoria</i>	VU
Mindre flugsnappare	<i>Ficedula parva</i>	NT
Sommargylling	<i>Oriolus oriolus</i>	EN
Nötkråka	<i>Nucifraga caryocatactes</i>	NT
Hämpling	<i>Carduelis cannabina</i>	VU
Vinterhämpling	<i>Carduelis flavirostris</i>	EN
Gulhämpling	<i>Serinus serinus</i>	VU
Ortolansparv	<i>Emberiza hortulana</i>	VU
Rosenfink	<i>Carpodacus erythrinus</i>	VU

### Rapporterade fynd av rödlistade däggdjur 1982 - 2012

Ett rödlistat däggdjur har rapporterats under perioden.

Namn	Vetenskapligt namn	Rödlistekategori
Mustaschfladdermus	<i>Myotis mystacinus</i>	VU

### Rapporterade fynd av rödlistade tvåvingar 1982 - 2012

Tre rödlistade tvåvingar har rapporterats under perioden.

Namn	Vetenskapligt namn	Rödlistekategori
Gulbukig jättevapenfluga	<i>Stratiomys chamaeleon</i>	VU
Silverfläckad sorgfluga	<i>Anthrax trifasciatus</i>	NT
Prickvingad svävfluga	<i>Bombylius medius</i>	NT

## Rapporterade fynd av rödlistade halvvingar 1982 – 2012

Tre rödlistade halvvingar har rapporterats under perioden.

Namn	Vetenskapligt namn	Rödlistekategori
Prästkrageskinnbagge	<i>Catoplatus fabricii</i>	EN
Inget svenskt namn	<i>Stagonomus bipunctatus</i>	VU
Harrisbärfis	<i>Piezodorus lituratus</i>	NT

## Rapporterade fynd av rödlistade steklar 1982 – 2012

Fem rödlistade steklar har rapporterats under perioden.

Namn	Vetenskapligt namn	Rödlistekategori
Större vedgeting	<i>Symmorphus murarius</i>	VU
Fibblesandbi	<i>Andrena fulvago</i>	NT
Sotsandbi	<i>Andrena fulvago</i>	NT
Vialgökbi	<i>Nomada villosa</i>	NT
Lusernbi	<i>Melitta leporina</i>	NT
Praktbyxbi	<i>Dasyopoda hirtipes</i>	NT
Mosshumla	<i>Bombus muscorum</i>	VU

## Rapporterade fynd av rödlistade fjärilar 1982 - 2012

Sammanlagt 21 rödlistade fjärilsarter har rapporterats under perioden.

Namn	Vetenskapligt namn	Rödlistekategori
Bokstavsmott	<i>Diasemia reticularis</i>	CR
Brunaktig sikelvinge	<i>Drepana curvatula</i>	NT
Allmän purpurmätare	<i>Lythria cruentaria</i>	NT
Vägtornsmätare	<i>Triphosa dubitata</i>	NT
Snedstreckad fältmätare	<i>Perizoma bifaciata</i>	NT
Allmän metallvingesvärmare	<i>Adscita statices</i>	NT
Bredbrämad bastardsvärmare	<i>Zygaena lonicerae</i>	NT
Mindre bastardsvärmare	<i>Zygaena viciae</i>	NT
Sexfläckig bastardsvärmare	<i>Zygaena filipendulae</i>	NT
Mjölkörtsspinnare	<i>Lemonia dumii</i>	VU
Större borstspinnare	<i>Setina irrorella</i>	NT
Torvfly	<i>Calamia tridens</i>	NT
Vackert nejlikfly	<i>Hadena confusa</i>	NT
Silversmygare	<i>Hesperia comma</i>	NT
Mindre träfjäril	<i>Lamellocossus terebra</i>	NT
Apollofjäril	<i>Parnassius apollo</i>	NT
Hedpälemonrfjäril	<i>Argynnis niobe</i>	NT
Ängsnätfjäril	<i>Melitaea cinxia</i>	NT
Mindre blåvinge	<i>Cupido minimus</i>	NT
Fetörtsblåvinge	<i>Scolitantides orion</i>	EN
Violettkantad guldvinge	<i>Lycaena hippothoe</i>	NT
Almsnabbvinge	<i>Satyrium w-album</i>	NT

## Rapporterade fynd av rödlistade skalbaggar 1982 - 2012

Sammanlagt 23 rödlistade skalbaggar har rapporterats under perioden.

Namn	Vetenskapligt namn	Rödlistekategori
Bred groplöpare	<i>Elaphrus uliginosus</i>	NT
Vårtordyvel	<i>Geotrupes vernalis</i>	NT
Barrpraktbagge	<i>Dicerca moesta</i>	NT
Rödaxlad lundknäppare	<i>Calambus bipustulatus</i>	NT
Smalknäppare	<i>Procræus tibialis</i>	NT
Barkrödrock	<i>Ampedus cinnabarinus</i>	NT
Gropig brunbagge	<i>Zilora ferruginea</i>	NT
Större sågsvartbagge	<i>Uloma culinaris</i>	NT
Becksvart kamklobagge	<i>Prionychus melanarius</i>	VU
Bibagge	<i>Apalus bimaculatus</i>	NT
Taggbock	<i>Prionus coriarius</i>	NT
Raggbock	<i>Tragosoma depsarium</i>	VU
Stekelbock	<i>Necydalis major</i>	NT
Reliktbock	<i>Nothorhina muricata</i>	NT
Spindelbock	<i>Aegomorphus clavipes</i>	NT
Skrovlig flatbagge	<i>Calitys scabra</i>	NT
Inget svenskt namn	<i>Nevraphes plicicollis</i>	NT
Inget svenskt namn	<i>Agaricohara latissima</i>	NT
Inget svenskt namn	<i>Chrysolina analis</i>	NT
Inget svenskt namn	<i>Smicronyx jungermanniae</i>	NT
Inget svenskt namn	<i>Ipedia binotata</i>	NT
Inget svenskt namn	<i>Platyrhinus resinosus</i>	NT
Inget svenskt namn	<i>Triplax rufipes</i>	NT

## Rapporterade fynd av rödlistade sländor 1982 - 2012

Endast en rödlistad slända finns rapporterad under perioden.

Namn	Vetenskapligt namn	Rödlistekategori
Sprattelslända	<i>Siphonurus armatus</i>	NT

## Rapporterade fynd av rödlistade spindeldjur 1982 - 2012

Endast ett rödlistat spindeldjur finns rapporterat under perioden.

Namn	Vetenskapligt namn	Rödlistekategori
Dvärgklokrypare	<i>Cheiridium museorum</i>	NT

## Rapporterade fynd av rödlistade, hopprätvingar, kräftdjur och blötdjur 1982-2012

Inga rapporterade fynd av rödlistade arter inom grupperna hopprätvingar, kräftdjur eller blötdjur från perioden.



## Fridlysta arter i Stockholms län

Att en art är fridlyst innebär vanligen att arten inklusive dess frön, ägg, rom eller bon skyddas mot plockning eller dödande och infångande. I somliga fall innebär fridlysningsen ett förbud att gräva upp eller plocka en art för försäljning. Om man bryter mot bestämmelserna kan man delges böter eller fängelsestraff. Växterna är fridlysta med stöd av Miljöbalken och Artskydds-förordningen.

Vissa arter är fridlysta i hela landet medan andra endast är fridlysta i ett visst län.

### Fridlysta kärlväxter

För nedanstående fridlysta arter gäller förbud mot att plocka, gräva upp eller skada växten eller mot att samla in frön.

Svenskt namn	Vetenskapligt namn
Alla vilt växande arter av orkidéer	<i>Fam. Orchidaceae, Cypripediaceae</i>
Avarönn	<i>Sorbus teodori</i>
Backsippa	<i>Anemone pulsatilla ssp. pulsatilla</i>
Buskvicker	<i>Vicia dumetorum</i>
Dvärglåsbräken	<i>Botrychium simplex</i>
Finnögontröst	<i>Euphrasia rostkoviana ssp. fennica</i>
Grenigt kungsljus	<i>Verbascum lychnitis</i>
Humlesuga	<i>Stachys officinalis</i>
Hällebräcka	<i>Saxifraga osloënsis</i>
Kalvnos	<i>Misopates orontium</i>
Kattmynta	<i>Nepeta cataria</i>
Knippnejlika	<i>Dianthus armeria</i>
Knölval	<i>Lathyrus tuberosus</i>
Kärnäva	<i>Geranium palustre</i>
Murgröna	<i>Hedera helix</i>
Mistel	<i>Viscum album</i>
Parksmörblomma	<i>Ranunculus acris ssp. friesianus</i>
Raggarrv	<i>Cerastium brachypetalum</i>
Rutlåsbräken	<i>Botrychium matricariifolium</i>
Småsvalting	<i>Alisma wahlenbergii</i>
Spetsfingerört	<i>Schistophyllum bifurcum</i>
Stor tofsäxing	<i>Koeleria grandis</i>
Ängslost	<i>Bromus racemosus</i>

Utan hinder av fridlysningsbestämmelserna får markägare och nyttjanderättsinnehavare skörda vilt levande exemplar av mistel för försäljning, om det sker för att vårda värdträdet och om den berörda populationens fortbestånd inte påverkas negativt.

### Fridlysta kärlväxter med vissa undantag för plockning och uppgrävning

För nedanstående fridlysta kärlväxter gäller endast förbud mot att gräva upp eller att plocka växten för försäljning

Svenskt namn	Vetenskapligt namn
Gullviva	<i>Primula veris</i>
Liljekonvalj	<i>Convallaria majalis</i>
Lummerväxter	<i>Fam. Lycopodiaceae</i>

## Fridlysta mossor

För nedanstående fridlysta mossor gäller förbud mot att plocka, gräva upp eller skada växten.

Svenskt namn	Vetenskapligt namn
Gotländsk hättmossa	<i>Orthotrichum rogeri</i>
Grön sköldmossa	<i>Buxbaumia viridis</i>
Hårklomossa	<i>Dichelyma capillaceum</i>
Käppkrokmossa	<i>Hamatocaulis vernicosus</i>
Nordisk klipptuss	<i>Cynodontium suecicum</i>

Utan hinder av fridlysningsbestämmelserna får insamling av beläggsexemplar som är av betydelse för dokumentering av arten ske för vissa mossarter. Insamling får endast ske under förutsättning att det inte finns något annat tillfredsställande alternativ och om den berörda populationens fortbestånd inte påverkas negativt.

Den som ansvarat för en insamling skall senast den 31 januari varje år redovisa till Länsstyrelsen vilka arter som insamlats föregående år, antalet exemplar av dessa, var de insamlats, samt syftet med insamlingen. Fullständiga fynduppgifter för nya lokaler, samt uppgift om i vilken samling exemplaren förvaras, skall lämnas till ArtDatabanken vid Sveriges lantbruksuniversitet i Uppsala. Det insamlade materialet skall vara tillgängligt för forskning.

## Fridlysta mossor med vissa undantag för insamling

För nedanstående fridlysta mossor gäller undantag för insamling under vissa förutsättningar <sup>1</sup>

Svenskt namn	Vetenskapligt namn
Grön sköldmossa	<i>Buxbaumia viridis</i>
Hårklomossa	<i>Dichelyma capillaceum</i>
Käppkrokmossa	<i>Hamatocaulis vernicosus</i>
Nordisk klipptuss	<i>Cynodontium suecicum</i>

## Fridlysta svampar

För nedanstående fridlysta svampar gäller förbud mot att plocka, gräva upp eller skada.

Svenskt namn	Vetenskapligt namn
Bombmurkla	<i>Sarcosoma globosum</i>
Igelkottstaggsvamp	<i>Hericium erinaceus</i>
Saffransticka	<i>Aurantioporus croceus</i>

## Fridlysta fåglar och däggdjur

Alla vilda fåglar och däggdjur och deras ägg och bon är fredade enligt jaktlagen (SFS 1987:259) och jaktförordningen (SFS 1987:905), med undantag för vissa möjligheter till skydds jakt samt att det, under vissa tider på året, råder jakttid för en del arter.

<sup>1</sup> För närmare upplysning kontakta Länsstyrelsen i Stockholm

## Fridlysta grod- och kräldjur

Alla vilda inhemska grod- och kräldjur är fridlysta i Sverige med stöd av Miljöbalken.

För nedanstående fridlysta grod- och kräldjur gäller förbud mot att skada eller fånga djuret liksom att ta bort eller skada ägg, rom, larver eller bo.

Svenskt namn	Vetenskapligt namn
Mindre vattensalamander	<i>Triturus vulgaris</i>
Större vattensalamander	<i>Triturus cristatus</i>
Vanlig groda	<i>Rana temporaria</i>
Vanlig padda	<i>Bufo bufo</i>
Åkergroda	<i>Rana arvalis</i>
Hasselsnok	<i>Coronella austriaca</i>
Huggorm	<i>Vipera berus</i>
Kopparödla	<i>Anguis fragilis</i>
Skogsödla	<i>Lacerta vivipara</i>
Snok	<i>Natrix natrix</i>

Utän hinder av fridlysningsbestämmelserna är det tillåtet att infånga och flytta vilt levande exemplar av huggorm när den påträffas på tomtmark. Om det inte är möjligt att infånga djuret, och någon annan lämplig lösning inte finns, får djuret dödas.

Fridlysningsbestämmelserna utgör inte heller något hinder för att ägg (rom) och larver (yngel) från vilt levande exemplar av vissa grod- och kräldjur insamlas i begränsad omfattning och förvaras för studier av utvecklingen, dock inte för kommersiella ändamål. Djuren skall snarast återutsättas på samma plats där de insamlades. Det är också tillåtet att tillfälligt infånga exemplar av vissa arter för studier. Djuren får dock inte flyttas från platsen utan skall snarast sättas tillbaka där de infångades.

## Fridlysta grod- och kräldjur med vissa undantag för studier

För nedanstående fridlysta grod- och kräldjur gäller undantag för studier under vissa förutsättningar<sup>2</sup>

Svenskt namn	Vetenskapligt namn
Kopparödla	<i>Anguis fragilis</i>
Mindre vattensalamander	<i>Triturus vulgaris</i>
Skogsödla	<i>Lacerta vivipara</i>
Vanlig groda	<i>Rana temporaria</i>
Vanlig padda	<i>Bufo bufo</i>
Åkergroda	<i>Rana arvalis</i>

<sup>2</sup> För närmare upplysning kontakta Länsstyrelsen i Stockholm

## Fridlysta ryggradslösa djur

För nedanstående fridlysta ryggradslösa djur gäller förbud mot att skada eller fånga djuret liksom att ta bort eller skada ägg, rom, larver eller bo.

Svenskt namn	Vetenskapligt namn
Apollofjäril	<i>Parnassius apollo</i>
Boknätfjäril	<i>Euphydryas (Hypodryas) matura</i>
Bokskogslöpare	<i>Carabus intricatus</i>
Bred gulbrämad dykare	<i>Dytiscus latissimus</i>
Bred paljettdykare	<i>Graphoderus bilineatus</i>
Brun gräsfjäril	<i>Coenonympha hero</i>
Citronfläckad kärrtrollslända	<i>Leucorrhinia pectoralis</i>
Ekoxe	<i>Lucanus cervus</i>
Grön mosaiktrollslända	<i>Aeshna viridis</i>
Pudrad kärrtrollslända	<i>Leucorrhinia albifrons</i>
Bred kärrtrollslända	<i>Leucorrhinia caudalis</i>
Mnemosynefjäril	<i>Parnassius mnemosyne</i>
Svartfläckig blåvinge	<i>Maculinea arion</i>
Ärenprinsnätfjäril	<i>Euphydryas aurinia</i>

Utan hinder av fridlysningsbestämmelserna får insamling av beläggsexemplar som är av betydelse för dokumentering av arten ske av vissa ryggradslösa djur. Insamling får endast ske under förutsättning att det inte finns något annat tillfredsställande alternativ och om den berörda populationens fortbestånd inte påverkas negativt.

Den som ansvarat för en insamling skall senast den 31 januari varje år redovisa till Länsstyrelsen vilka arter som insamlats föregående år, antalet exemplar av dessa, var de insamlats, samt syftet med insamlingen. Fullständiga fynduppgifter för nya lokaler, samt uppgift om i vilken samling exemplaren förvaras, skall lämnas till ArtDatabanken vid Sveriges lantbruksuniversitet i Uppsala. Det insamlade materialet skall vara tillgängligt för forskning.

## Fridlysta ryggradslösa djur med vissa undantag för studier

För nedanstående fridlysta ryggradslösa djur gäller undantag för studier under vissa förutsättningar<sup>3</sup>

Svenskt namn	Vetenskapligt namn
Bred paljettdykare	<i>Graphoderus bilineatus</i>
Brun gräsfjäril	<i>Coenonympha hero</i>
Citronfläckad kärrtrollslända	<i>Leucorrhinia pectoralis</i>
Grön mosaiktrollslända	<i>Aeshna viridis</i>
Pudrad kärrtrollslända	<i>Leucorrhinia albifrons</i>
Bred kärrtrollslända	<i>Leucorrhinia caudalis</i>

<sup>3</sup> För närmare upplysning kontakta Länsstyrelsen i Stockholm