



Mål- og resultatplan 2025 for Danmarks Meteorologiske Institut (DMI)

1. Strategiske prioriteringer og målsætninger i Danmarks Meteorologiske Institut i 2025

DMI lancerede i 2024 en strategi, som skal sætte retningen for instituttet frem mod 2028. DMI skal klæde samfundet på til fremtidens vejr og klima og bringe instituttets viden i spil i endnu højere grad for at bidrage til robusthed og grøn omstilling i rigsfællesskabet og verden omkring os.

Strategien omfatter fire pejlemærker, som DMI vil have særlig fokus på og sigte mod: 1) Fremtidens vejr og varsler, 2) Klimavidenskabelig rådgiver, 3) Teknologi og 4) DMI i verden.

Pejlemærkerne danner rammen for fire ud af seks af de nedenstående strategiske prioriteringer og målsætninger for DMI i 2025. En femte målsætning skal være med til at understøtte instituttets og samfundets vigtige opgave med styrket IT-sikkerhed, mens den sjette og sidste målsætning skal bidrage til en fokuseret koncern i økonomisk balance.

DMI skal **styrke rollen som varslingsmyndighed** og levere viden og data om vejret, som beslutningstagere stoler på, og som understøtter samfundets sikkerhed og grønne omstilling.

DMI skal som regeringens klimavidenskabelige rådgiver og Danmarks IPCC-kontaktpunkt styrke samfundets faglige grundlag for at håndtere den grønne omstilling og tilpasning til klimaforandringer ved at **levere klimavidenskabelig rådgivning** i regi af National Center for Klimaforskning (NCKF).

Anvendelse af nye relevante teknologier skal bidrage til helhedstænkte løsninger og kompetenceudvikling på DMI samt understøtte instituttets kritiske opgaver med at varsle for farligt vejr.

Styrkelse af DMI's internationale samarbejder skal bidrage til DMI's rolle som global aktør og Danmarks udviklingspolitiske prioriteter om at styrke klimatilpasning i verdens fattigste lande.

DMI skal **styrke IT-sikkerheden** ved at arbejde for et kritisk IT-infrastruktur, der er robust og modstandsdygtig over for cyberkriminalitet, og at instituttets medarbejdere er oplyste og udrustet til at håndtere identificerede trusler.

Slutlig vil DMI bidrage til en **fokuseret koncern i økonomisk balance** ved at tilpasse i lyset af ændrede økonomiske rammer samt tage medansvar således at ministeriet som helhed er leveringsdygtig på forudsatte mål.



Tabel 1: Danmarks Meteorologiske Instituts målsætninger for 2025

Målsætning	Beskrivelse af ønskede resultater i 2025	Status (opdateres hvert kvartal)
1. Styrke rolle som varslingsmyndighed	<p>DMI vil styrke rollen som varslingsmyndighed i 2025 ved at:</p> <ul style="list-style-type: none">- Have en "Significant Weather Score" (SWS) for Danmark og Grønland, der kan demonstrere bedre kvalitet end SWS fra European Centre for Medium Range Weather Forecasts (ECMWF) i forudsigtelse af farlig vejr- Have en score i kvalitetsindekset for DMI's varsling af farligt vejr over en fireårig periode, der er 85 eller derover- Implementere og bringe varslingsmodulet for oversvømmelser fra vandløb i produktion på DMI.dk, så brugerne kan få opdaterede varsler baseret på den nye prognosemodel i varslingskategorier 1-3- Bidrage til udvikling af et større vidensgrundlag om tørke og forbedre det eksisterende tørkeindeks, der udstilles på DMI.dk. Endvidere udstille prognoser for tørke i det øverste jordlag, der påvirkes af vejret, og påbegynde undersøgelser af hvorledes dette påvirkes af klimaforandringer.	[Forventes opfyldt (grøn), delvist opfyldt (gul), ikke opfyldt (rød) for året]
2. Leverer klimavidenskabelig rådgivning (understøtter FN's verdensmål 13)	<p>DMI vil levere klimavidenskabelig rådgivning til regeringen i 2025 ved at:</p> <ul style="list-style-type: none">- Publicere 1.1 peer reviewed videnskabelig artikler eller publikationer pr. forskerårsværk- Etablere et beslutningsgrundlag for videreførelse af fremtidens KlimaAtlas, som kan understøtte et robust vidensgrundlag for klimatilpasning i Danmark- Varetage danske interesser i IPCC ved at arbejde for at IPCC's tre delrapporter skal være færdige medio 2028 mhp. at kunne danne det klimavidenskabelige fundament for 2nd Global Stocktake samt arbejde for at opgørelsesmetoder til pyrolyse og lagring af biokul bliver inkluderet i IPCC's kommende metoderapport om Carbon Dioxide Removal and Carbon Capture Utilisation and Storage.	
3. Anvende nye relevante teknologier	<p>DMI vil anvende nye relevante teknologier i 2025 ved at:</p> <ul style="list-style-type: none">- Implementere næste generation af satellitdata fra satellitten MTG-I1 (Meteosat Third Generation Imager 1) for at understøtte DMI's meteorologer i deres kritiske opgaver med at varsle for farligt vejr og samtidig være med til at forbedre nøjagtigheden af DMI's vejrmodeller- Implementere Artificial Intelligence (AI) assistenter i udvalgte dele af det daglige arbejde i eksempelvis administrative opgaver, skriftlige produkter og softwareudvikling.	
4. Styrke DMI's internationale samarbejder	<p>DMI vil styrke internationale samarbejder i 2025 ved at:</p> <ul style="list-style-type: none">- I samarbejde med Ghana Meteorological Agency lancere første version af KlimaAtlas for Ghana som led i at styrke Ghanas kapacitet til at håndtere klimaforandringer- I samarbejde med Tanzania Meteorological Agency og i regi af SOFF gennemføre udbud og indkøb af ni vejrstationer (AWS) til Tanzania.	



Målsætning	Beskrivelse af ønskede resultater i 2025	Status (opdateres hvert kvartal)
5. Styrke IT-sikkerhed	<p>DMI vil styrke IT-sikkerheden i 2025 ved at:</p> <ul style="list-style-type: none">- Skabe overblik over implementeringen af NIS2 og CER ud fra en risikobaseret tilgang med fokus på kompetencer, hændelsesrapportering og leverandørstyring- Teste organisationens opmærksomhed på og håndtering af phishing-mails ved 2 årlige kampagner.	
6. Bidrage til en fokuseret koncern i økonomisk balance	<p>DMI vil bidrage positivt og tage medansvar for at sikre en samlet koncern i økonomisk balance i 2025 ved at:</p> <ul style="list-style-type: none">- Sikre hensigtsmæssig organisatorisk og opgavemæssig tilpasning ved ændrede økonomiske rammer i organisationen, f.eks. ved at sikre opgavetilpasning ved bevillingsudløb- Tage medansvar og bidrage konstruktivt til, at ministeriet som helhed kan levere på forudsatte målsætninger og bundne måltal, f.eks. gennem opgaveprioritering.	

2. Gyldighedsperiode og påtegning

Mål- og resultatplanen for 2025 træder i kraft pr. 1. januar 2025 og er gældende til 31. december 2025.

Status på mål- og resultatplanen afrapporteres kvartalsvist i henhold til Klima-, Energi- og Forsyningsministeriets Tilsynskoncept. Den endelige målopfyldelse opgøres i DMI's årsrapport for 2025. I opgørelsen vurderes de enkelte mål som "opfyldt", "delvist opfyldt" eller "ikke opfyldt" inden for året.

Tilpasning af mål- og resultatplanen kan forekomme ved væsentlige ændringer i det grundlag, hvorpå mål og resultatplanen er udarbejdet. Aftalen kan genforhandles/justeres ved at lave et tillæg til kontrakten.

Resultaterne af mål- og resultatplanen indgår som en del af vurderingsgrundlaget for udmøntningen af direktørens resultatløb.

Påtegning

18. december 2024

Lars Frelle-Petersen
Departementschef
Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet

13. december 2024

Marianne Thyrring
Direktør
Danmarks Meteorologiske Institut