



Grønt Punkt Norge



Emballasjeforordningen (PPWR)

Grønt Punkt Norge Webinar
Fredag 29. mai 2026

Alessia Reina

Rådgiver – regelverk og produsentansvar

Grønt Punkt Norge

Plastretur AS | Sirkel Glass AS | Norsk Resy AS
Norsk Returkartong AS | Norsk Metallgjenvinning AS
Norsk Treretur AS | Foran AS

RENAS
Batteri og EE



Pålitelige,
transparente og
innovative
retursystemer

Treffsikke
verktøy og høy
kompetanse for
våre medlemmer

Eies av
næringslivet
——
Non-profit

Drivkraft for
kildesortering og
gjenvinning av
emballasje

5 600
medlems-
bedrifter

Bransjeavtaler
1994 - 2017
Forskrift
2018



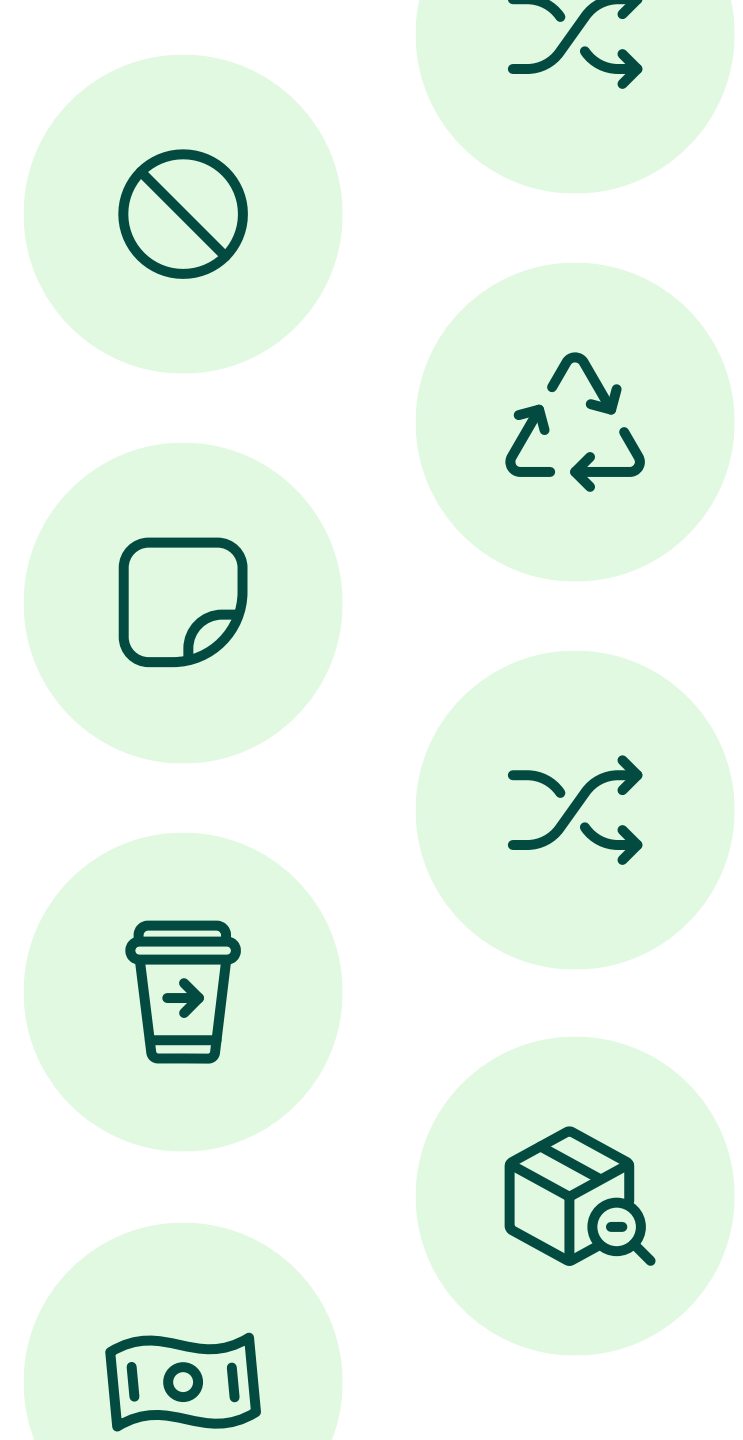
Egenrapportering avfallsforebygging

Frist fredag 26. juni

<https://minside.grontpunkt.no/rapportering/>

Agenda

1. PPWR – status og tidslinje
2. EUs veileder og Q&A dokumenter
3. Krav som gjelder fra ikrafttredelse i Norge
 - Definisjoner og ansvar (art. 3 og 15-23)
 - Dokumentasjon og samsvarserklæring (art. 15-19, 38-39 og vedlegg VII-VIII)
 - PFAS restriksjoner (art. 5)
 - Ombruksemballasje og systemer (art. 11, 26-27 og vedlegg VI)
 - Krav til påfyll (art. 28)
4. Q&A



Emballasjeforordningen PPWR



Emballasjeforordningen

- **Mål med PPWR**
 - redusere emballasjeavfall
 - øke materialgjenvinning og ombruk
 - stimulere sirkulære verdikjeder
 - styrke og harmonisere det indre markedet
 - likt regelverk i hele EU/EØS
- **Utvidet produsentansvar**
 - er en ordning hvor produsent dekker kostnader for innsamling og avfallsbehandling av emballasjen produsent setter på markedet
 - omfatter all emballasje

Emballasjeforordningen – innføring i Norge

- Frist for innføring av PPWR i nasjonal lovgivning er 12. august 2026.
- **Forsinket innføring av PPWR i Norge.**
- Neste steg for norsk innføring:
 - forslag til forskrift (våren 2026?)
 - norsk høring (sommer-tidlig høst 2026?)
 - innføring i norsk lov (høst-vinter 2026?)
- Flere underliggende rettsakter og veiledere på vei de neste 2-3 årene.



Tidsfrister PPWR

2026

- Definisjoner og ansvar
- Grenseverdi PFAS
- Ombruksemballasje og systemer
- Dokumentasjon og samsvarserklæring
- Krav til påfyll

2028

- Take-away i ombrukbar emballasje
- Like emballasjemerker i hele Europa
- Minimum tomrom for salgsemballasje

2030

- Økte krav til gjenvinning av emballasje
- All emballasje må være gjenvinnbar
- Krav til andel resirkulert plast i ny emballasje
- Økomodulering
- Krav til ombruk på flere bruksområder
- Forbud mot noen typer engangsemballasje
- Minimumskrav for vekt og volum

2038

- Økt krav for gjenvinning

2027

- Ombruk av egne beholdere på serveringssteder

2029

- Merking av ombruksemballasje

2035

- All emballasje er gjenvinnbar i stor skala
- Økte krav til redusert emballasjeavfall

2040

- Krav til resirkulert innhold
- Økte krav til ombruk

Tidsfrister PPWR

2026

- Definisjoner og ansvar
- Grenseverdi PFAS
- Ombruksemballasje og systemer
- Dokumentasjon og samsvarserklæring
- Krav til påfyll

2028

- Take-away i ombrukbar emballasje
- Like emballasjemerker i hele Europa
- Minimum tomrom for salgsemballasje

2030

- Økte krav til gjenvinning av emballasje
- All emballasje må være gjenvinnbar
- Krav til andel resirkulert plast i ny emballasje
- Økomodulering
- Krav til ombruk på flere bruksområder
- Forbud mot noen typer engangsemballasje
- Minimumskrav for vekt og volum

2038

- Økt krav for gjenvinning

2027

- Ombruk av egne beholdere på serveringssteder

2029

- Merking av ombruksemballasje

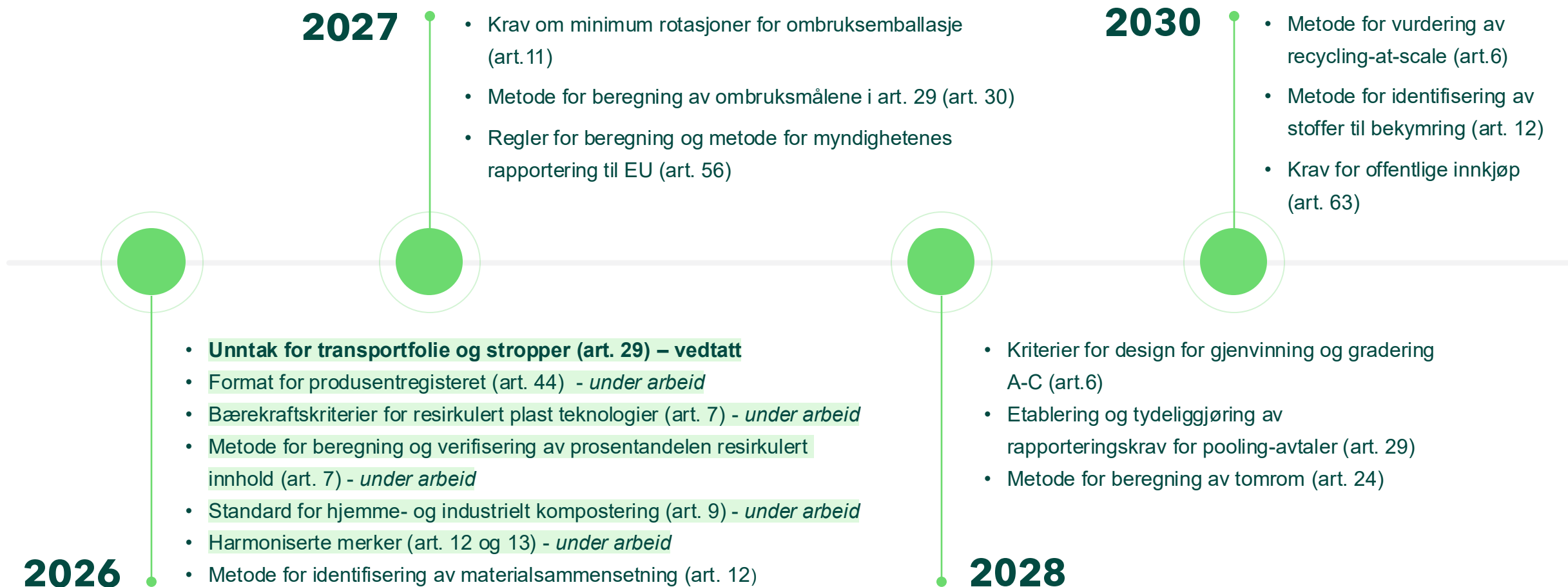
2035

- All emballasje er gjenvinnbar i stor skala
- Økte krav til redusert emballasjeavfall

2040

- Krav til resirkulert innhold
- Økte krav til ombruk

Underliggende rettsakter - tidslinje



EUs veileder og Q&A dokumenter



EUs veileder og Q&A dokumenter

- Formål: tilrettelegge for harmonisert innføring av PPWR og svare ut spesifikke spørsmål fra ulike aktører.

EUs veileder (mars 2026)

- overordnet – fordelt på 33 temaer
- presiseringer rundt bl.a. definisjoner og roller, ombrukskrav, merkekrav og PFAS

EUs Q&A dokument (mars 2026 – oppdatering varslet)

- 131 spørsmål fordelt på 19 temaer
- levende dokument – vil oppdateres med flere spørsmål

Veiledende dokumenter må sees i sammenheng med juridisk bindende forordning og underliggende rettsakter.



Veileder: Gjenvinnbar – nå eller i 2030? (Veileder, s. 20)

I følge artikkel 6(1) skal all emballasje være gjenvinnbar – hva betyr dette?

- Implisitt tyder det på at all emballasje skal være gjenvinnbar fra regelverkets ikrafttredelse
- Samtidig lister forordningen opp flere krav som skal sikre at emballasjen er gjenvinnbar fra 2030 og i stor skala fra 2035 (6(2)).

Så hvilken dato gjelder? 2026 eller 2030?

- Veilederen: 1. januar 2030.
- Det gamle direktivet PPWD, med krav om at emballasje skal designes og utformes slik at den muliggjør gjenvinning, vil fortsatt være gjeldende frem til 2030.
- Framstiller trenger ikke gjennomføre samsvarsvurdering av gjenvinnbarhet før 1. januar 2028



Bildet er KI-generert

Q&A: Minimering, overflødig emballasje (Q&A, s. 36)

- Artikkel 10(2) tillater ikke overdrevet emballering, som doble vegger eller falsk bunn, når det bidrar til å øke det 'oppfattede volume' av produktet.

Hvordan skal 'det oppfattede volumet' forstås?

- Eksempel*: hudkrem i en 50 ml beholder av glass eller plast
 - Plast eller glassbeholderen må reduseres til dét minimum som er nødvendig for å beskytte produktet på innsiden.
 - Bruk av doble vegger eller falske bunner som bidrar til å gi inntrykk av at det er mer enn 50 ml i beholderen skal forbys



Bildet er KI-generert

**Q&A viser til at det finnes flere eksempler og illustrasjoner i forarbeidene til PPWR: [Assessment of options for reinforcing the Packaging and Packaging Waste Directive's essential requirements and other measures to reduce the generation of packaging waste](#) - Publications Office of the EU, s. 26.*

A person is shown from the chest down, wearing a light-colored long-sleeved shirt, packing a cardboard box. The box is filled with various food items, including several clear plastic bottles with white caps and several metal cans of different sizes. The person's hands are visible, placing a can into the box. The background is slightly blurred, showing a wooden floor and a white wall. The entire image has a green tint.

Krav som gjelder fra ikrafttredelse av PPWR i Norge

Ansvar og roller (art. 3 og 15-23)

Produsent – plikter å oppfylle produsentansvaret

I PPWR er produsent underlagt pliktene i produsentansvaret.

Produsent er enten:

Framstiller*

- den som lager emballasje / emballerte produkter, eller;
- får emballasje / emballert produkt designet eller lagd med eget varemerke / navn på (EMV)

Importør

- importør av emballasje / emballert produkt til Norge fra tredjeland utenfor EU/EØS

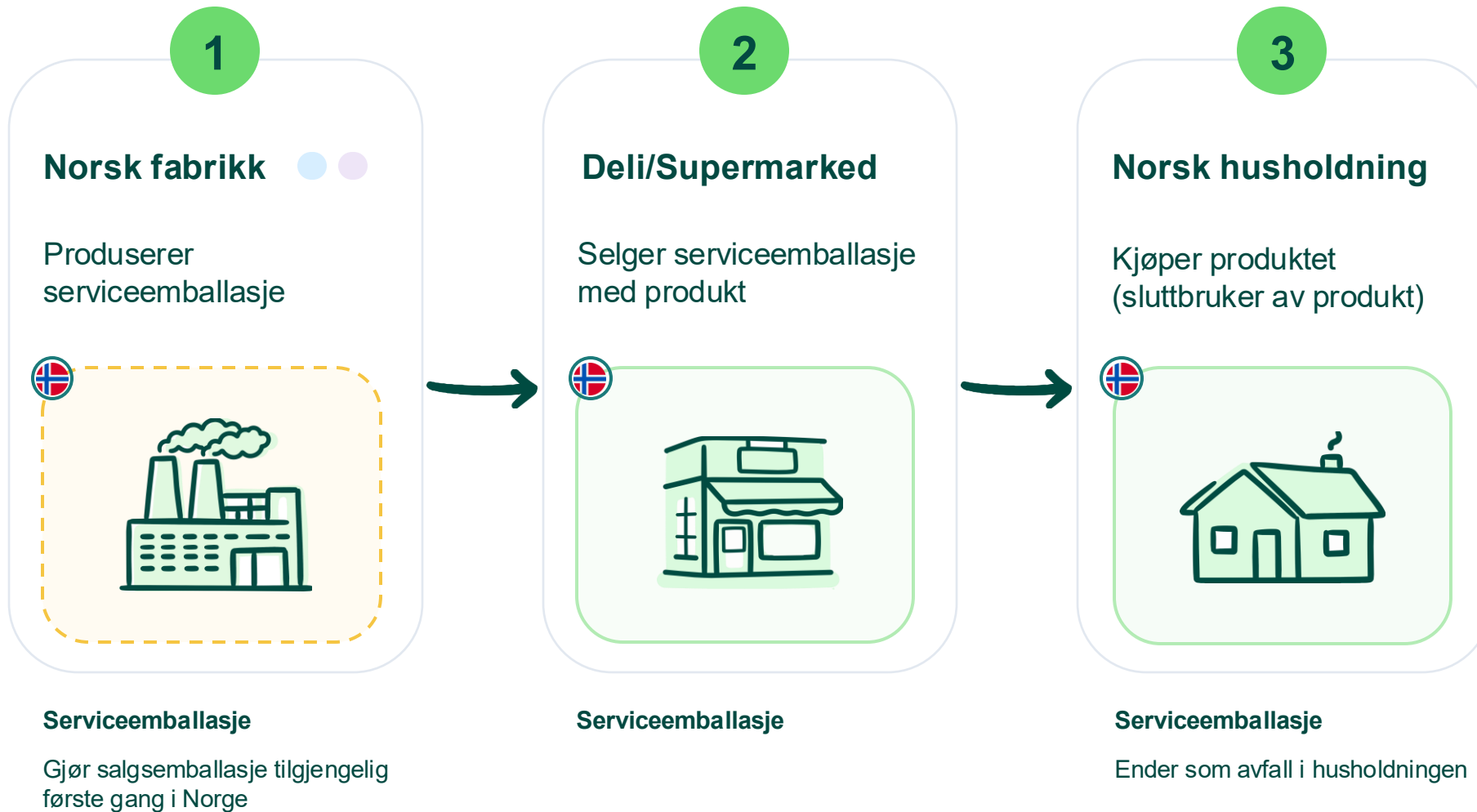
Distributør

- en aktør i verdikjeden som setter emballasje / emballert produkt på markedet for første gang uten å være framstiller eller importør (eksempel: Importør fra EU/EØS-land)

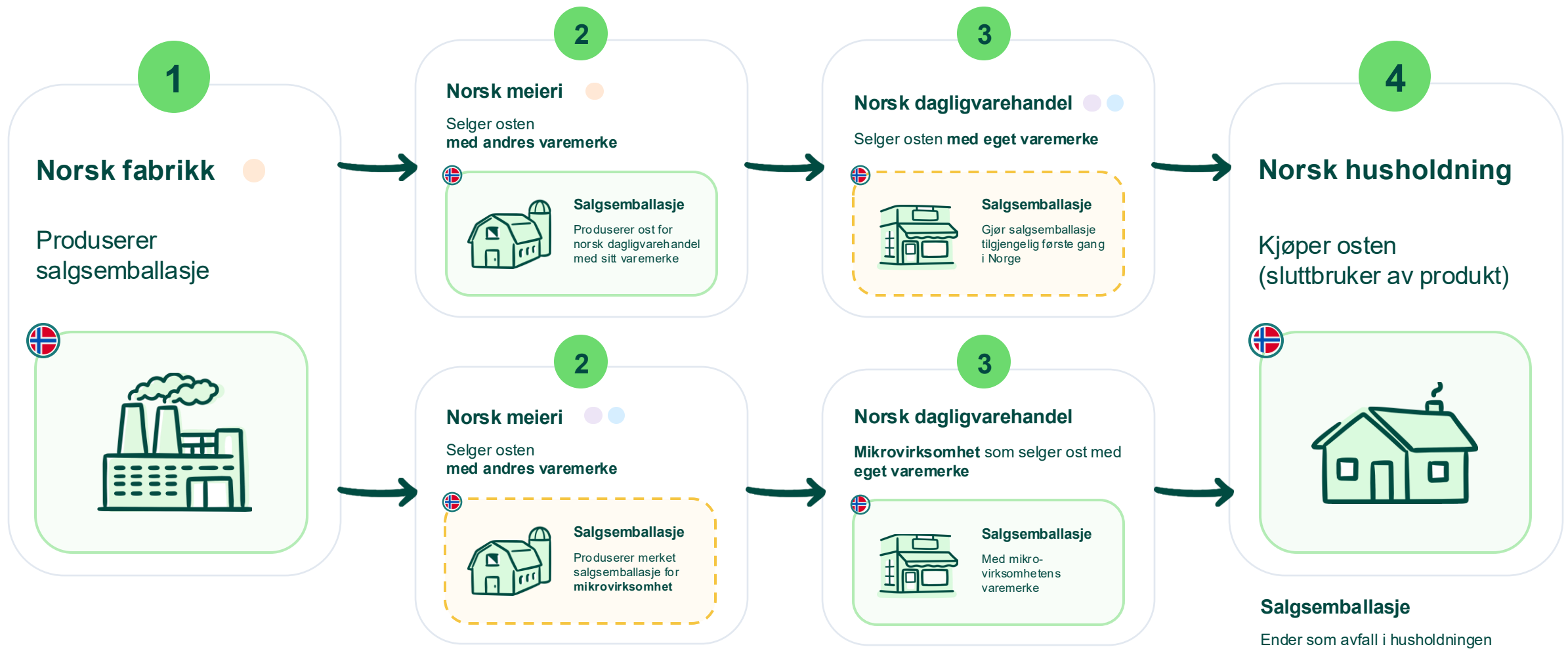
** Unntatt mikrobedrifter som bestiller emballasje med eget varemerke/navn på fra leverandør innad samme EU/EØS-land*

- ... som setter emballasje/emballerte produkter på det norske markedet for første gang, eller;
- ... som pakker ut eller ompakker emballert produkt uten å være sluttbruker av produktet

1. Emballasje (transport-, service- eller primærproduksjonsemballasje) – generisk



4. Emballerte produkter (salgs- og gruppeemballasje) med **eget varemerke** eller navn



Krav til produsent (art. 45 og 44 + Annex IX)



- oppfyllelse av produsentansvaret
 - avfallsforskriften 7 (vil oppdateres med PPWR)
- dekke kostnader for separat innsamling, håndtering og gjenvinning av emballasjeavfall
- oppfyllelse av produsentansvaret gjøres gjennom et produsentansvarsselskap (PRO)
- stedlig representant (AR) (art. 45(3)) - mulig utsatt krav til 2035
- registrering og årlig rapportering i nasjonale produsentregister
 - første rapporteringsår 2028

Krav til framstiller (art. 15)



- **Samsvarsvurdering** (Annex VII + Annex VIII) av emballasjen for å sikre at kravene i PPWR artikkel 5-12 følges.
- Emballasje eller emballert produkt som ikke er i samsvar med kravene kan ikke settes på markedet.
- Emballasjen må ha et type-, parti- eller serienummer som identifiserer emballasjen, eller via et følgedokument.
- Angi på emballasjen, eller gjennom en QR-kode eller lignende, framstillerens navn og postadresse som kontaktpunkt.
- Myndighetene kan kreve informasjon og dokumentasjon på at emballasjen er i samsvar med kravene (art. 5-12). **Frist er 10 dager.**
- For **mikroaktør*** som får emballasje/emballert produkt lagd eller designet under eget varemerke fra en **leverandør*** i EU/EØS, blir leverandøren definert som framstiller og må følge kravene

***Leverandør:** Aktøren som tilbyr emballasje eller emballasjematerialer til en framstiller

***Mikroaktør:** En aktør med mindre enn 10 ansatte og omsetning på 2 millioner euro eller mindre

Krav til leverandør (art. 16)



Må gi framstiller all informasjon og dokumentasjon:

- for å bevise emballasjens samsvar med art. 5-12 i samsvarsvurdering
- for å bevise samsvar med krav i andre regelverk tilknyttet kontakt-sensitiv emballasje

***Leverandør:** *Aktøren som tilbyr emballasje eller emballasjematerialer til en framstiller*

Krav til importør (art. 18)

- Importører skal kun plassere emballasje eller emballerte produkter på markedet som er i samsvar med kravene i art. 5-12, og sikre at nødvendig dokumentasjon følger med.
- Angi på emballasjen, eller gjennom en QR-kode eller lignende, importørens navn og postadresse som kontaktpunkt.
- Myndighetene kan kreve informasjon og dokumentasjon på at emballasjen er i samsvar med kravene (art. 5-12). **Frist er 10 dager.**



Krav til distributør (art. 19)

- Før distributør setter emballasje på markedet må de verifisere følgende:
 - produsenten for emballasjen er registrert i det nasjonale produsentregisteret
 - emballasjen er i samsvar med art. 5-12
 - framstiller og importør er i samsvar med informasjons- og merkekravene i art. 15(5-6) og 18(3)
- Sikre at deres håndtering av emballasjen ikke påvirker emballasjens samsvar med kravene i art. 5-12.
- Myndighetene kan kreve informasjon og dokumentasjon på at emballasjen er i samsvar med kravene



Dokumentasjon og samsvarserklæring (art. 15-19, 38-39 og vedlegg VII-VIII)

Samsvarsvurdering (art. 38 og vedlegg VII)

1. **Intern produksjonskontroll:** Prosess for samsvarsvurdering som sikrer og erklærer framstillers krav for emballasjen i artikkel 5-12
2. **Teknisk dokumentasjon:** Samsvarsvurdering
3. **Produksjon:** Prosess for å sikre at produksjonsprosessen og overvåkingen av denne sikrer emballasjens samsvar med teknisk dokumentasjon
4. **Samsvarserklæring (DoC):** Erklæring om samsvar
5. **Autorisert representant:** Eventuell bruk av autorisert representant ved oppbevaring av teknisk dokumentasjon

Obs: Samsvarserklæring må ikke lages for hvert enkelt emballasje, men per emballasjetype. Emballasje med like egenskaper og som inneholder samme type produkter kan ha samme DoC.



Teknisk dokumentasjon (Vedlegg VII)

Den tekniske dokumentasjonen skal angi de gjeldende krav (art.5-12) i tillegg til emballasjedesign, produksjon og bruk, der det er relevant.

- Den må minst inneholde:
 - beskrivelse av emballasjen og tiltenkte bruk
 - konseptuell design, produksjonstegninger og komponentmaterialer (inkl. beskrivelse)
 - liste over bruk av harmoniserte standarder og felles spesifikasjoner (art. 36-37)
 - kvalitativ beskrivelse av vurderingene for kravene i art. 6, 10 og 11
 - testrapporter

Dokumentasjonen skal baseres på pålitelige, presise og reproduerbare metoder. Vedlegg VII gir overordnet ramme, mens underliggende rettsakter og standarder spesifiserer krav og metoder.



Samsvarserklæring (art. 39 og vedlegg VIII)

Samsvarserklæring skal inneholde:

- **ID-nr:** Type-, part- eller serienummer
- **Framstiller:** Navn og adresse
- **Emballasje:** Kort beskrivelse av emballasjen, inkludert komponenter
- **Samsvarserklæring:** Relevant lovgivning det erklæres samsvar for ((EU) 2025/40 (PPWR) og evt andre lover som f.eks. matkontaktforskriften)
- **Henvisning til relevante standarder/spesifikasjoner**
- **Opplysning om autorisert representant:** Hvis det er relevant
- **Ytterlige opplysninger:** underskrift for og på vegne av (sted og dato), (signatur, navn og stilling)



Dokumentasjon og samsvarserklæring (art. 15-19, 38-39 og vedlegg VII-VIII)

- Dokumentasjon og samsvarserklæring (Annex VII + Annex VIII) av emballasjen skal bevise at kravene i PPWR artikkel 5-12 følges:
 - **Art. 5: Krav til stoffer i emballasje – gjelder fra ikrafttredelse i Norge**
 - Art. 6: Design for Gjenvinning – 1. januar 2030, -35 og -38
 - Art. 7: Resirkulert innhold i plastemballasje – 1. januar 2030, -40
 - *Art. 8: Biobasert råstoff i plastemballasje (Ingen krav spesifisert enda, forventes noe etter februar 2028)*
 - Art. 9: Komposterbar emballasje – 12. februar 2028
 - Art. 10: Minimering av emballasjens vekt og volum – 1. januar 2030
 - **Art. 11: Definisjon av ombruksemballasje – 11. februar 2025**
 - Art. 12: Merking av emballasje – krav om sorteringsmerker gjelder fra 12. august 2028 og krav om ombruksmerking gjelder fra 12. februar 2029



PFAS restriksjoner (art. 5)

Krav til stoffer i emballasje (art. 5)

- Emballasje som bringes i omsetning skal være produsert slik at tilstedeværelse og konsentrasjon av **stoffer til bekymring** (substances of concern) minimeres.
- Dette gjelder også med hensyn til deres tilstedeværelse i utslipp og resultat av avfallshåndtering.
- Forbud mot å bringe i omsetning matkontaktemballasje som inneholder **PFAS over grenseverdi** angitt i PPWR.



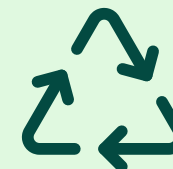
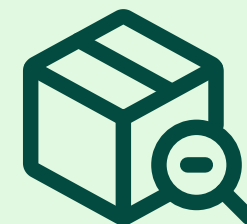
Stoffer til bekymring er ikke det samme som *substances of very high concern/SVHC/ kandidatlista/REACH*: *Stoffer til bekymring* er et bredere begrep, som inkluderer stoffer som kan hindre gjenbruk, resirkulering og skape miljø- eller helsefare når emballasjen håndteres som avfall.

Ombruksemballasje og ombrukssystemer (art. 11, 26-27 og vedlegg VI)

Definisjon av ombruksemballasje (Art. 11)

Ombruksemballasje satt på markedet etter ikrafttredelse av PPWR i Norge skal ansees som ombruksemballasje hvis:

- den er utformet, designet og satt på markedet med mål om å bli (om)brukt flere ganger.
- den er utformet og designet for å tåle så mange rotasjoner som mulig under normalt forutsigbare bruksforhold – minimum antall rotasjoner kommer i 2027.
- den kan settes i stand igjen («recondition»), samtidig som den opprettholder evnen til å utføre sin tiltenkte funksjon.
- er merket med nødvendig informasjon (bruk, sikkerhet, sporbarhet, holdbarhet).
- den oppfyller kravene til gjenvinnbar emballasje (ref. artikkel 6), slik at den kan gjenvinnes når den blir avfall.

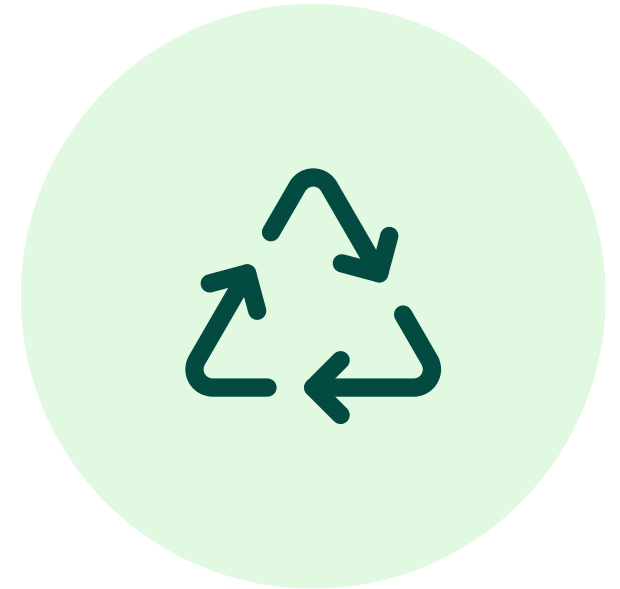


Ombruk (art. 26-27 og vedlegg VI)

- **Økonomiske aktører*** som setter ombruksemballasje på markedet for første gang skal sikre at et ombrukssystem er på plass i det EU/EØS-landet.
- Hvis økonomiske aktører tar i bruk allerede eksisterende ombrukssystemer skal dette kravet regnes som oppfylt.
- Det stilles krav til ombrukssystemer.
- Økonomiske aktører som tar i bruk ombruksemballasje skal delta i et eller flere ombrukssystem og skal sikre at ombrukssystemene er i samsvar med kravene i vedlegg VI.

Ombrukswebinar

Uklarheter om ombruksemballasje skal inngå i PRO



***Økonomiske aktører:** fellesbetegnelse for ulike roller som framstiller, importør, distributør og sluttdistributør (ikke uttømmende)

Krav til påfyll (art. 28 og vedlegg VI)

Krav til påfyll (Art. 28 og vedlegg VI)

Kravet omfatter: Økonomiske aktører* som tilbyr sluttbrukere muligheten til å kjøpe produkter gjennom påfyll

Krav til påfyll:

- Sluttbrukere skal informeres om regler for påfyll.
- Påfyllsstasjoner skal samsvare med kravene i PPWR vedlegg VI del C.
- Beholdere tilbudt på påfyllsstasjoner kan ikke tilbys gratis med mindre de samsvarer med kravene i vedlegg VI eller inngår i et pantesystem.
- Økonomiske aktører kan nekte å tilby påfyll av sluttbrukers beholder dersom beholderen ikke oppfyller reglene for påfyll.



Krav til påfyllsstasjoner (Art. 28 og vedlegg VI del C)

Kravet omfatter: Økonomiske aktører* som tilbyr sluttbrukere muligheten til å kjøpe produkter gjennom påfyll

Krav til påfyllsstasjoner (vedlegg VI del C):

- Påfyllsstasjonen skal vise tydelig informasjon om hygienestandard, type beholdere som kan brukes og sluttdistributørens* kontaktinformasjon.
- Påfyllsstasjonen skal bestå av en måleenhet eller gi alternative måter for sluttbruker å velge en spesifisert mengde produkt.
- Prisen betalt av sluttbrukere skal ikke inkludere beholderens vekt.

***Økonomiske aktører:** fellesbetegnelse for ulike roller som framstiller, importør, distributør og sluttdistributør (ikke uttømmende)

***Sluttdistributør** – den som leverer emballerte produkter til en sluttbruker.



Tidsfrister PPWR

2026

- Definisjoner og ansvar
- Grenseverdi PFAS
- Ombruksemballasje og systemer
- Dokumentasjon og samsvarserklæring
- Krav til påfyll

2028

- Take-away i ombrukbar emballasje
- Like emballasjemerker i hele Europa
- Minimum tomrom for salgsemballasje

2030

- Økte krav til gjenvinning av emballasje
- All emballasje må være gjenvinnbar
- Krav til andel resirkulert plast i ny emballasje
- Økomodulering
- Krav til ombruk på flere bruksområder
- Forbud mot noen typer engangsemballasje
- Minimumskrav for vekt og volum

2038

- Økt krav for gjenvinning

2027

- Ombruk av egne beholdere på serveringssteder

2029

- Merking av ombruksemballasje

2035

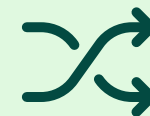
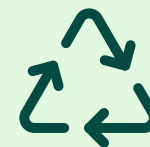
- All emballasje er gjenvinnbar i stor skala
- Økte krav til redusert emballasjeavfall

2040

- Krav til resirkulert innhold
- Økte krav til ombruk

Tidligere og framtidige webinarer 2026

1. Plastløftet samling 4.februar – design for gjenvinning i praksis
2. Webinar PPWR 6. mars
3. Plastløftet samling 20. mai – gode emballasjevalg
4. Webinar PPWR 29. mai
5. Optimeringsseminar i Moss og Ålesund 3-4. juni
6. Plastløftet samling 16. september
7. Plastløftet samling 18. november



Forside · Aktuelt · Nyheter · Nye EU-krav til emballasjemerking

Nyheter · Medlemmer · 04. mars 2026

Takk for interessen!

Følg med på våre nettsider og
abonner på vårt nyhetsbrev!

Grønt Punkt hjelper deg!

Ta gjerne kontakt
medlem@grontpunkt.no

Få siste nytt sendt rett til innboksen

Hold deg oppdatert ved å melde deg på vårt nyhetsbrev.

Meld deg på

FORSLAG: Dette er sorteringsmerkene JRC har foreslått. SKJERM BILDE: Publications
Office European Union

Nye EU-krav til emballasjemerking

Emballasjeforordningen (PPWR) skjerper kravene til merking av emballasje. Harmoniserte sorteringsmerker skal innføres i hele Europa, og godkjenning av de foreslåtte merkene pågår nå. Dette vet vi om merkene og tidslinjen.

Emballasjeforordningen (PPWR) innfører nye harmoniserte sorteringsmerker for all emballasje som settes på det europeiske markedet (Artikkel 12). Målet er et felles merkesystem, som skal gjøre det enklere for forbruker å sortere emballasje riktig, basert på materialet emballasjen er laget av.

– Dette betyr at dagens nordiske emballasjemerker må erstattes med nye felles europeiske merker i løpet av de neste årene, sier kommunikasjonssjef Kari-Lill Ljøstad i Grønt Punkt Norge.

Etter planen skal de harmoniserte merkekravene gjelde fra 12. august 2028. Emballasje produsert eller importert til EU/EØS før fristen, kan selges i opptil tre år.

Emballasjeforordningen (PPWR)

En guide som hjelper deg å forstå de viktigste elementene i det nye EU-regelverket for emballasje, resirkulering og emballasjeavfall i EU og EØS.

Kom i gang



Hovedelementene i forordningen

Denne guiden gir deg en kort oversikt over de viktigste endringene som kommer med det nye emballasjeforordningen. Vi regner med at alle vil finne seg selv i den.



Gjennbrukt



Kjør til miljøet med materiale



Økonomisering



Emballasjemerking



Ordn



Til og fra



Resirkulering



Kompostbar emballasje

Ny ambisiøs forordning

I 2024 ble den nye forordningen for emballasjeavfall (Packaging and Packaging Waste Regulation (PPWR)) godkjent i EU.

Les forordningen her

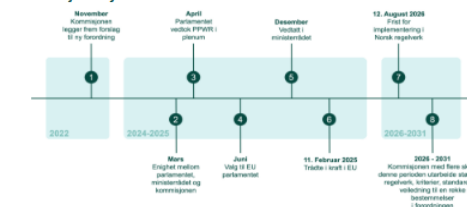
11. februar 2025 ble regjeringen i EU og EØS-landene nå i harmoniserte medlemsstatene. Det betyr at emballasjeforordningen skal være i kraft i mange land 26. august 2026. Det er Miljødirektoratet som har ansvar for implementeringen.

Viktig!

Alle virksomheter har ansvar for å sette seg inn i forordningen og hvilke krav som er gjeldende. Emballasjeforordningen skal implementeres i EU, og regjeringen skal på høring for det i Norge i neste regjering innen august 2026.

EU vil i 2026 som kommer utarbeide en rekke tekniske detaljer, tekniske standarder og veiledninger til emballasjeforordningen. Denne guiden vil oppdateres med nye endringer og veiledninger.

Tidslinje for nytt lovverk



Målene med forordningen

Et av hovedmålene med forordningen er å redusere mengden av emballasjeavfall som genereres i EU og EØS. Det produseres og brukes fortsatt mye felleseuropeisk emballasje, særlig som nye gjennbrukt emballasje til emballasje. Det er imidlertid store variasjoner blant landene i EØS. En harmonisering av regelverk og lovgivning skal sikre at alle landene og alle virksomheter i EØS har samme krav til emballasje og felleseuropeisk emballasje.

Her kan du lese hele forordningen

- Les forordningen her
- Les forordningen her

Forordningen skal

- reduere emballasjemengde

- gjøre det enklere

- åpne markedet

- gjøre det enklere

- gjøre det enklere

- gjøre det enklere

- gjøre det enklere

- gjøre det enklere

- gjøre det enklere

