

Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut  
601 76 Norrköping

### **Regleringsbrev för budgetåret 2024 avseende Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut**

---

2 bilagor

Riksdagen har för budgetåret 2024 beslutat om anslag och bemyndiganden om ekonomiska åtaganden (prop. 2023/24:1 utg.omr. 20, bet. 2023/24:MJU1, rskr. 2023/24:104).

Regeringen beslutar att följande ska gälla under budgetåret 2024 för Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut och nedan angivna anslag.

#### **VERKSAMHET**

Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut (SMHI) ska förvalta och utveckla den svenska meteorologiska, hydrologiska och oceanografiska infrastrukturen samt förmedla dessa kunskaper.

Som förvaltnings- och beredskapsmyndighet för meteorologiska, klimatologiska, hydrologiska och oceanografiska frågor ska myndigheten bidra till en god samhällsplanering, till att minska sårbarheten i samhället och till att miljö kvalitetsmålen nås.

## **1 Mål och återrapporteringskrav**

### *Mål 1 varningsverksamhet*

SMHI:s varningsverksamhet ska utgöra ett bra beslutsunderlag för allmänhet och samhällsaktörer samt uppvisa långsiktig förbättring av träffsäkerhet. Utfall inklusive träffsäkerhet ska redovisas. Utvärdering av varningsverksamheten samt genomförda förbättringsåtgärder ska redovisas. Metod för redovisning av träffsäkerhet ska följa det förslag som myndigheten har redovisat (M2020/01535).

### *Mål 2 väderprognoser*

SMHI:s väderprognoser ska utgöra ett bra beslutsunderlag för allmänhet och samhällsaktörer samt uppvisa långsiktig förbättring av träffsäkerhet. Prognosernas träffsäkerhet och genomförda förbättringsåtgärder ska redovisas. Metod för redovisning av träffsäkerhet ska följa det förslag som myndigheten har redovisat (M2016/02197).

### *Arbete enligt vattenförvaltningsförordningen*

SMHI ska redovisa myndighetens arbete enligt vattenförvaltningsförordningen (2004:660). Redovisningen ska beskriva vilka resultat som myndighetens arbete har lett till och vilka resultat myndighetens arbete förväntas leda till.

### *Informationssäkerhetsarbete*

SMHI ska övergripande redogöra för hur myndigheten arbetat för att förvalta och utveckla sin informationssäkerhet och för hur den planerar för att möta framtida behov. SMHI ska särskilt redogöra för huruvida myndigheten gjort en utvärdering av det egna informationssäkerhetsarbetet genom något analysverktyg, t.ex. Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps verktyg Infosäkkollen, samt huruvida åtgärder vidtagits med anledning av resultatet.

## **3 Uppdrag**

### *Prognoser*

SMHI ska redovisa prognoser för 2024–2027 vid nedanstående prognostillfällen. Prognoserna ska kommenteras både i förhållande till föregående prognostillfälle och i förhållande till budgeten. Prognoserna lämnas i informationssystemet Hermes senast den

- 5 februari,
- 23 april,
- 26 juli och
- 21 oktober.

### *Uppdrag att ta fram ett förslag på ett nationellt uppföljningssystem för klimatanpassning*

SMHI ska, i samarbete med Naturvårdsverket, utveckla förslag om ett nationellt system för uppföljning och utvärdering av klimatanpassningsarbetet. Syftet med systemet ska vara att följa upp och möjliggöra utvärdering av samhällsekonomiska risker och sårbarheter kopplat till ett förändrat klimat för att därigenom effektivisera klimatanpassningsarbetet. Inom ramen för uppdraget ska SMHI inhämta synpunkter och information från berörda myndigheter. SMHI ska även föreslå former och struktur för uppföljningen och utvärderingen, analysera vilken myndighet som skulle vara bäst lämpad att hantera uppgiften, uppskatta kostnaderna för en sådan uppgift samt föreslå lämplig finansiering. Uppdraget finansieras av anslag 1:10 Klimatanpassning. SMHI ska i samråd med Naturvårdsverket senast den 28 februari 2025 lämna en redovisning till Regeringskansliet (Klimat- och näringslivsdepartementet).

## **FINANSIERING**

### **4 Anslag**

#### **4.1 Tilldelade anslag/anslagsposter (belopp angivna i tkr)**

##### *Utgiftsområde 20 Klimat, miljö och natur*

#### **1:9 Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut (Ramanslag)**

<i>Disponeras av Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut</i>		292 107
ap.1	SMHI (ram)	292 107

#### **Villkor för anslag 1:9**

##### *ap.1 SMHI*

Anslaget får användas för SMHI:s förvaltningsutgifter.

Högst 10 000 000 kronor får användas för verksamhet vid Nationellt kunskapscentrum för klimatanpassning.

Högst 5 000 000 kronor får användas för verksamhet vid Nationella expertrådet för klimatanpassning.

SMHI ska kunna använda och samverka med det gemensamma radiokommunikationssystemet Rakel. SMHI ska betala totalt 124 100 kronor till Myndigheten för samhällsskydd och beredskap som abonnemangsavgift för Rakel. Medlen ska betalas efter fakturering från Myndigheten för samhällsskydd och beredskap.

#### **1:10 Klimatanpassning (Ramanslag)**

<i>Disponeras av Statens geotekniska institut</i>		29 000
---	--	--------

ap.2	Klimatanpassning - del till Statens geotekniska institut (ram)	29 000
	<i>Disponeras av Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut</i>	60 500
ap.5	Klimatanpassning - del till Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut (ram)	60 500

### Villkor för anslag 1:10

#### *ap.2 Klimatanpassning - del till Statens geotekniska institut*

Anslagsposten får användas för klimatanpassningsinsatser inom myndighetens ansvarsområde genom utredning, kartläggning och metodutveckling som minskar riskerna för ras, skred och erosion samt bidrar till en hållbar bebyggelse i ett föränderligt klimat.

#### *ap.5 Klimatanpassning - del till Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut*

Anslagsposten får användas för att finansiera verksamhet vid Nationellt kunskapscentrum för klimatanpassning. I detta ingår att samla, sprida och tillgängliggöra kunskap om klimatanpassning, ta fram beslutsunderlag, information och publikationer.

Anslagsposten får användas för att finansiera uppdraget om ett nationellt uppföljningssystem för klimatanpassning.

Anslagsposten får användas för deltagande i utåtriktade aktiviteter, såsom internationella möten inklusive FN:s klimatförhandlingar.

SMHI får betala ut högst 5 000 000 kronor till myndigheter samt kommuner dels för arbete initierat inom Myndighetsnätverket för klimatanpassning, inklusive arbete med indikatorer, dels för att stödja framtagandet av kommunala handlingsplaner enligt stegen i SMHI:s Lathund för klimatanpassning. Medlen betalas ut mot rekvisition.

Högst 2 500 000 kronor får användas för finansiering av Nationella expertrådet för klimatanpassnings arbete med att göra en nationell klimat- och sårbarhetsanalys.

SMHI får betala ut högst 1 000 000 kronor till Naturvårdsverket för att bistå SMHI i att utforma ett nationellt uppföljningssystem för klimatanpassning. Medlen betalas ut mot rekvisition.

SMHI får betala ut högst 2 500 000 kronor till Havs- och vattenmyndigheten för att i samarbete med SMHI och andra berörda myndigheter identifiera känsliga avrinningsområden för vattenuttag och ta fram underlag för vattenbalanser. Medlen betalas ut mot rekvisition. Oförbrukade medel återbetalas till SMHI. Dessa medel betalas sedan in mot inkomsttitel 2811 *Övriga inkomster av statens verksamhet*.

SMHI får betala ut högst 2 000 000 kronor till Sveriges geologiska undersökning för att analysera grundvattenmagasinens robusthet och utsatthet för klimatförändringar. Medlen betalas ut mot rekvisition. Oförbrukade medel återbetalas till SMHI. Dessa medel betalas sedan in mot inkomsttitel 2811 *Övriga inkomster av statens verksamhet*.

Högst 38 500 000 kronor får användas för finansiering av SMHI:s arbete med förebyggande och kunskapshöjande insatser för klimatanpassning inklusive slutförande av redan initierade projekt. Insatserna ska syfta till att öka tillgången till klimatinformation och beslutsunderlag om klimatanpassning för att därmed stödja länsstyrelser, kommuner och regioner med anpassning till ett förändrat klimat.

#### 4.3 Finansiella villkor

##### 4.3.1 Finansiella villkor för anslag/anslagsposter

###### *Utgiftsområde 20 Klimat, miljö och natur*

Anslag/ap	Anslagskredit	Anslagsbehållning som disponeras 2024	Indrag av anslagsbelopp
<b>1:9 Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut</b>			
ap.1	8 763	3 %	0
<b>1:10 Klimatanpassning</b>			
ap.2	990	Inget	0
ap.5	1 695	Inget	0

Belopp angivna i tkr

Anslagssparandet prövas efter eventuell omfördelning av anslagssparande

Tabellen inkluderar anslagssparande och anslagskredit som i förekommande fall disponeras enligt 7 och 8 §§ anslagsförordningen (2011:223)

#### 5 Övriga villkor

##### 5.1 Låneramar och krediter

Låneram för verksamhetsinvesteringar	130 000
Räntekontokredit	60 000

Belopp angivna i tkr

## 5.2 Utbetalningsplan

Till Sveriges meteorologiska och hydrologiska instituts räntekonto i Riksgäldskontoret överförs enligt detta regleringsbrev medel enligt följande tabell:

Utbetalningsdatum	Belopp
2024-01-25	24 342
2024-02-25	24 342
2024-03-25	24 342
2024-04-25	24 342
2024-05-25	24 342
2024-06-25	24 342
2024-07-25	24 342
2024-08-25	24 342
2024-09-25	24 342
2024-10-25	24 342
2024-11-25	24 342
2024-12-25	24 345
<b>Summa</b>	<b>292 107</b>

Belopp angivna i tkr

Räntebärande anslag/anslagsposter som står till Sveriges meteorologiska och hydrologiska instituts disposition enligt detta regleringsbrev är:

1:9 ap.1 SMHI

Till Statens geotekniska instituts räntekonto i Riksgäldskontoret överförs enligt detta regleringsbrev medel enligt följande tabell:

Utbetalningsdatum	Belopp
2024-01-25	2 417
2024-02-25	2 417
2024-03-25	2 417
2024-04-25	2 417
2024-05-25	2 417
2024-06-25	2 417
2024-07-25	2 417
2024-08-25	2 417
2024-09-25	2 417
2024-10-25	2 417
2024-11-25	2 417
2024-12-25	2 413
<b>Summa</b>	<b>29 000</b>

Belopp angivna i tkr

Räntebärande anslag/anslagsposter som står till Statens geotekniska instituts disposition enligt detta regleringsbrev är:

1:10 ap.2 Klimatanpassning - del till Statens geotekniska institut

## 6 Avgifter och bidrag

### 6.1 Beräknad budget för avgiftsbelagd verksamhet där intäkterna disponeras

Verksamhet	+/- t.o.m. 2022	+/- 2023	Int. 2024	Kost. 2024	+/- 2024	Ack. +/- utgå. 2024
<b>Avgiftsbelagd verksamhet där intäkterna disponeras</b>						
Affärsverksamhet	-13 824	4 024	80 000	77 000	3 000	-6 800
Offentlig resurssamverkan	0	0	42 000	0	42 000	42 000
Leverans av flygvädertjänst	1 309	-3 009	53 000	56 500	-3 500	-5 200
Tjänsteexport	13 817	-2 017	60 000	63 000	-3 000	8 800
Uppdragsverksamhet	219	-19	56 000	56 000	0	200
<b>Summa</b>	<b>1 521</b>	<b>-1 021</b>	<b>291 000</b>	<b>252 500</b>	<b>38 500</b>	<b>39 000</b>

Belopp angivna i tkr

## Villkor

### *Offentlig resurssamverkan*

SMHI får ta ut avgifter för resurssamordning mellan SMHI och Havs- och vattenmyndigheten respektive Försvarmakten. För verksamheten får myndigheten besluta om avgifternas storlek upp till full kostnadstäckning och disponera intäkterna i verksamheten.

På regeringens vägnar

Romina Pourmokhtari

Isabel Kenne

Kopia till

Statsrådsberedningen, Internrevisionen  
Finansdepartementet, BA, ESA, OU, SFÖ  
Försvarsdepartementet, SSK  
Regeringskansliets förvaltningsavdelning, RK Ekonomi  
Riksdagen, Miljö- och jordbruksutskottet  
Länsstyrelserna  
Myndigheten för samhällsskydd och beredskap  
Naturvårdsverket  
Statens energimyndighet  
Statens geotekniska institut  
Upphandlingsmyndigheten  
Riksgäldskontoret

## Bilaga 1 till Regeringsbeslut II 14, 2023-12-20

### **Diarienummerförteckning**

---

KN2023/04587

KN2023/04581 (delvis)

KN2023/03129

KN2023/02523