

## 933/2023

Rättelser till förordningen.

Helsingfors den 1 september 2023

### Miljöministeriets förordning om frivillig ekologisk kompensation

I enlighet miljöministeriets beslut föreskrivs med stöd av 101 § 3 mom. och 103 § 7 mom. i naturvårdslagen (9/2023) som följer:

#### 1 §

##### Motsvarighet i fråga om naturvärden

En kompensations motsvarighet i fråga om naturvärden bedöms både kvalitativt och kvantitativt.

Med *hektar med naturvärden* avses en enhet som används för bedömning av motsvarigheten i fråga om naturvärden och som visar ett områdes naturvärde per hektar i förhållande till ett område på en hektar i naturtillstånd eller i ett därmed jämförbart tillstånd. Antalet hektar med naturvärden för ett område utgörs av dess areal multiplicerat med tillståndet för naturvärdet.

#### 2 §

##### Bedömning av tillståndet för naturvärden

Tillståndet för ett naturvärde bedöms enligt tio klasser med en tiondels skillnad i värde, där den lägsta klassen 0 avser ett område som helt har förlorat sitt naturtillstånd och den högsta klassen 1 ett område som befinner sig i naturtillstånd eller i ett därmed jämförbart tillstånd. Om tillståndet för ett naturvärde inte med säkerhet kan bedömas höra till någon klass, ska det bland alternativen bedömas höra till den högre klassen.

Tillståndet för varje naturtyp bedöms som ett viktat medeltal av särdragen hos de grupper av naturtyper som avses i bilaga 1, där vikten av det primära särdraget dubblas.

Särdragen hos en arts livsmiljö fastställs i varje enskilt fall utifrån bästa tillgängliga vetenskapliga kunskap.

#### 3 §

##### Bedömning av förändringen i naturtillståndet för ett område som försämras

Förändringen i naturvärdena för ett område som försämras bedöms i hektar med naturvärden genom att skillnaden mellan det tillstånd för respektive naturvärde som bedömts i enlighet med 2 § och det tillstånd som uppstår till följd av de åtgärder som medför en försämring multipliceras med arealen för det naturvärde som försämras.

Hotet mot de naturvärden som försämras beaktas genom att den bedömda mängden försämringar multipliceras med hotkoefficienten som är

- 1) 1,52 för akut hotade naturtyper,
- 2) 1,14 för starkt hotade naturtyper,
- 3) 1,03 för sårbara naturtyper,
- 4) 8,0 för akut hotade arter,
- 5) 1,4 för starkt hotade arter,

6) 1,03 för sårbara arter.

Hotkategorin för arter och naturtyper bestäms utifrån den senaste nationella hotbedömningen.

#### 4 §

##### **Bedömning av förändringen i naturtillståndet för ett kompensationsområde**

Kvaliteten och kvantiteten av de naturvärden som produceras i ett kompensationsområde bedöms i hektar med naturvärden så att den förändring i tillståndet för varje naturvärde som produceras genom kompensationsåtgärder och skyddskompensation multipliceras med arealen.

Förändringen i tillståndet för ett naturvärde är skillnaden mellan det i enlighet med 2 § bedömda tillståndet före kompensationsåtgärder och skydd samt det tillstånd som eftersträvas genom genomförande av kompensationsåtgärder och skydd. Det tillstånd som eftersträvas bestäms utifrån bästa vetenskapliga kunskap om respektive naturvärdes respons på kompensationsåtgärder och skydd. Vid bestämmandet av det tillstånd som eftersträvas beaktas den vetenskapliga osäkerheten.

Om det tillstånd som eftersträvas inte har uppnåtts fullt ut innan ett ärende som avses i 104 § i naturvårdslagen (9/2023) avgörs, godkänns som förändring i tillståndet för naturvärdet den förändring som uppstått hittills uppskattad utifrån responsen på kompensationsåtgärder och skydd och den responsen uppskattade genomsnittliga årliga kumulativa nyttan under de följande 30 åren.

#### 5 §

##### **Motsvarighet i fråga om naturvärden för naturvärden som är hotade**

Som en naturtyp som motsvarar en i 101 § 2 mom. i naturvårdslagen avsedd hotad naturtyp betraktas en sådan naturtyp som hör till samma i bilaga 2 till denna förordning avsedda grupp av naturtyper som den naturtyp som försämras. Om det inte finns någon sådan naturtyp, kan som motsvarande godkännas någon annan naturtyp i samma huvudgrupp utifrån bästa tillgängliga vetenskapliga kunskap.

Motsvarigheten i fråga om naturvärden i livsmiljön för en hotad art bedöms i varje enskilt fall utifrån bästa tillgängliga vetenskapliga kunskap.

#### 6 §

##### **Kompensationsplan**

Sådana uppgifter som avses i 103 § 2 mom. 1 punkten i naturvårdslagen presenteras genom att

- 1) specificera fastigheten och uppgifterna om dess ägare,
- 2) lämna en karta över kompensationsområdet eller geografisk information om det i maskinläsbar form och påvisa var de naturvärden som ska förbättras är belägna,
- 3) lämna uppgifter om tillståndet för naturvärdena i enlighet med den bedömning som avses i 2 § i denna förordning.

Sådana uppgifter som avses i 103 § 2 mom. 2 punkten i naturvårdslagen presenteras genom att

- 1) lämna uppgift om det tillstånd för naturvärdena som eftersträvas genom kompensationsåtgärder och skyddskompensation enligt 3 § i denna förordning och den information som ligger till grund för bedömningen,
- 2) lämna en bedömning av antalet hektar med naturvärden som produceras.

#### 7 §

##### **Kompensationens geografiska motsvarighet**

De i 101 § 1 mom. 1 punkten i naturvårdslagen avsedda delområdena inom skogsvegetationszonen är

- 1) sydvästra kusten inom den boreonemorala zonen,

- 2) sydvästra Finland–Österbottens kust inom den sydboreala zonen,
- 3) Insjöfinland inom den sydboreala zonen,
- 4) Österbotten inom den mellanboreala zonen,
- 5) Norra Karelen–Kajanaland inom den mellanboreala zonen,
- 6) Lapplandstriangeln inom den mellanboreala zonen,
- 7) Nordostlandet inom den nordboreala zonen,
- 8) Nordbotten inom den nordboreala zonen,
- 9) Skogslappland inom den nordboreala zonen,
- 10) Fjällapland inom den nordboreala zonen.

De i 101 § 1 mom. 1 punkten i naturvårdslagen avsedda havsområden är

- 1) Bottenviken,
- 2) Kvarken,
- 3) Bottenhavet,
- 4) Åland–Skärgårdshavet,
- 5) Finska viken.

Med huvudvattendrag enligt 101 § 1 mom. 1 punkten i naturvårdslagen avses de avrinningsområden som nämns i bilaga 1 till statsrådets förordning om vattenförvaltningsområden (1303/2004). Med typ av vattenförekomst enligt 101 § 1 mom. 1 punkten i naturvårdslagen avses de ytvattentyper som nämns i 10 § i statsrådets förordning om vattenvårdsförvaltningen (1040/2006).

#### **8 § Ett samiskt samhälles område**

Området för ett samiskt samhälle som avses i 101 § 1 mom. 2 punkten i naturvårdslagen bestäms vid förhandlingar mellan de samer som bor i samt utövar näring eller kultur i det område som är föremål för försämring, det i 1 § i sametingslagen (974/1995) avsedda sametinget och Lapplands närings-, trafik- och miljöcentral.

#### **9 § Ikraftträdande**

Denna förordning träder i kraft den 15 september 2023.

Helsingfors den 1 september 2023

Miljö- och klimatminister  
**Kai Mykkänen**

Lagstiftningsråd  
**Leila Suvantola**

#### *Bilaga 1*

#### **Särdrag av naturtyper**

#### **Huvudgrupp: Östersjön**

*Grupp av naturtyp / biotopkomplex*

Hårdbottnar (inkl. hårdbottnar karakteriserade av fleråriga alger eller mossor, bottnar karakteriserade av ryggradslösa djur, bottnar karakteriserade av ettåriga alger, sudar- och gullsudarbottnar, bottnar karakteriserade av fotosyntetiserande mikroorganismer och betande snäckor)

Mjukbottnar karakteriserade av växtlighet (också slangalgsbottnar)

Övriga mjukbottnar (också mjukbottnar karakteriserade av ryggradslösa djur och övriga bottentyper)

Rev och sandbankar

Flador, glosjöar, estuarier vid kusten

**Huvudgrupp: Kusten***Grupp av naturtyp / biotopkomplex*

Strandklippor och stenstränder vid Östersjön, sandstränder och dyner vid Östersjön, organiska driftvallar, stränder med ängskaraktär, övervattensvegetation vid havsstränder och buskage vid kusten och i skärgården, serier av dyner vid kusten, skär och småöar i yttre skärgården, fågelskär och -klippor, rullstensåsar i Östersjön

*Särdrag (\*primära)*

\*Bottenarternas representativitet: fauna och flora samt artsammansättning (riklighet, täthet, täckning, biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och artgrupper)

\*Påväxtalger, mängden av sedimentering

Siktdjup

Vattenbyggande och ingrepp i bottnar, annat mänskligt tryck

Invasiva främmande, sedentära arter på bottnar

\*Bottenarternas representativitet: fauna och flora samt artsammansättning (riklighet, täthet, täckning, biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och artgrupper)

Påväxtalger, mängden av sedimentering

Siktdjup

Vattenbyggande och ingrepp i bottnar, annat mänskligt tryck

Invasiva främmande, sedentära arter på bottnar

Igenväxning som orsakas av övervattensväxter och flytbladsväxter och som inte hör till en naturlig succession

Inverkan från det omgivande avrinningsområdet (bottnar i grunda havsvikar)

\*Bottenarternas representativitet: fauna och flora samt artsammansättning (riklighet, täthet, täckning, biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och artgrupper)

Syrebrist i bottnar

Vattenbyggande och ingrepp i bottnar (t.ex. muddring, muddertippning), annat mänskligt tryck

\*Bottenarternas representativitet: fauna och flora samt artsammansättning (riklighet, täthet, täckning, biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och artgrupper)

\*Påväxtalger, mängden av sedimentering

Siktdjup

Vattenbyggande och ingrepp i bottnar, annat mänskligt tryck

\*Vegetationens representativitet: arter och vegetationens struktur (riklighet, täthet, täckning, biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och artgrupper)

\*Tröskelns tillstånd (flador)

Ingrepp, byggande och annat mänskligt tryck

Inverkan från det omgivande avrinningsområdet

*Särdrag (\*primära)*

\*Vegetationens representativitet: arter och vegetationens struktur (riklighet, täthet, täckning, biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och artgrupper)

\*Trädbeståndets strukturella egenskaper (varierande ålder, slumpmässig rumslig fördelning)

Ansamling av trådalgsmassor på stranden

Primärskogar vid kusten och i skärgården, trädbevuxna kustdyner	<p>Byggande, ingrepp, annan mänsklig inverkan Invasiva främmande växtarter</p> <p>*Trädbeståndets strukturella egenskaper (många arter, varierande ålder, skiktning, zoner, slumpmässig rumslig fördelning) där till för trädbevuxna kustdyner följande trädbeståndets strukturella egenskaper: mängden och kontinuiteten av död ved, halvöppenhet, gamla/grova träd, vindpåverkan</p> <p>* Placering i successionsföljden (primärskogar) Död ved (primärskogar) Byggande, ingrepp, annan mänsklig inverkan Invasiva främmande växtarter</p>
<b>Huvudgrupp: Sötvatten och stränder</b> <i>Grupp av naturtyp / biotopkomplex</i>	<p><i>Särdrag (*primära)</i></p> <p>Sjöar för vilka klassificering av ekologisk status enligt vattenramdirektivet (RDV) är lämplig: *RDV: vattenvegetation *RDV: hydromorfologisk ändring *RDV: bottenfauna *Status för avrinningsområde</p> <p>Sjöar för vilka klassificering av status enligt RDV är inte lämplig:</p>
Sjöar	<p>* Vatten- och strandvegetationens representativitet: arter och vegetationens struktur (riklighet, täthet, täckning, biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och artgrupper) *Status för avrinningsområde *Vattennivå och variationer i den *Igenväxning *Invasiva främmande arter</p> <p>Inverkan av faktorer som förändrat naturtillståndet i strand- och närzonen Vattenbyggande och ingrepp i bottnar</p>
Tjärnar	<p>* Vatten- och strandvegetationens representativitet: arter och vegetationens struktur (riklighet, täthet, täckning, biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och artgrupper) *Status för avrinningsområde *Vattennivå och variationer i den *Igenväxning *Invasiva främmande arter</p> <p>Inverkan av faktorer som förändrat naturtillståndet i strand- och närzonen Vattenbyggande och ingrepp i bottnar</p>
Källnaturtyper	<p>* Källpåverkad areal Vattenavgivning från källa Ytvattenpåverkan och vattenkvalitet Mänsklig verksamhet som påverkar närmiljöns tillstånd Mänsklig verksamhet som påverkar källområdets tillstånd Ställen med grundvattenavrinning</p>
Rinnande vatten (älvar, backar och små älvar, rännilar)	<p>* Fårans strukturella egenskaper som är karakteristiska för naturtypen och de lokala förhållandena och förändringar i dem på grund av</p>

mänsklig verksamhet

\* Status för avrinningsområde

Vegetationens representativitet: arter och vegetationens struktur (riklighet, täthet, täckning, biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och artgrupper)

Inverkan från mänsklig verksamhet som förändrat strand- och närzonens tillstånd

Vattenreglering

Kontinuitet

\*Vegetationens representativitet: arter och vegetationens struktur (riklighet, täthet, täckning, biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och artgrupper)

\* Variationer i vattennivån

\* Byggande, ingrepp, annan mänsklig inverkan  
Invasiva främmande växtarter

Sjöstränder

### Huvudgrupp: Myrmarker

*Grupp av naturtyp / biotopkomplex*

Fattigkärr, rikkärr, myrkomplex (öppna myrmarker)

*Särdrag (\*primära)*

\*Vattenhushållning

\*Myrs förhållande till sin omgivning

\*Myrvegetationens representativitet: arter och vegetationens struktur (riklighet, täthet, täckning, biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och artgrupper)

\*Igenväxning

Annat mänskligt tryck

\*Vattenhushållning

\* Myrs förhållande till sin omgivning

\* Myrvegetationens representativitet: arter och vegetationens struktur (riklighet, täthet, täckning, biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och artgrupper)

\* Trädbeståndets struktur (trädbeståndets täthet, åldersstruktur, rumslig fördelning, olika trädskikt, artfördelning)

Mängden av död ved

Annat mänskligt tryck

Skogskärr, fattigkärrsartade skogskärr, tallmossar och -kärr, fattigkärrs-tallkärr, madkärr (trädbevuxna myrmarker)

### Huvudgrupp: Skogar

*Grupp av naturtyp / biotopkomplex*

Moskogar, lundar, skogar på översvämningsbenägna marker

*Särdrag (\*primära)*

\*Utvecklingsklass

\*Trädbeståndets strukturella egenskaper som är karakteristiska för naturtypen (varierande ålder, trädskikt, slumpmässig rumslig fördelning, brandspår, många arter)

\*Mängden av död ved och dess strukturella egenskaper som är karakteristiska för naturtypen (kontinuum, grov död ved, många arter)

Vegetationens representativitet: arter och vegetationens struktur (riklighet, täthet, täckning, biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och artgrupper) (\*Lundar och ädellövskogar, skogar på åsar, skogar på inlandsdyner, skogar på ultrabasisiska jordar)

Mängden grova träd

Invasiva främmande växtarter

Annat mänskligt tryck  
 Vattenhushållning (fuktiga lundar)  
 \*Översvänningsförhållanden (skogar på  
 översvänningsbenägna marker)

## Huvudgrupp: Hällmarker samt sten- och blockfält

*Grupp av naturtyp / biotopkomplex*

Sura och intermediära-basiska hällmarker utan  
 strandklippor och hällmarker på fjäll

*Särdrag (\*primära)*

\*Vegetationens representativitet: arter och  
 vegetationens struktur (riklighet, täthet, täckning,  
 biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och  
 artgrupper)

Annat mänskligt tryck

Trädbestånd (trädbevuxna hällmarker)

\*Vegetationens representativitet: arter och  
 vegetationens struktur (riklighet, täthet, täckning,  
 biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och  
 artgrupper)

\*Krävande arter av kärlväxter och/eller mossor  
 och/eller lavar

Kallion morfologinen monimuotoisuus (karuilla  
 kallioilla\*)

Hällmarkens morfologiska mångfald

Annat mänskligt tryck

Trädbestånd (trädbevuxna hällmarker)

\*Vegetationens representativitet: arter och  
 vegetationens struktur (riklighet, täthet, täckning,  
 biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och  
 artgrupper)

\*Skugga samt mikroklimatets stabilitet (skuggiga  
 branter)

Brantens morfologiska mångfald (\*branter av sura  
 bergarter)

Trädbestånd i branten och vid dess nedre del  
 (trädbevuxna branter)

\*Krävande arter av kärlväxter och/eller mossor  
 och/eller lavar (kalkbergsbranter och  
 serpentinsbranter)

Storlek och variation

\*Krävande arter av kärlväxter och/eller mossor  
 och/eller lavar (inom kalkberg- och  
 serpentinsbransområden)

Kalkhällar och serpentinsberg utanför fjällområden

Sura och intermediära-basiska bergsbranter,  
 kalkbergsbranter och serpentinsbranter

Sten- och blockfält

## Huvudgrupp: Vårdbiotoper

*Grupp av naturtyp / biotopkomplex*

Hedar, torrängar, hällmarkstorrängar, friska ängar,  
 fuktängar

Strandängar vid sötvatten, havsstrandängar och  
 saltskonor, kärrängar, havsstrandängar, hamlingsängar,  
 hagmarker, skogsbeten, alluvialängar, strandängar vid  
 sötvatten

*Särdrag (\*primära)*

Värdeklass enligt inventeringen av kulturlandskap.  
 Om värdeklass saknas:

\*Vegetationens representativitet: arter och  
 vegetationens struktur (riklighet, täthet, täckning,  
 biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och  
 artgrupper)

\*Anmärkningsvärda arter

\*Övergödning och negativa indikatorarter  
 Slåtter eller betesgång som inte ökar näringshalten i  
 jordmånen eller annan motsvarande skötsel

Igenväxning

Invasiva främmande växtarter

\*Representativitet av trädståndet och buskage

(hamlingsängar, hagmarker, skogsbeten)  
\*Översvämningsförhållanden (\*alluvialängar)

## Huvudgrupp: Fjäll

*Grupp av naturtyp / biotopkomplex*

Fjällbjörkskogar, fjällbjörksbuskmarker,  
fjällskogsdungar med asp

Fjällskogsdungar med tall eller gran (ej  
fjällskogsdungar med asp)

Fjällbuskmarker (ej fjällbjörksbuskmarker), fjällhedar,  
fjällgräshedar, fjällängar, snölegor och permanenta  
snölegor

Frostmarksform, flytjord, tjälpåverkade hedmarker

Fjälldyner och deflationsplan, oligotrofa och mesotrofa  
hällmarker och stenjordar på fjäll, kalkrika hällmarker  
och stenjordar på fjäll, serpentenberg och -block på  
fjäll

*Särdrag (\*primära)*

\*Trädbeståndets struktur och förnyelse

\*Vegetationens representativitet: arter och  
vegetationens struktur (riklighet, täthet, täckning,  
biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och  
artgrupper)

Annat mänskligt tryck

\*Trädbeståndets struktur som är karakteristisk för  
naturtypen (varierande ålder, skikt, slumpmässig  
rumslig fördelning, död ved, uråldriga träd)

Vegetationens representativitet: arter och  
vegetationens struktur (riklighet, täthet, täckning,  
biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och  
artgrupper)

Annat mänskligt tryck

\*Vegetationens representativitet: arter och

vegetationens struktur (riklighet, täthet, täckning,  
biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och  
artgrupper)

Annat mänskligt tryck

\*Tjälpåverkan

Vegetationens representativitet: arter och  
vegetationens struktur (riklighet, täthet, täckning,  
biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och  
artgrupper)

Annat mänskligt tryck

\*Vegetationens representativitet: arter och

vegetationens struktur (riklighet, täthet, täckning,  
biomassa, riklighetsförhållanden mellan arter och  
artgrupper)

\* Krävande arter av kärlväxter och/eller mossor  
och/eller lavar (serpentinberg och -block)

Annat mänskligt tryck

Invasiva främmande växtarter

## Bilaga 2

**Grupper av naturtyper där en hotad naturtyp kan kompenseras genom en naturtyp som är lika hotad eller mer hotad inom samma grupp av naturtyper**

*Huvudgrupp*

Östersjön

Mjukbottnar karakteriserade av växtlighet

Övriga mjukbottnar

Flador och glosjöar

Kusten

Organiska driftvallar

Stränder med ängskaraktär vid Östersjön,  
övervattensvegetation vid havsstränder och buskage vid  
kusten och i skärgården

Primärskogar vid kusten och i skärgården

*Grupp av naturtyp / biotopkomplex*

Hårdbottnar

Sandstränder och dyner vid Östersjön



Sötvatten och stränder	Humusfattiga sjöar och åstjärnar
Humussjöar och humustjärnar	
Näringsrika sjöar och näringsrika tjärnar	
Källnaturtyper	
Bäckar och små älvar	
Älvar	
Myrmarker	Skogskärr och fattigkärrsartade skogskärr utan rikkärrsartade skogskärr och lundkärr
Tallmossar och -kärr och fattigkärrstallkärr utan rikkärrstallkärr och rikkärrsartade fattigkärr	
Fattigkärr utan rikkärrsartade fattigkärr	
Rikkärr, rikkärrsartade skogskärr och lundkärr, rikkärrstallkärr och rikkärrsartade fattigkärr	
Madkärr	
Skogar	Lundar
Moskogar	
Hällmarker samt sten- och blockfält	Sura och intermediära-basiska hällmarker utan strandklippor och hällmarker på fjäll
Kalkhällar och kalksten- och blockfält	
Serpentinberg samt -block-, sten- och grusfält	
Vårdbiotoper	Hedar, torrängar och hällmarkstorrängar
Friska ängar och fuktängar	
Strandängar vid sötvatten, havsstrandängar och saltskonor	
Hamlingsängar och hagmarker	
Skogsbeten	
Fjäll	Fjällbjörkskogar utan örtrika fjällbjörkskogar
Örtrika fjällbjörkskogar	
Fjällhedar	
Snölegor och permanenta snölegor	

[Finlex](#) > [Lagstiftning](#) > [Ursprungliga författningar](#) > [2023](#) > [933/2023](#)

Finlex ® är en offentlig och gratis internetjänst för rättsligt material som ägs av justitieministeriet.

Innehållet i Finlex produceras och upprätthålls av Edita Lakitieto Ab. Varken justitieministeriet eller Edita svarar för eventuella fel i innehållet i databaserna, för den omedelbara eller medelbara skada som orsakas av att felaktig information används eller för avbrott i användningen av eller andra störningar i Internet.