

Skyddad natur

2012

MI0603

Innehåll

0	Allmänna uppgifter	2
0.1	Ämnesområde	2
0.2	Statistikområde	2
0.3	SOS-klassificering	2
0.4	Statistikansvarig	2
0.5	Statistikproducent	2
0.6	Uppgiftsskyldighet	3
0.7	Sekretess och regler för behandling av personuppgifter	3
0.8	Gallringsföreskrifter	3
0.9	EU-reglering	3
0.10	Syfte och historik	3
0.11	Statistikanvändning	3
0.12	Uppläggning och genomförande	3
0.13	Internationell rapportering	4
0.14	Planerade förändringar i kommande undersökningar	4
1	Översikt	5
1.1	Observationsstorheter	5
1.2	Statistiska målstorheter	5
1.3	Utflöden: statistik och mikrodata	7
1.4	Dokumentation och metadata	7
2	Uppgiftsinsamling	8
2.1	Ram och ramförfarande	8
2.2	Urvalsförfarande	8
2.3	Mätinstrument	8
2.4	Insamlingsförfarande	8
2.5	Databeredning	8
3	Statistisk bearbetning och redovisning	10
3.1	Skattningar: antaganden och beräkningsformler	10
3.2	Redovisningsförfaranden	10
4	Slutliga observationsregister	11
4.1	Produktionsversioner	11
4.2	Arkiveringsversioner	11
4.3	Erfarenheter från senaste undersökningsomgången	11

0 Allmänna uppgifter

0.1 Ämnesområde

Ämnesområde: Miljö

0.2 Statistikområde

Statistikområde: Markanvändning

0.3 SOS-klassificering

Tillhör (SOS)



För undersökningar som ingår i Sveriges officiella statistik gäller särskilda regler när det gäller kvalitet och tillgänglighet, se Förordningen om den officiella statistiken (2001:100).

0.4 Statistikansvarig

Myndighet/organisation: Naturvårdsverket och SCB

Postadress Naturvårdsverket: 106 48 Stockholm

Besöksadress Naturvårdsverket: Valhallavägen 195, Stockholm

Kontaktperson Naturvårdsverket: Sandra Wennberg

Telefon Naturvårdsverket: 010-698 12 45

E-post Naturvårdsverket: fornamn.efternamn@naturvardsverket.se

Postadress SCB: Box 24300, 104 51 Stockholm

Besöksadress SCB: Karlavägen 100, Stockholm

Kontaktperson SCB: Karin Hedeklint

Telefon SCB: 08-506 945 14

Telefax SCB: 08-506 943 48

E-post SCB: fornamn.efternamn@scb.se, mark.vatten.gis@scb.se

0.5 Statistikproducent

Myndighet/organisation: Naturvårdsverket och SCB

Postadress: se uppgifter ovan

Besöksadress:

Kontaktperson:

Telefon:

Telefax:

E-post:

0.6 Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger inte enligt lagen om den officiella statistiken (SFS 2001: 99).

0.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Vid automatiserad behandling av personuppgifter gäller reglerna i personuppgiftslagen (1998:204). På statistikområdet finns dessutom särskilda regler för personuppgiftsbehandling i lagen (2001:99) och förordningen (2001:100) om den officiella statistiken.

0.8 Gallringsföreskrifter

Ej aktuellt

0.9 EU-reglering

Ingen EU-reglering gäller.

0.10 Syfte och historik

Syftet med statistiken är att ge en översikt av skyddade områden i Sverige. Statistiken tas fram i samarbete mellan Naturvårdsverket och SCB. Publicering har skett i ett statistiskt meddelande årligen sedan början av 1990-talet. Källa för statistiken är Naturvårdsverkets centrala datorbaserade register över skyddade områden.

Sedan 2007 avgränsas statistiken i "Skyddad natur" primärt till de skyddsformer som ger ett skydd i enlighet med sjunde kapitlet miljöbalken och förordningen om områdesskydd. Riksintressen enligt miljöbalkens tredje kapitel samt naturvårdsavtal enligt jordabalken har därmed exkluderats.

0.11 Statistikanvändning

Naturvårdsverket använder statistiken för att följa utvecklingen vad gäller de skyddade områdena. Övriga användare är miljödepartementet, länsstyrelser och kommuner. Statistiken efterfrågas också internationellt, bl.a. av Eurostat, som underlag till internationella databaser med markanvändnings- och naturresursstatistik.

0.12 Uppläggning och genomförande

Registret bearbetas av SCB. Statistiska uppgifter om antal och areal tas fram för varje typ av skyddat område. För vissa typer av områden framtas ytterligare uppgifter, bl.a. om naturtyper och förvaltare. Till hjälp används digitala gränser. Även en internationell jämförelse görs.

0.13 Internationell rapportering

Statistiken rapporteras till EUROSTAT som underlag till internationella databaser.

0.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

Inga planerade förändringar.

1 Översikt

Statistiken avser att redovisa fakta om skyddade områden i Sverige, bl. a. utifrån antal, areal och naturtyp. Statistiken avser att visa samtliga objekt inom de typer av skyddade områden som redovisas. Föreliggande kvalitetsdeklaration gäller statistiken avseende år 2012.

1.1 Observationsstorheter

Undersökningen avser ett urval skyddade områden i Naturvårdsverkets register, vilka har beslutats och vunnit laga kraft den 31 december 2012.

De områdestyper som redovisas är skyddade områden enligt miljöbalken kap 7, d v s nationalparker, naturreservat, kulturresevat, naturminnen, biotopskyddsområden, djur- och växtskyddsområden, vattenskyddsområden och naturvårdsområden. Dessutom redovisas statistik om Natura 2000-områden¹, skyddade älvar, nationalstadsparker och fridlysta växt- och djurarter.

1.2 Statistiska målstorheter

De målstorheter/parametrar som undersökningen ska belysa är:

- Antal skyddade områden
- Skyddad totalareal, landareal och vattenareal
- Andel skyddad areal av totalareal
- Antal boende inom skyddat område (nationalstadsparken)
- Andel befolkning inom zoner runt skyddad natur
- Andel skyddad areal i och omkring tätort
- Kostnader
- Antal brottsmisstankar avseende brottskod 8015 (Brott mot områdesskydd, förseelse mot områdesskydd)

Objektgrupp		Variabel	Mått
Population	Indelning i redovisningsgrupper		
Nationalparker	Kommun, län	Antal Totalareal, landareal Naturtyp Beslutsdatum Andel av befolkning inom zon Förvaltare Kostnader	Hektar, tusentals kronor

¹ www.naturvardsverket.se/natura2000

		Andel skyddad areal i och omkring tätort	
Naturresevat	Kommun, län Typ av kostnad (köp, intrång, bidrag), Naturtyp	Antal Total-, land-, vattenareal Beslutsfattare Andel av befolkning inom zon Förvaltare Kostnader Andel skyddad areal i och omkring tätort	Hektar
Kulturresevat	Län	Antal Totalareal Miljötyp Beslutsdatum	Hektar
Naturvårds-områden	Kommun, län	Antal Totalareal, landareal Typ av beslut Andel av befolkning inom zon Förvaltare Andel skyddad areal i och omkring tätort	Hektar
Djur- och växtskydds-områden	Län	Antal Totalareal, landareal	Hektar
Naturminnen	Län	Antal	
Natura 2000	Län	Antal Totalareal	Hektar
Vattenskydds-områden	Län	Antal Totalareal, landareal	Hektar
Biotopskydds-områden, fördelat på: a) I skog	Län, Kommun	Antal Totalareal Kostnader	Hektar, tusentals kronor

b) I jordbruksmark			
Skyddade älvar		Areal	Km ²
Nationalstadspark	Kommun	Total-, land-, sjö-, havsareal Folkmängd	Hektar
Fridlysta växt- och djurarter	Art	Antal	
Skyddade områden i andra länder	EU-länder, övriga nordiska, övriga länder	Areal	Hektar
Brottsmiss- tankar av- seende brotts- kod 8015	Typ av åtal	Antal	

1.3 Utflöden: statistik och mikrodata

Resultaten från undersökningarna har presenterats i Statistiska Meddelanden serie Na 41 (fr.o.m. 1999 MI 41). Delar av resultaten finns inlagda i SCB:s databaser. Båda publikationsformerna finns tillgängliga på SCB:s hemsida: www.scb.se. Resultaten i sammandrag har presenterats i SCB-publikationerna Markanvändningen i Sverige och Statistisk årsbok.

1.4 Dokumentation och metadata

Produkten finns dokumenterad i olika detaljeringsgrad på SCB:s hemsida: <http://www.scb.se/MI0603>.

2 Uppgiftsinsamling

2.1 Ram och ramförfarande

I ramen ingår de skyddade områden som ger ett skydd i enlighet med sjunde kapitlet miljöbalken och förordningen om områdesskydd, d v s nationalparker, naturreservat, kulturresevat, naturminnen, biotopskyddsområden, djur- och växtskyddsområden, vattenskyddsområden och naturvårdsområden. Dessutom redovisas statistik om Natura 2000-områden, skyddade älvar, nationalstadsparker och fridlysta växt- och djurarter.

Källa för statistiken är Naturvårdsverkets centrala datorbaserade register över skyddade områden, VIC-Natur. Data hämtas även direkt från andra register, som finns hos Naturvårdsverket, Skogsstyrelsen, Åklagarmyndigheten och Riksantikvarieämbetet. Data till den internationella statistiken hämtas från the World Database on Protected Areas (WDPA).

2.2 Urvalsförfarande

Undersökningen avser skyddade områden som beslutats och vunnit laga kraft t o m 31 december 2012.

2.3 Mätinstrument

Undersökningen är helt baserad på registerdata.

2.4 Insamlingsförfarande

Källdata från VIC-Natur levereras som Access-filer till SCB från Metria. Data från andra register levereras som Excel-filer direkt från ansvarig myndighet eller via Naturvårdsverket. Data till den internationella statistiken hämtas direkt från webbplatsen för the World Database on Protected Areas (WDPA).

2.5 Databeredning

Uppgifter från databasen VIC-Natur bearbetas av SCB. De flesta områden har en länstillhörighet i databasen medan de skyddade arealerna nationalpark, naturreservat, naturvårdsområde och djur- och växtskyddsområde fördelas på läns- och kommunnivå med hjälp av digitala gränser. GIS-teknik används för att bryta ner länsdata till kommundata. Nedanstående principer används:

- Om det skyddade området består av flera objekt i olika kommuner och det minsta objektet är mindre än 10 hektar räknas endast de objekt som innehar minst 50 procent av områdets totala area.
- Om ett område har flera objekt i samma kommun grupperas de till ett område.

- Om områdets totala area är mindre än 10 ha innan delning, så räknas alla delar, under förutsättning att delarna överstiger 0,005 ha.
- Om ett skyddat område ligger i två kommuner syns det i statistiken som ett reservat i vardera kommunen. När länssummeringen sedan görs, och kommunerna ligger i samma län, räknas området som *ett* område. Motsvarande resonemang görs för summeringen av länsdata till riksdata. Det betyder att *summan* som anges i varje tabell per län eller för riket är det riktiga antalet. Görs summeringen kommun för kommun eller län för län kan siffran bli högre p.g.a. dubbelräkning av områden som ligger på kommun- eller länsgräns.
- Avseende arealen så räknas alla arealer med, oavsett storlek på objektet. En kommun kan därför ha arealer naturreservat (mindre än 10 ha), men antalet naturreservat redovisas som inget.

Natura 2000-områden fördelas per län med hjälp av digitala gränser. De bearbetas även digitalt vid framtagande av totalarealen, eftersom de båda typerna Natura 2000 ofta överlappar varandra.

3 Statistisk bearbetning och redovisning

3.1 Skattningar: antaganden och beräkningsformler

Skattningar görs inte, eftersom det är en totalundersökning utan okända parametrar.

3.2 Redovisningsförfaranden

Resultaten från undersökningarna har presenterats i Statistiska Meddelanden serie Na 41 (fr.o.m. 1999 MI 41). Delar av resultaten finns inlagda i SCB:s databaser. Båda publikationsformerna finns tillgängliga på SCB:s hemsida: www.scb.se. I samband med offentliggörandet av statistiken publiceras även ett pressmeddelande, vilket även det finns tillgängligt på SCB:s hemsida.

Resultaten i sammandrag har presenterats i SCB-publikationerna Markanvändningen i Sverige och Statistisk årsbok.

4 Slutliga observationsregister

4.1 Produktionsversioner

I det här dokumentet (SCBDOK) har framtagningen av nedanstående slutliga observationsregister beskrivits.

Register	Skyddad natur
Registervariant	Skyddad natur
Registerversion	2012-12-31

Fortsatt dokumentation, av registrens detaljerade innehåll, finns på SCB:s webbplats. Där beskrivs alla variabler och värdemängder m.m. Dokumentationen hittar du här: <https://www.h2.scb.se/metadata> . Klicka dig fram med hjälp av namnen på Register, Registervariant och Registerversion som är angivna i ovanstående tabell.

4.2 Arkiveringsversioner

Ej aktuellt.

4.3 Erfarenheter från senaste undersökningsomgången

Inget att rapportera.