

Svarskema

Indsendt af: Finanssektorens klimapartnerskab
Inden for den grønne forskningsstrategis identificerede forskningstemaer og missioner, hvor er det vigtigst at prioritere forskningsindsatsen i 2022 og 2023?
Finanssektorens klimapartnerskab prioriterer forskningsindsatsen inden for 6 områder. - PtX: Teknologi, der kan skaleres og med betydeligt erhvervsøkonomisk potentiale - Fangst og lagring eller anvendelse af CO₂: Teknologi, der kan skaleres og med betydeligt erhvervsøkonomisk potentiale - Måling af bæredygtighed i landbruget: Omstilling mod mere ikke kun klimavenlige, men bæredygtige landbrugsbedrifter dækker bredere end energieffektiviseringer, og der er brug for gode målemetoder og data, der løbende skal udvikles, forbedres og gøres tilgængelige for de enkelte landbrugsbedrifter, deres kreditinstitutter og andre relevante aktører. - Bæredygtig udvinding af råstoffer: Elektrificeringen af samfundet kræver udvinding af kritiske råstoffer til batteriteknologi mv., som kan belaste miljøet. - Hvordan forbrugeren kan nudges til at træffe klimavenlige valg gennem optimal sammensætning af økonomiske incitamenter og information, herunder den information forbrugeren får i forbindelse med rådgivning i banken om f.eks. energieffektivisering af boligen eller investeringer. - Forebyggelse af fysiske klimarisici fra mere voldsomt og uforudsigeligt vejr De 3 første områder kan direkte knyttes til de valgte missionsområder fra 2021. "Bæredygtig udvinding af råstoffer" falder inden for forskningstemaerne om Energiproduktion mv. samt Natur og biodiversitet. Området "Hvordan forbrugeren kan nudges til at træffe klimavenlige valg" falder inden for forskningsteamet Bæredygtig adfærd og samfundsmæssige konsekvenser. Området "Forebyggelse af fysiske klimarisici fra mere vildt og uforudsigeligt vejr" er vigtigt, selvom det ikke umiddelbart kan knyttes til missionsområderne og forskningstemaerne. Selv i et scenarie, hvor temperaturen stiger 1,5-2° C sammenholdt med det førindustrielle niveau, vil der komme flere og større klimarelaterede skader fra vejrliget på ejendomme, produktionsvirksomhed, infrastruktur mv. At forudsige og forebygge disse fysiske skader vil have stor samfundsmæssig værdi.
Begrundelse
Vurderer I – med forbehold for, at 2021-midlerne endnu ikke er udmøntede – at der er behov for brede grønne opslag, prioritering af eksisterende missionsområder og/eller evt. nye missionsområder?
Begrundelse