

# EEPLIANT3

## Nyhedsbrev

### Tågen letter Vejen mod opnåelse af EU's klimaforpligtelser er blevet tydeligere


#### Dette nyhedsbrev sætter fokus på

- De foreløbige resultater af kontrol med energimærkning/ecodesign krav
- Klassificering af modeller, som ikke opfylder ecodesign kravene
- Kortlægning af test faciliteter i EU
- Hvordan kan markedsovervågnings myndigheder styrke samarbejdet med toldvæsenet?



This project is funded  
by the European Union



vores bureau 

**EEPLIANT3** blev lanceret i juni 2019 med det formål at styrke og udvikle markedsovervågning af energirelaterede produkter på tværs af de europæiske lande. Projektet havde bl.a. til formål at hjælpe med at opfylde en del af EU's klimaforpligtelser inden 2050. Nu er det tid til at gøre status. Holder vi vores løfter? Hvilke fremskridt er der sket efter de første 30 måneder?

## De foreløbige resultater Det ser ikke for godt ud.

**Dokument- og administrative kontroller afslører, at en stor del af de kontrollerede energiforbrugende produkter ikke lever op til kravene.**

En kontrol foretaget på 108 stk. klimaanlæg (A/C) og komfort ventilatorer viser, at 23% af de kontrollerede energimærker er forkerte (f.eks. forkerte oplyste værdier), og 49% af de kontrollerede modeller har fejl i produktdatabladet (f.eks. manglende værdier, forkert rækkefølge). 69% af produkternes tekniske dokumentation er ikke fyldestgørende (f.eks. manglende værdier), og 78% af produkterne har ikke en fyldestgørende CE-deklaration (f.eks. manglende referencer til standarder og forordninger). Kontrollen viser desuden, at 237 ud af 271 kontrollerede energimærker vises forkert ved online salg (470 hjemmesider). 190 produkter mangler helt energimærket, og 179 produkter mangler produktinformationsskemaet.

Det samme dårlige resultat viser sig ved en kontrol af 104 stk. tørretumblere, hvor 18% af de kontrollerede produkter ikke har korrekt energimærke. 53% lever ikke op til kravene for produktdatabladet, 43% mht. CE-deklarationen, og 28% har ikke fyldestgørende teknisk dokumentation. Hertil kommer, at kun 58 ud af 276 kontrollerede energimærker vises korrekt ved online markedsføring. Hele 94 produkter mangler helt energimærke, og 143 produkter mangler produktdatablad.

Kontrol af 96 ventilatorer afslører, at 27% ikke har fyldestgørende dokumentation eller produktdatablad, hvor sidstnævnte kan have afgørende betydning for købsbeslutningen. Kontrol af 60 webshops viser, at 75% af 111 produkter ikke lever op til kravene.

Kontrollen af varmtvandsbeholdere og vandvarmere er endnu ikke afsluttet. De foreløbige resultater viser, at 13 ud af 20 vandvarmere ikke har fyldestgørende dokumentation, 45 af 54 stk. elektriske vandvarmere og 22 af 24 stk. vandpumpevarmere lever ikke op til kravene. Dette skyldes primært CE-deklarationen og manglende opfyldelse af ecodesign informationskravene.

Næste skridt er at teste produkterne i laboratorier.

## Risikobaseret klassificeringsmetode: Fra koncept til et direkte værktøj

I forbindelse med den nye forordning (EU) 2019/1020 om markedsovervågning har EEPLIANT3 som en hjælp til tilsynsmyndigheder udarbejdet en **risikobaseret klassificeringsmetode**. Metoden gør det lettere at identificere produkter, der ikke lever op til kravene for ecodesign. Det første udkast af procedure og et evalueringsværktøj vil nu blive testet af de enkelte EEPLIANT3 arbejdsgrupper.

## Kortlægning af testlaboratorier i EØS

Planlægning og gennemførelse af produkttest er et af hovedaktiviteterne hos tilsynsmyndigheder. Kendskab og adgang til akkrediterede test laboratorier for energirelaterede produkter er en udfordring for mange myndigheder. Nogle myndigheder opbygger derfor selv in-house testfaciliteter, mens andre fortsat kæmper for at finde kvalificerede testlaboratorier, som også har den fornødne kapacitet til at teste.

EEPLIANT3 gennemførte en analyse blandt EU tilsynsmyndigheder og kommercielle test laboratorier med det formål at kortlægge testkapaciteten i Europa. Analysens resultater er i overensstemmelse med EU kommissionens Joint Research Centre's resultater og viser, at kun ganske få tilsynsmyndigheder har deres egne test-faciliteter, og at tilsynsmyndighederne kun samarbejder med få eller ingen testlaboratorier, der kan teste alle energimærkning- og ecodesign krav. Adgang til produkttests udgør således en stor barriere for myndighedernes tilsynsarbejde.



En opstartskapital er ikke nok til at sikre, at testlaboratoriernes testkapacitet matcher tilsynsmyndighedernes behov for produkttests. En driftskapital er nødvendig for også at sikre vedvarende testerfaringer og opretholdelse.

**Rafael Guirado (FFII-LCOE-Spain), arbejdsgruppe ansvarlig**



## Udnyttet potentiale Samarbejde med toldmyndigheder

En analyse fra 2019 viser, at 28,6% af produkter kontrolleret af toldmyndigheder viser sig ikke at leve op til de gældende krav, hvad især angår sikkerhedskravene. 98% af de konkrete produktexemplarer blev stoppet ved grænsen til EU af ti EU-medlemslande.

De mange ikke EU-salgspalter, det voksende brugt marked og den stigende e-handel gør, at produktkontrol ved grænsen er blevet et vigtigt værktøj til at holde ulovlige og farlige produkter væk fra at komme på det europæiske marked.

I forhold til ecodesign og energimærkning er samarbejde med toldmyndigheder yderst relevant. EEEPLIANT3 gennemførte en analyse og opfølgende interviews med såvel toldmyndighederne i de europæiske lande som de relevante tilsynsmyndigheder på ecodesign og energimærkningsområdet.

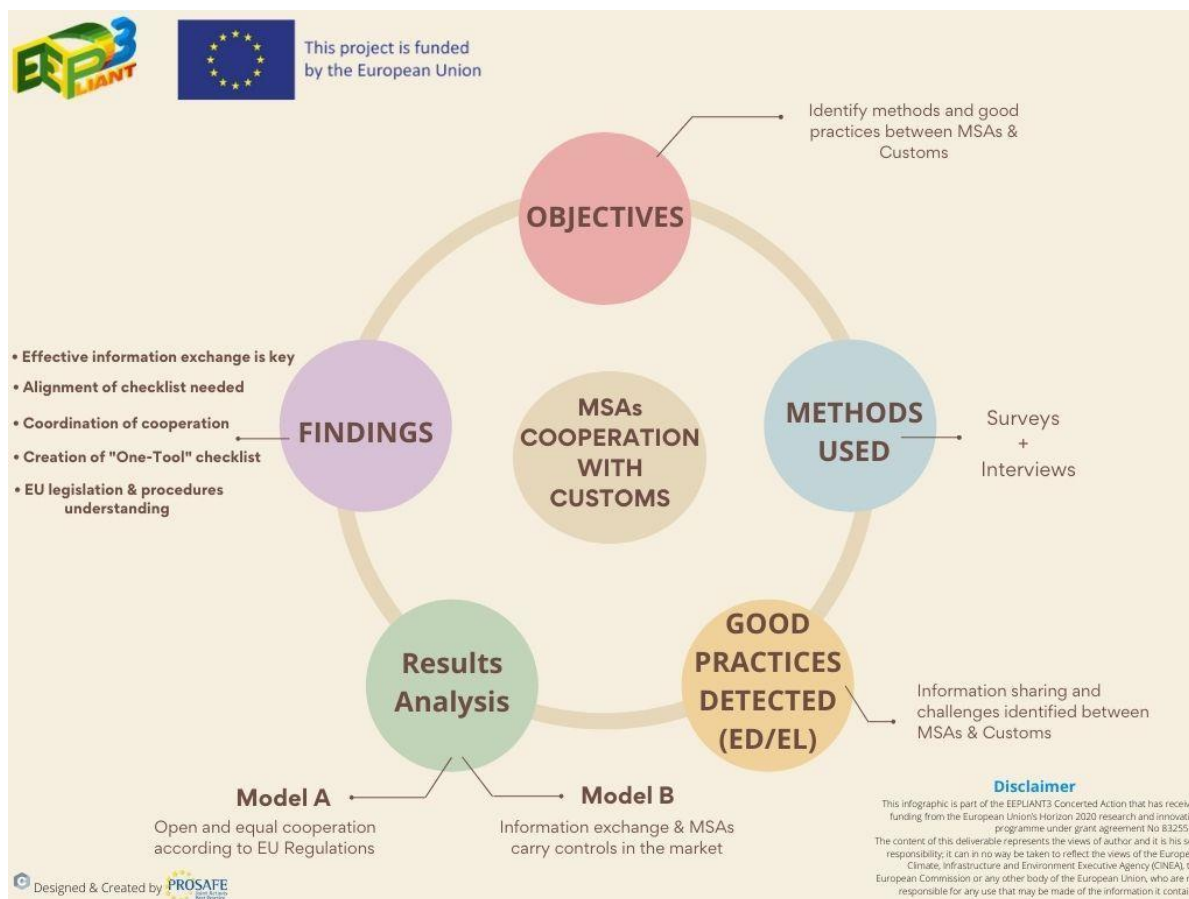
Formålet med analysen var at indsamle gode erfaringer med toldsamarbejdet og på den baggrund udarbejde samarbejdsmodeller og anbefalinger til markedsovervågningsmyndighederne om, hvordan de systematisk kan øge samarbejdet med deres lokale toldmyndighed.

## Gode erfaringer Samarbejde med toldmyndigheder

Analysen viser, at der pt. kun er et begrænset samarbejde mellem de enkelte markedsovervågningsmyndigheder og de lokale toldmyndigheder, hvad angår ecodesign og energimærkning. Følgende barrierer og muligheder blev identificeret:

- Åben kommunikation og udpegning af kontaktpersoner er succes faktorer
- Der skal sikres en forståelse af lovkravene og procedurerne for produktkontrol
- Markedsovervågningsmyndigheden skal prioritere at træne toldmyndighedens personale i lovgrundlag samt ecodesign- og energimærkningskrav.
- Tjeklister skal udarbejdes til toldmyndigheden, så deres arbejde gøres lettere
- Jf. Forordning 2019/2020 skal hver medlemsstat udpege et centralt forbindelseskantor, som skal sikre en koordinering af markedsovervågning på tværs af myndigheder, lovgivning og produktkategorier. Dette kontor kan spille en stor rolle i forbindelse med samarbejde med toldmyndigheder.

EEPLIANT3 vil forsøge at teste de udviklede modeller og erfaringsgrundlaget ved kontroller af lys.



Kontaktinformationer på repræsentant i Danmark: Elisabeth Dreier og Bjarke Hansen  
vores bureau, Bredbjergvej 44, DK-5230 Odense M. Tlf.: +45 21728440  
elisabeth@voresbureau.dk/bjarke@voresbureau.dk/www.eepliant.eu /www.voreshbureau.dk



Overordnet projektansvarlig: Bram Verckens, Head of Department, FPS Economy, Directorate of General Energy, Infrastructure and Controls Brussels (Belgium)



## Udfordringer tages op og der opbygges nye værktøjer

Her halvvejs i EEPLIANT3 projektet er de første udfordringer blevet identificeret, og der arbejdes på udvikling af nye værktøjer og indsamling af erfaringer. EEPLIANT3 planlægger f.eks. udarbejdelse af fire IT-værktøjer:

- 1) Et værktøj, der automatisk kan oploade data til ICSMS (baseres på tidligere arbejde under MSTyr15 og EEPLIANT2)
- 2) En WebCrawler (robot, som kan støvsuge internettet for relevante informationer)
- 3) En innovativ AI/robot
- 4) "Quick wins"

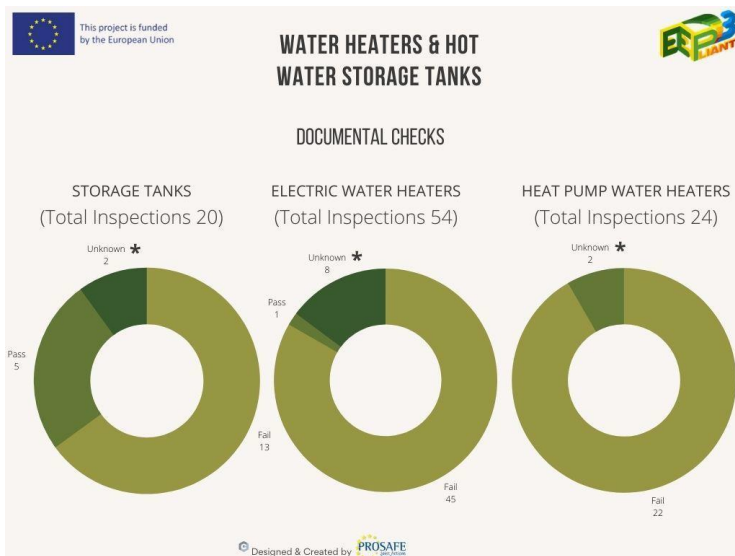
EEPLIANT3 undersøger mulighederne for, at værktøjerne kan hostes efter udløbet af EEPLIANT3 projektperioden.

EU-medlemslandene kan lære meget af hinanden, og derfor arrangerer EEPLIANT3 webinarer og et omfattende udvekslingsprogram for europæiske markedsovervågningsmyndigheder. Træningen og udvekslingsprogrammet er designet i samarbejde med AdCo (ecodesign og energimærkning).

## Foreløbige resultater (#1)

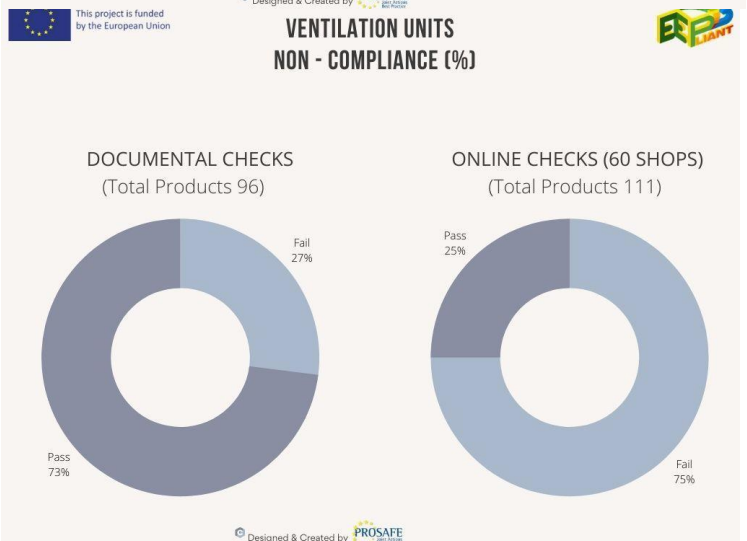
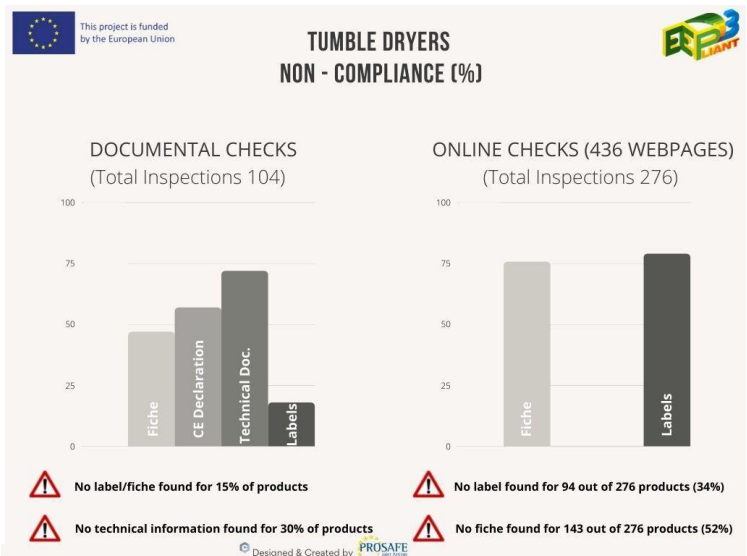
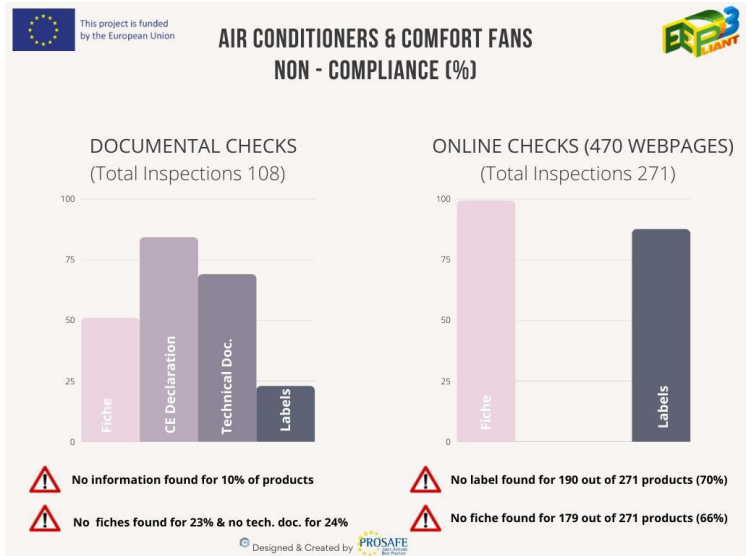
Ikke statistisk repræsentative

\*"unknown" betyder, at tilsynet endnu ikke er færdiggjort, og derfor kan markedsovervågningsmyndigheden på nuværende tidspunkt ikke afgøre, om produktet lever op til kravene eller ej.



## Foreløbige resultater (#2)

Ikke statistisk repræsentative



### Disclaimer

Dette nyhedsbrev er en del af EEPLIANT3 Concerted Action som modtager bidrag fra den Europæiske Unions Horizon 2020 research and innovation programme under "Grant agreement nr. 832558".

Det fulde ansvar for indholdet i dette nyhedsbrev ligger hos forfatterne og afspejler ikke holdninger fra den europæiske union. Hverken CINEA (European Climate, Infrastructure and Environment Executive Agency), EU-kommissionen eller andre EU-organer kan gøres ansvarlige for brugen af informationer fra dette nyhedsbrev.