



Rådet for
Den Europæiske Union

Bruxelles, den 30. marts 2022
(OR. en)

7765/22
ADD 1

ENER 115
ENV 306
CONSUM 76
COMPET 199
IND 98
MI 242

FØLGESKRIVELSE

fra:	Martine DEPREZ, direktør, på vegne af generalsekretæren for Europa-Kommissionen
modtaget:	30. marts 2022
til:	Jeppe TRANHOLM-MIKKELSEN, generalsekretær for Rådet for Den Europæiske Union

Komm. dok. nr.:	C(2022) 2026 final - ANNEX
Vedr.:	BILAG til Meddelelse fra Kommissionen Arbejdsplan for miljøvenligt design og energimærkning 2022-2024

Hermed følger til delegationerne dokument C(2022) 2026 final - ANNEX.

Bilag: C(2022) 2026 final - ANNEX



EUROPA-
KOMMISSIONEN

Bruxelles, den 30.3.2022
C(2022) 2026 final

ANNEX

BILAG

til

Meddelelse fra Kommissionen

Arbejdsplan for miljøvenligt design og energimærkning 2022-2024

{SWD(2022) 101 final}

BILAG

til

Meddelelse fra Kommissionen

Arbejdsplan for miljøvenligt design og energimærkning 2022-2024

Bilag: Metode til miljøvenligt design af energirelaterede produkter (MEErP)

Metoden til miljøvenligt design af energirelaterede produkter (MEErP) blev udviklet med henblik på at yde operationel vejledning til Europa-Kommissionen og kontrahenter, der yder teknisk bistand til Kommissionen, ved gennemførelsen af den forberedende undersøgelse vedrørende miljøvenligt design af et produkt. De fuldstændige metodologirapporter og beregningsskabeloner er tilgængelige online¹. MEErP er blevet udviklet over tid med inddragelse af interessenter. De administrative og juridiske faser efter den forberedende undersøgelse er ikke omfattet af MEErP. MEErP er dog udformet, så resultaterne kan integreres i Europa-Kommissionens konsekvensanalyse.

MEErP består af syv opgaver. De første fire opgaver består i at indsamle data og foretage indledende analyser. De omhandler:

- Opgave 1 — Anvendelsesområde (produktdefinitioner, -standarder og -lovgivning)
- Opgave 2 — Markeder (økonomisk analyse og markedsanalyse, herunder mængder og priser)
- Opgave 3 — Brugere (produkt efterspørgselsiden, forbrugeradfærd og lokal infrastruktur)
- Opgave 4 — Teknologier (produktudbudssiden, herunder bedste tilgængelige teknologi (BAT) og bedste endnu ikke tilgængelige teknologi (BNAT))

Ud over at levere input til opgave 5-7 har opgave 1-4 til formål at opbygge kapacitet. Rapporterne om opgave 1-4 giver politiske beslutningstagere og interessenter baggrund for at forstå hinandens problemer og deltage i en dialog.

- Opgave 5 — Miljø og økonomi (basisscenarie², livscyklusvurdering og livscyklusomkostninger)
- Opgave 6 — Udformningsmuligheder (forbedringspotentiale)
- Opgave 7 — Scenarier (politik, scenarie, konsekvensanalyse og følsomhedsanalyse).

Opgave 5-7 har til formål at analysere, om der bør fastsættes krav til miljøvenligt design for det pågældende energirelaterede produkt og i givet fald hvilke. I opgave 5 identificeres

¹ Methodology for Ecodesign of Energy- related Products — MEErP 2011 — Methodology Report — Part 1: Methods, <https://ec.europa.eu/docsroom/documents/26525>, Methodology for Ecodesign of Energy- related Products — MEErP 2011 — Methodology Report — Part 2: Environmental policies and data, <https://ec.europa.eu/docsroom/documents/26526>, EcoReport Calculations' template: <https://ec.europa.eu/docsroom/documents/5308/attachments/1/translations>.

² Et eller flere gennemsnitlige EU-produkter eller en repræsentativ produktkategori skal vælges som "basisscenarie" for hele EU-27.

"basisscenariet" ved en sammenfatning af resultaterne af opgave 1-4. I basisscenariet indarbejdes virkeligheden og referencepunktet for vurdering af forbedringspotentialer samt politikken, scenariet, effekt- og følsomhedsanalysen.

Designløsninger, deres konsekvenser for forbrugernes livscyklusomkostninger, deres miljømæssige omkostninger og fordele, løsningen med de laveste livscyklusomkostninger (LLCC) og BAT identificeres i opgave 6. BAT angiver et mellemfristet mål, som kan være passende for de salgsfremmende foranstaltninger snarere end obligatoriske minimumskrav. BNAT angiver muligheder på lang sigt og bidrager til at definere de mulige foranstaltningers nøjagtige omfang og definition

Under opgave 7 samles resultaterne af de tidligere opgaver for at undersøge egnede politiske midler til at realisere forbedringspotentialer. I opgaven opstilles scenarier med fremskrivninger frem til 2050, hvor de realiserbare forbedringer i forhold til status quo kvantificeres. Resultaterne sammenlignes med EU-målene og de samfundsmæssige omkostninger ved at opnå fordelene på en anden måde. Effekten anslås for forbrugerne (købekraft, samfundsmæssige omkostninger) og industrien (beskæftigelse, rentabilitet, konkurrenceevne, investeringsniveau), idet den typiske designcyklus i produktsektoren beskrives udtrykkeligt og inddrages. Endelig undersøges resultaternes robusthed i en følsomhedsanalyse af de vigtigste parametre.

Det er vigtigt for vurderingernes validitet og merværdien af det deraf følgende lovgivningsforslag, at metoden holdes ajour. Den nuværende metode er gradvist videreudviklet over tid gennem periodiske revisioner, der involverer input fra interessenter, og som har ført til regelmæssige tilpasninger.

Den nuværende version af MEERP har været i brug siden 2013³ og den nuværende version 3.06 af økorapportværktøjet siden 2014⁴. Der arbejdes nu på en revision, hvor data, der anvendes i analysen, ajourføres om nødvendigt, og hvor det sikres, at de fortsat er egnede til formålet i overensstemmelse med den seneste politiske udvikling. Revisionen forvaltes af Det Fælles Forskningscenter, og der vil blive offentliggjort detaljerede oplysninger om den igangværende proces og inddragelsen af interessenter⁵.

³ SWD(2012) 434 final:
<https://ec.europa.eu/docsroom/documents/9952/attachments/1/translations/en/renditions/pdf>.

⁴ Material efficiency study for MEERP (publiceret i december 2013 på):
https://ec.europa.eu/growth/industry/sustainability/sustainable-product-policy-ecodesign_en,
Ecoreport Tool kan findes på: <https://ec.europa.eu/docsroom/documents/5308/attachments/1/translations>.

⁵ <https://susproc.jrc.ec.europa.eu/product-bureau/product-groups/521/home>.