

1. Ansökan om medel till klimatanpassningsprojekt

Ifylld ansökan skickas till caroline.rydholm@smhi.se samt registrator@smhi.se senast 31/1 2025.

Ange "SMHI23:1 2024/2563/5.2.2, 1:10 medel till arbetsgrupper inom MNKA Myndighetsnätverket för klimatanpassning år 2025" i ämnesraden.

Projektets titel	
Förslagsställare (sammankallande part¹) E-post	

Projektgruppens sammansättning

Namn	Myndighet	Expertis (vilken kunskap bidrar respektive person med i projektet)	Roll (projektledare, medverkande, referensgrupp, konsult, etc)	E-post

Sätt ett X för projektets **mest relevanta** MNKA-arbetsområde

Stärka aktörer i samhället			Stärka medverkande myndigheter	
Utveckling av kunskap och data	Öka engagemang och sprida kunskap i samhället	Verka för förbättringar av ramverk och styrmedel	Informationsdelning	Kompetenshöjning

Beskrivning av projektet

1. Beskriv projektets mål och relevans

Vilka behov svarar projektet mot? Beskriv projektets mål kortfattat och varför det är relevant för klimatanpassningsarbetet i Sverige? Lista eventuella delmål i projektet och ange referenser till behovsbilden.

Texten i rutan ska bland annat svara på dessa frågor:

Vad ska projektet göra? Varför behöver detta projekt göras just nu, på just detta sätt?

(max en A4-sida)

¹ Huvudansvarig part, ansvarar för publicering, samt ev. drift och förvaltning av resultat

2. Beskriv projektets resultat, förväntad effekt och målgrupper Beskriv vilka resultat projektet kommer att leverera. Visa hur projektets resultat ska tillgängliggöras efter projektets slut. Nämn vilka målgrupper som är i fokus, hur de kan använda resultaten och vad användandet kan ge för effekt i samhället. Reflektera över vad som skulle hända om projektet inte finansierades. Texten i rutan ska bland annat svara på dessa frågor: <i>Vad kommer resultaten från projektet att få för effekt i samhället? Vilka är målgrupper för projektet och hur kommer de grupperna använda resultaten?</i>		
<i>(max en A4-sida)</i>		
3. Beskriv projektets genomförande och budget Beskriv hur projektet ska genomföras och när olika moment ska vara klara. Motivera projektgruppens sammansättning. Fyll i tidsplan med aktiviteter och budget i tabellerna nedan. Texten i rutan ska bland annat svara på dessa frågor: <i>Hur ser planeringen ut för projektet? När blir olika delmoment klara? Vilka personer jobbar med vad? Är projektet kostnadseffektivt?</i>		
<i>(max en A4-sida)</i>		
Tidplan		
Start:		Slut:
Aktivitetsplan		
Tidpunkt	Aktivitet	Deltagande part

1:10 medel till arbetsgrupper inom MNKA Myndighetsnätverket för klimatanpassning 2025.

Budget per deltagande part						
Deltagande part	Löner (SEK) (inkl. sociala avgifter, exkl. OH)	Resor, logi och workshops (SEK)	Konsult- kostnader (SEK)	Övrigt (SEK)	Totalt (SEK)	Kommentar
Total budget (Summa)						

2. Återrapportering från arbetsgrupp

Ifylld återrapport skickas till caroline.rydholm@smhi.se samt registrator@smhi.se senast 15 december 2025. Ange ert "diarienummer", 1:10 medel till arbetsgrupper inom MNKA Myndighetsnätverket för klimatanpassning år 2025" i ämnesraden.

Projektets titel	Vidareutveckling av Skogsstyrelsens underlag rörande instabila branta områden och raviner känsliga för vegetationsförändringar
Sammanställande part	Statens geotekniska institut
Deltagande parter	Skogsstyrelsen, SGU och Lantmäteriet

Vilka resultat har projektet uppnått?	<p>Projektet har uppdaterat den digitala produkten "Områden där skogsbruk och exploatering kan orsaka erosion, ras och slamströmmar", dels med nya och uppdaterade underlag, dels med ny beräkningsmetodik.</p> <p>Utvecklingen av koden och produktionen av produkten utifrån de bestämda kriterierna har varit tidskrävande.</p> <p>Det tillhörande produktbladet har också uppdaterat för att återspegla den nya produkten, och rekommendationer om hur produkten kan användas har också lagts till.</p> <p>I projektet har vi också sett över vilka kriterierna för extra-känslighet som ger nytta i själva produkten, och vilka som kan hänvisas till, samt hur de ska visas. Fördelen med att inte inkludera vissa underlag är att de blir "döda" lager när de är inkluderade i produkten.</p> <p>Att lägga till vegetationsklasser som skikt i produkten har diskuterats men bedömts inte vara genomförbart inom ramen för arbetsgruppen på grund av tidsbrist. Hänvisning till befintliga marktäckedata från Naturvårdsverket görs dock i produktbladet.</p>
Har identifierade målgrupper nåtts? Har målgrupperna haft nytt av resultaten? På vilket sätt?	<p>Tyvärr kommer inte produkten kunna publiceras innan slutet av 2025 på grund av produktionsstopp av driftmiljön hos Skogsstyrelsen. Själva karteringen bör dock vara klar till v.51</p> <p>Produkten, inklusive produktbladet, kommer att publiceras tidigt 2026, och med den planeras information skickas via olika myndigheters kanaler (Informationsbrev, nyhet på hemsidan, LinkedIn).</p> <p>Projektgruppen har tagit fram en rapport som beskriver behovsanalysen, den konkreta utvecklingen av koden samt möjliga utvecklings- och implementeringsförslag. Resonemanget kring vegetation samt motiveringen till att inte arbeta in den som skikt i</p>

	<p>nuvarande produkt beskrivs också i rapporten. Målet är att färdigställa denna under 2026.</p>
<p>Vad har resultaten från projektet fått för effekt i samhället? Hur ska projektets resultat spridas vidare?</p>	<p>Produkten som kommer att publiceras är nu rikstäckande vilket ger möjlighet att även identifiera förutsättningar för "instabila" slänter i bland annat fjällområdena.</p> <p>Den nya produkten ger med hjälp av ny beräkningsmetodik en noggrannare kartläggning av områden som kan påverkas och av bäckravinerna, då algoritmen för att kunna identifiera dessa har förbättrats.</p> <p>Baserat på tidigare erfarenheter av tillämpningen av tidigare version av produkten vet vi att den idag används av många aktörer i samhället (Skogsstyrelsen, SGI, vid ansökningar för avverkning och byggande av skogsbilväg, samt som kartunderlag i översikts- och detaljplanering). Den uppdaterade produkten ger noggrannare rikstäckande underlag, vilket i sig är positivt för samhället.</p> <p>Projektets resultat kommer att spridas vidare och anges exempelvis som viktigt underlag i vägledning "geoteknisk säkerhet i kommunal planering" samt i vägledning "ras, skred och erosion".</p> <p>Med metoderna som utvecklats i detta projekt för att identifiera instabila branta slänter och raviner känsliga till vegetationsförändringar blir det lättare att i framtiden uppdatera analysen över områden när kartunderlagen blir bättre, eller när nya kartunderlag publiceras. Nuvarande metod kräver mindre manuella steg än tidigare.</p>
<p>Övrigt</p>	

3. Ekonomisk slutredovisning

Slutredovisning skickas till registrator@smhi.se senast 28/2, 2026. Utfallslista från ekonomisystemet som styrker redovisningen ska bifogas. Ange "SMHI23:1 2024/2563/5.2.2, 1:10 medel till arbetsgrupper inom MNKA Myndighetsnätverket för klimatanpassning år 2025" i ämnesraden.

Projekttitel	
Sammanställande part	
Handläggare/ansvarig person	
Email	

Kostnader	Beviljat/mottaget belopp	Förbrukat belopp	Ej förbrukat belopp (återbetalas)*
Löner (SEK) (inkl. sociala avgifter, exkl. OH)			
Resor, logi och workshops			
Konsultkostnad			
Övrigt			
TOTALT BELOPP			

*Oförbrukade medel skall återbetalas samtidigt med denna slutredovisning. Återbetalning sker till Bankgiro 624-1384, Danske Bank, referens 2024/2563/5.2.2. Minimibelopp för återbetalningar är 2500 kr.