MILJØ & ERHVERV

NYT TIL VIRKSOMHEDER I BRØNDBY KOMMUNE

Brøndby Kommune

NR. 3 | NOVEMBER 2026



Et klimaregnskab kan gavne din forretning SIDE 4

Foto: Colourbox.dk

Før du opstiller en nødstrømsgenerator på din virksomhed SIDE 9

Har din virksomhed styr på de nye emballagekrav? SIDE 10

Glashærderiet fik gratis hjælp til virksomhedens grønne omstilling

Brøndbyvirksomheden Glashærderiet har haft stor gavn af et samarbejde med Erhvervshus Hovedstaden omkring virksomhedens grønne omstilling. Andre virksomheder kan få lignende hjælp og uvildig sparring.

Af Tonie Ørvad Andersen

Foto: Erhvervshus Hovedstaden

Brøndbyvirksomheden Glashærderiet bearbejder og hærder glasplader til færdige unika-produkter, som pakkes i speciallavede papkasser og sendes direkte til kunder i Danmark og udlandet. Opgaverne varierer fra sag til sag, og denne fleksibilitet er en central del af Glashærderiets forretning.

"Vi har også for længst taget et valg om at gå den bæredygtige vej, for når man står mere bæredygtigt, styrker det konkurrenceevnen, også i forhold til udlandet", siger Danny Olsen, som er ejer og leder af virksomheden.

Han er optaget af firmaets klima- og miljøaftryk og har senest fået sparring fra Erhvervshus Hovedstaden om virksomhedens arbejde med grøn omstilling og bæredygtighed. Det har bl.a. været om arbejdet med et klimaregnskab, beregning af virksomhedens udledning af CO_2 pr. kilo glas, samt om en konkret udfordring med at genanvende et specifikt restprodukt.



Brøndbys borgmester Maja Højgaard besøgte Glashærderiet i 2026 og blev vist rundt af ejer og leder Danny Olsen (lyserød skjorte). Med på mødet og rundvisningen var bl.a. to repræsentanter for Erhvervshus Hovedstaden; administrerende direktør Katrine Joensen og senior forretningsudvikler Nicholas Mohr Krøyer.

Nye fyrtårne i horisonten

"Det var nærliggende for os, som er en lille virksomhed på 10 mennesker, at bede om Erhvervshus Hovedstadens hjælp. Både til konkret sparring og til at finde de rigtige tilskudspuljer, hvor vi kunne få direkte tilskud til investeringer", siger Danny Olsen.

"Vi har været med i tre forskellige SMV:Grønpuljer (bæredygtighedspuljer), og gennem hele forløbet har vi kunnet trække på Erhvervshus Hovedstaden. Man modtager også løbende mails med orientering om nye puljer og tilskudsmuligheder, så man kan på en måde sige, at samarbejdet hele tiden sætter nye

INDHOLD

SIDE 2 Glashærderiet fik gratis hjælp til virksomhedens grønne omstilling

SIDE 4 Et klimaregnskab kan gavne din forretning

SIDE 5 Kort nyt

SIDE 9 Før du opstiller en nødstrømsgenerator på din virksomhed

SIDE 10 Har din virksomhed styr på de nye emballagekrav?

SIDE 12 Spar på saltet!

SIDE 12 Kom og vær med i Grønt Netværk



Her ses et udvalg af de mange glastyper, som Glashærderiet anvender i sine unikke glasprodukter.

DET HAR GLASHÆRDERIET BL.A. FÅET SPARRING OM:

- Bæredygtig strategi og udvikling af nye forretningsområder
- Nye markeder, herunder Sverige
- Kobling til relevante programmer, netværk og samarbejdspartnere
- Sparring omkring mulig genanvendelse af restprodukt

PROGRAMMER OG FORLØB

- SMV:Grøn
- Closing Loops

fyrtårne i ens horisont, som man selv kan gå videre med.

Glashærderiet er meget opmærksom på at minimere affald og spild, men et særligt restprodukt af meget små stykker glasskår har virksomheden hidtil haft svært ved at komme af med på en bæredygtig måde.

Med sparring fra Erhvervshus Hovedstaden fik Glashærderiet overblik over mulighederne for at søge innovationsmidler til at undersøge forskellige løsninger.

"Lige nu er vi i gang med et forsøg med en keramiker, der skal se, om vores restprodukt kan bruges til glasur. Og det var faktisk via Erhvervshus Hovedstadens store netværk, at vi to virksomheder kom i kontakt med hinanden", fortæller Danny Olsen.

Det store netværk gavner alle

"En af de helt store fordele ved et samarbejde med huset er nemlig, at Erhvervshus Hovedstadens medarbejdere har et enormt netværk, som kommer os virksomheder til gode, siger han.

Har en virksomhed en konkret udfordring, vil en forretningsudvikler ofte kunne pege på relevante samarbejdspartnere, virksomheder eller tilbud, som man kan gå videre med.

Erhvervshus Hovedstaden har også sparret med Glashærderiet om mulighederne for at optimere vandanlæg og udnytte vandressourcer på mest bæredygtig vis. Samt om mulighederne for at finde relevant vejledning og økonomisk støtte til arbejdet. Resultatet har vakt opsigt også uden for landets grænser.

"Vi bliver brugt som en slags showroom nu, hvor folk kommer på besøg udefra for at se vores vandanlæg", siger Danny Olsen. Og tilføjer, at virksomheden også har fået hjælp til at se nærmere på sine muligheder på eksportmarkeder i udlandet.

"Med vores stærke fokus på bæredygtighed er vi konkurrencedygtige i lande, hvor der stilles større og større krav til bæredygtighed f.eks. i byggeriet", fortæller han.

"Al den hjælp, vi har fået af erhvervshuset, har ikke kostet os noget. Det eneste, man skal, er at udfylde en tilfredshedsundersøgelse og give feedback på den hjælp, man har fået. Så jeg kan klart anbefale andre virksomheder at gå samme vej og kontakte Erhvervshus Hovedstaden, hvis de har brug for sparring til at udvikle deres forretning bæredygtigt eller på anden vis", siger Danny Olsen.

HVAD ER ERHVERVSHUS HOVEDSTADEN?

Erhvervshus Hovedstaden er ejet af de 29 kommuner i Region Hovedstaden, herunder Brøndby, og finansieres af offentlige midler fra kommunerne, fra Staten og fra EU's strukturfonde. Erhvervshuset tilbyder uvildig sparring og specialiseret vejledning til små og mellemstore virksomheder i hovedstadsregionen.

VIL DU OGSÅ HAVE GRATIS SPARRING?

I Brøndby Kommune kan virksomheder få gratis, uvildig sparring hos Erhvervshus Hovedstaden. Et forløb starter typisk med en kort, uforpligtende dialog, hvor virksomhedens situation bliver gennemgået. Det kan f.eks. handle om vækst, eksport, digitalisering eller bæredygtighed – alt efter behov. Derudover tilbyder erhvervshuset workshops og events og giver overblik over relevante tilskud og støtteordninger. Nogle af de emner inden for bæredygtighed, der optager virksomheder for tiden, er: emballageforordningen (læs evt. mere på side 10), greenwashing og produktpas (Product passport).

Et klimaregnskab kan gavne din forretning

Mange antager, at klimaregnskaber kun er for store, børsnoterede selskaber. Men selv om EU's opdaterede rapporteringsregler (CSRD) primært gælder helt store virksomheder, mærker mindre virksomheder øgede krav om klimadata fra bl.a. store samarbejdspartnere.



Af Tonie Ørvad Andersen
Foto: Colourbox.dk

Kilder: virksomhedsguiden.dk, klimakompasset, Klimaklar, m.fl.

I EU er det et lovkrav, at store virksomheder skal lave et såkaldt klimaregnskab. Mindre og mellemstore virksomheder er ikke pålagt det ved lov, men det vil styrke deres klima- og bæredygtighedsprofil og dermed gøre dem mere attraktive som samarbejdspartnere for store virksomheder, hvis de også laver et klimaregnskab.

Så, hvad er et klimaregnskab, og hvordan kommer I i gang som mindre erhvervsvirksomhed uden at drukne i administration?

De fleste mindre virksomheder har godt styr på, hvor mange kroner de bruger på el, brændstof, rejser og materialer. Færre ved dog præcist, hvor stor en klimabelastning disse aktiviteter medfører. Det er netop det, et klimaregnskab udregner og dermed synliggør.

I stedet for indtægter og udgifter opgør regnskabet virksomhedens udledning af drivhusgasser. For at kunne lægge forskellige gasser sammen, omregnes alt til den fælles måleenhed CO_2-ækvivalenter (CO_2e). Klimaregnskabet viser altså virksomhedens konkrete bidrag til klimaforandringerne – opgjort i tal.

Hvad er Scope 1, 2 og 3?

For at skabe en fælles standard anvender man internationalt Greenhouse Gas Protocol (Drivhusgasprotokollen). Her opdeles udledningerne i tre såkaldte scopes:

1. Scope 1 (direkte udledninger): Udledninger fra virksomhedens egne aktiviteter. Det gælder f.eks. benzin og diesel til egne biler, naturgas til opvarmning eller udledninger fra egen produktion.
2. Scope 2 (indirekte udledninger fra energi): Udledninger forbundet med den energi, virksomheden køber – primært el og fjernvarme.
3. Scope 3 (øvrige indirekte udledninger i værdikæden): Udledninger fra aktiviteter uden for virksomhedens egne mure. Dette omfatter indkøbte materialer og råvarer, leverandørtransport, forretningsrejser, affaldshåndtering samt kundernes brug og bortskaffelse af produkterne.

For mange handels- og servicevirksomheder udgør Scope 3 den absolut største del af det samlede klimaaftryk, men det er også den sværeste del at kortlægge. Det er helt acceptabelt, at det første regnskab, man giver sig i kast med at udforme, ikke indeholder alt i Scope 3. Det vigtigste er gennemskuelighed om, hvad der er taget med.

Hvorfor bruge tid på det?

Store kunder, offentlige indkøbere, banker og forsikringsselskaber stiller i stigende grad krav om klimadata til deres leverandører. Et veldokumenteret klimaregnskab er derfor ved at blive et uundværligt adgangskort til nye ordrer og attraktive lånemuligheder.

Et succesfuldt klimaregnskab kræver forankring i ledelsen, men selve udførelsen fungerer bedst som et tværgående samarbejde:

Ledelsen fastlægger formål og ambitionsniveau, en projektleder/bæredygtighedsansvarlig koordinerer processen og samler data fra bl.a. økonomi & indkøb (fakturaer, indkøbssystemer og energiregnskaber) og drift og HR (brændstof, logistik, affaldsmængder og forretningsrejser).

Fortsættes side 9 ▶

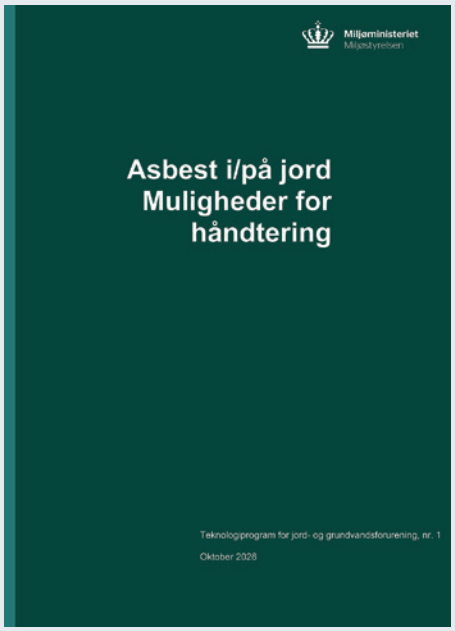
GRATIS VÆRKTØJER TIL AT KOMME I GANG

I behøver ikke starte med dyr specialsoftware eller store konsulentbudgetter. Der findes flere stærke, gratis tilbud målrettet små og mindre virksomheder:

- Klimakompasset: Et gratis onlineværktøj udviklet af Erhvervsstyrelsen og Energistyrelsen. Find det her: klimakompasset.dk eller læs mere om det (og klimaregnskab i almindelighed) på virksomhedsguiden.dk
- Klimaklar: Et gratis forløb fra Dansk Industri, Erhvervsstyrelsen og Industriens Fond med guides til Scope 1, 2 og 3 samt strategier til reduktion af CO_2. Læs mere på danskindustri.dk
- Det lokale Erhvervshus. I Brøndby er det Erhvervshus Hovedstaden, som tilbyder uvildig sparring og overblik over aktuelle støtteordninger. Find dem på ehhs.dk

Kort nyt

Håndtering af asbest i og på jord



Asbest i eller på jord er en kompleks forureningstype, som kommunerne i stigende grad møder, men hvor der fortsat er betydelig usikkerhed om både risikovurdering, lovgrundlag og valg af afværgeforanstaltninger. For at skabe et mere ensartet grundlag for sagsbehandlingen har Miljøstyrelsen fået udarbejdet en rapport, hvor der gives bud på en administrationspraksis, der kan understøtte kommunernes håndtering af forskellige typer asbestsager.

To lovgivninger

Asbestforurening i eller på jord kan blandt andet skyldes nedrivning, renovering, brande og rensning af asbesttage. I sådanne sager kan det være uklart, om jordforureningsloven eller miljøbeskyttelsesloven gælder, og hvilke krav kommunen kan stille til forureneren og grundejeren. Usikkerheden fører ofte til forskellig sagsbehandling i kommunerne.

Asbest har været brugt i mange byggematerialer. Især asbestholdige tagmaterialer kan sprede asbestholdigt materiale til de omkringliggende arealer.

I april 2026 offentliggjorde Miljøstyrelsen en vejledende grænseværdi for asbest i jord på 100 mg/kg tørstof, baseret på en værdi fra Nederlandene. Værdien er dog ikke et egentligt jordkvalitetskriterium, da den ikke tager udgangspunkt i den vigtigste eksponeringsvej: indånding af asbestfibre. Risikoen afhænger blandt andet af, om fibrene er bundet i materialer eller forekommer som frie fibre. Manglende viden om naturlige baggrundsniveauer i jord og luft gør det desuden vanskeligt at vurdere en eventuel øget risiko.

Analysemetoder

Asbest kan bestemmes ved lysmikroskopi, scanningselektronmikroskopi (SEM) og transmissionselektronmikroskopi (TEM). Metoderne har forskellige styrker og begrænsninger i følsomhed, prøvevolumen og identifikation af asbesttyper. Rapporten understreger, at analyseresultater altid skal vurderes sammen med hændelsesforløbet, visuelle observationer og den konkrete risiko på stedet.

Forskellige forureningstilfælde og afværgeforanstaltninger

Rapporten beskriver seks typiske forureningstilfælde:

- Nedrivning og renovering
- Brand
- Tagrensning
- Asbestholdigt materiale i eller på jord
- Nedgravet asbestholdigt materiale
- Asbestholdigt materiale i vand

For hver sagstype gennemgås sagsforløbet fra begrænsning af forureningen til afhjælpning/oprydning.

På baggrund af den aktuelle forurening gennemgås forskellige relevante afværgeforanstaltninger.

- Fjernelse af synligt asbestholdigt materiale
- Afskrabning af forurenet jord
- Rengøring og støvsugning af berørte arealer
- Midlertidig afdækning
- Overdækning med ren jord

Rapporten peger på behovet for mere viden om asbest i jord, baggrundsniveauer, risikovurdering og håndteringsmetoder. Den er et første skridt mod en mere ensartet og systematisk administrationspraksis og kan bruges som et praktisk opslagsværk.

Rapporten er udarbejdet under Miljøstyrelsens Teknologiprogram for jord- og grundvandsforurening i et samarbejde mellem WSP Danmark og Aalborg Kommune.

Rapporten: Asbest i/på jord - Muligheder for håndtering, Teknologiprogram for jord- og grundvandsforurening, nr.,1 oktober 2026, Miljøstyrelsen.

Kilde: Miljøstyrelsen, https://mst.dk



Nedbrændt hus med asbesttag.

Stabilisering af opgravet jord sparer brug af nye råstoffer



Råstoffer som sand, grus og sten er under stigende pres, samtidig med at både udvinding og transport af materialerne bidrager til CO_2-udledningen. Dette har øget fokus på mere ressourceeffektive løsninger inden for bygge- og anlægssektoren, herunder genanvendelse af overskudsjord og andre sekundære råstoffer.

Ved genopfyldning af ledningsgrave, f.eks. efter nedlægning af fjernvarmerør, har der traditionelt været anvendt ny grus, idet den opgravede jord normalt ikke egner sig til at blive genbrugt.

Imidlertid er det muligt at stabilisere den opgravede jord, så den kan bruges igen til opfyldning af ledningsgrave og i det hele taget anvendes i anlægsprojekter. Herved undgås transport til deponi, og der skal ikke anvendes store mængder nye råstoffer. Ved at behandle og tilpasse jordens egenskaber kan den genindbygges i forbindelse med lednings- og anlægsarbejder, hvilket reducerer behovet for indkøb af grus og andre materialer. Jordstabiliseringen sker ved iblanding af mindre mængder kalk og grus i den opgravede jord.

Erfaringer fra danske forsynings- og anlægsprojekter viser, at metoden kan bidrage til både økonomiske besparelser og en reduceret klima- og miljøpåvirkning. Gevinsterne opnås blandt andet gennem mindre forbrug af jomfruelige råstoffer, færre transporter og en mere bæredygtig håndtering af overskudsjord.

Selvom jordstabilisering allerede anvendes inden for visse typer anlægsarbejde, f.eks. ved anlæg af veje, vurderes der fortsat at være et betydeligt potentiale for en bredere implementering. Metoden understøtter målsætninger om cirkulær ressourceanvendelse og kan være et vigtigt redskab i arbejdet med at reducere ressourceforbrug og CO_2-aftryk i fremtidige bygge- og anlægsprojekter.

Nogle danske entreprenører tilbyder at stabilisere jord ved forskellige metoder.

Kilde: Center for offentlig-privat innovation, https://co-pidk.com/#

Mangelfuld registrering af bygge- og anlægsaffald



En analyse udarbejdet af Realdania indikerer, at de faktiske mængder af bygge- og anlægsaffald i Danmark kan være betydeligt højere end de mængder, der fremgår af Miljøstyrelsens nationale affaldsstatistik. Analysen estimerer den samlede årlige affaldsmængde til ca. 7,5 mio. ton, mens de officielle statistikker registrerer omkring 4,5 mio. ton. Der kan således være en uregistreret affaldsstrøm på op mod 3 mio. ton årligt.

Ifølge analysen skyldes forskellen primært, at betydelige mængder beton, tegl og andre mineralske materialer knuses og behandles lokalt i forbindelse med bygge- og anlægsprojekter. Disse materialestrømme passerer ikke nødvendigvis gennem autoriserede modtageanlæg og indgår derfor ikke fuldt ud i de eksisterende affaldsregistreringer.

Den begrænsede registrering medfører betydelig usikkerhed om materialernes videre anvendelse og gør det vanskeligt at dokumentere graden af genanvendelse og ressourceudnyttelse. Det vurderes, at en stor del af materialerne nyttiggøres, eksempelvis som bærelag i vejanlæg eller til forskellige opfyldningsformål, men den præcise fordeling mellem genbrug, genanvendelse, nyttiggørelse, deponering og forbrænding kan ikke dokumenteres på baggrund af de eksisterende data.

Analysen peger dermed på et behov for forbedrede registrerings- og sporbarhedssystemer, som kan styrke datagrundlaget for affalds- og ressourcestrømme i bygge- og anlægssektoren. Et mere præcist overblik over materialernes anvendelse vurderes at være en væsentlig forudsætning for at fremme cirkulær økonomi, øge genanvendelsen af byggeaffald og sikre en mere effektiv udnyttelse af ressourcerne.

Realdania har varslet yderligere analyser af området. De kommende delrapporter forventes blandt andet at belyse de klima- og samfundsøkonomiske konsekvenser af øget genanvendelse af udvalgte materialefraktioner samt identificere virkemidler, der kan understøtte en højere værdibevarelse af materialer gennem cirkulære anvendelser.

Kilde: Realdania, Cirkulært byggeri, Delrapport nr. 1, Arbejdspakke 1, Analyse og kortlægning af materialestrømme, bygge- og anlægsaffald i Danmark, 30. juni 2026.

Ny lovgivning vedrørende asbestprøver

I februar 2026 vedtog Folketinget en lov, der skærper muligheden for at idømme ledelsespersoner fængselsstraf ved overtrædelser af arbejdsmiljøloven.

Den nationale aftale fra oktober 2025, som en række partier og regeringen indgik, indeholder tiltag mod svindel med asbestprøver og har været en del af baggrunden for lovgivningen.

Aktuelle sager om svindel med asbestprøver har medvirket til stramningen af lovgivningen.

Fra 1. januar 2027 skal arbejdsgivere sikre, at ansatte får prøveresultater direkte fra analysevirksomheden. Bygherren skal samtidig gøre resultaterne tilgængelige på byggepladsen via Plan for Sikkerhed og Sundhed (PSS).



Ledelsespersoner kan idømmes fængsel, hvis de forsætligt eller groft uagtsomt begår særligt grove overtrædelser af arbejdsmiljøloven.

Kilde: Miljøstyrelsen, https://mst.dk

DE VÆSENTLIGSTE ELEMENTER OMFATTER:

- **Fængselsstraf:** Der indføres tydeligere og strammere rammer for at kunne idømme fængselsstraf til ledere i sager om bevidst eller groft uagtsomhed ved alvorlige asbest- og dødsulykker.
- **Forbud mod højtryksspuling:** Der indføres et totalt forbud mod højtryksspuling af asbesttage og asbestholdige materialer (pr. 1. juli 2026 gælder forbuddet uden undtagelser eller dispensationer).
- **Stop for prøvesvindel:** Virksomheder med over 35 ansatte skal modtage asbestprøveresultater direkte fra analysen/rapportøren for at forhindre manipulation.
- **Arbejdsgruppe for asbestprotokoller:** Arbejdstilsynet, arbejdsmarkedets parter og Arbejdsmarkedets Erhvervssikring formaliserer fælles krav til asbestprotokoller.
- **Skærpede grænseværdier:** Grænseværdierne for asbestfibre i luften sænkes gradvist frem mod 2029.

Beredskab i vandsektoren

De seneste års skærpede trusselsbillede og cyberangreb, der har afbrudt vandforsyningen fra små danske vandværker, understreger behovet for at forberede samfundskritisk infrastruktur på uventede hændelser.

Regeringen har derfor afsat 254 mio. kr. frem mod 2029 til blandt andet et vandkatastrofeberedskab for drikkevand og spildevand i Danmark.

De enkelte vandværker har fortsat ansvaret for forsyningen til forbrugerne. Det supplerende beredskab skal løfte sektorens samlede sikkerhedsniveau i lyset af truslerne.

Vandkatastrofeberedskabet omfatter 140 mio. kr. til materiel, som mindre vandforsyninger og beredskabet kan bruge ved større forsyningsafbrydelser i beredskabssituationer. Det gælder blandt andet palletanke, nødgeneratorer, pumper og kritiske reservedele.

Investeringen omfatter også et beredskabscenter i Miljøstyrelsen med døgnvagt, som skal styrke vandsektorens beredskab. Et nyt rejsehold skal hjælpe vandforsyninger og spildevandsselskaber i den kritiske infrastruktur med konkret beredskabsplanlægning og



målrettet vejledning. Centeret skal løbende vurdere behovet for tiltag i takt med ændringer i trusselsbilledet mod Danmark.

Kilde: Miljøstyrelsen, https://mst.dk

Nye regler ændrer, hvad byggebranchen må sige om miljø og klima

I september blev reglerne for miljømarkedsføring skærpet.



Den 27. september 2026 trådte ændringer til den danske markedsføringslov i kraft som følge af implementeringen af Europa-Parlamentets og Rådets direktiv (EU) 2024/825 om styrkelse af forbrugernes rolle i den grønne omstilling (Empowering Consumers for the Green Transition-direktivet). Direktivet ændrer blandt andet reglerne om vildledende handelspraksis og har til formål at begrænse greenwashing samt sikre mere transparent kommunikation om miljø- og klimaforhold.

Reglerne indebærer blandt andet, at generelle miljøanprisninger kun må anvendes, når de kan dokumenteres efter de fastsatte kriterier. Miljøfordele, der udelukkende vedrører specifikke byggematerialer eller afgrænsede dele af et projekt, må ikke fremstilles som værende gældende for byggeriet som helhed. Tilsvarende stilles der skærpede krav til anvendelsen af udsagn om bæredygtighed, miljøvenlighed og klimaeffekter. Generelle udsagn som "grønnere" eller "mere miljøvenlig" kræver desuden, at byggeriet er certificeret med Svanemærket eller EU Ecolabel eller opfylder de højeste klasser i relevant EU-lovgivning.

Endvidere er anvendelsen af miljø- og bæredygtighedsmærker blevet reguleret, således at sådanne mærker som udgangspunkt skal være baseret på tredjepartscertificering eller etableret af en offentlig myndighed. Formålet med reglerne er at reducere risikoen for vildledende markedsføring og sikre, at miljø- og klimarelaterede påstande bygger på dokumenterbare forhold.

For bygge- og anlægsbranchen betyder ændringerne, at virksomheder i højere grad skal kunne dokumentere de miljømæssige effekter af produkter, materialer og løsninger. Samtidig øges kravene til en præcis afgrænsning af, hvilke dele af et projekt de kommunikerede miljøfordele omfatter. Dette understøtter en mere transparent og sammenlignelig kommunikation af byggeriers miljø- og klimapåvirkning.

Lovhenvisninger:

- Direktiv (EU) 2024/825 om styrkelse af forbrugernes rolle i den grønne omstilling.
- Markedsføringsloven § 5 (vildledende handlinger).
- Markedsføringslovens bilag 1, nr. 2a (bæredygtighedsmærker).
- Markedsføringslovens bilag 1, nr. 4a (generelle miljøanprisninger).

Kilde: Miljøstyrelsen, https://mst.dk

Stigende affaldsimport øger behovet for CO2-fangst

Danmarks affaldsimport er vokset markant, skriver WasteTech. Ifølge Energistyrelsen steg importen fra 1,26 mio. ton i 2020 til 2,15 mio. ton i 2024. Stigningen skyldes især, at øget genanvendelse har frigjort kapacitet på danske forbrændingsanlæg.

Ifølge tænketanken Concito kan import af restaffald give klimamæssig mening, hvis affaldet ellers ville blive deponeret i andre lande. CO_2-fangst er dog afgørende, hvis affaldsforbrænding fortsat skal levere fjernvarme uden at udfordre klimamålene.

Concito, mener, at Danmark måske har brug for færre affaldsforbrændingsanlæg. Affald, der ikke kan genanvendes, kan dog med fordel forbrændes – også fra nabolandene – hvis klimabelastningen holdes lav. Her er CO_2-fangst næste skridt.

Kilde: Dansk Fjernvarme, Affaldsimporten stiger markant og øger presset for CO_2-fangst | DanskFjernvarme, 26. september 2026.

Før du opstiller en nødstrøms-generator på din virksomhed

For nogle virksomheder kan en nødstrømsgenerator være en del af virksomhedens interne beredskab. Vær opmærksom på de miljømæssige regler på området, før du opstiller et anlæg. Har du spørgsmål dertil, hjælper Brøndby Kommunes miljøteam dig med svar.



Af Glostrup Kommune, Center for Miljø og Teknik, og Brøndby Kommunes Klima og Miljø-afdeling.

Foto: Brøndby Kommune, Klima og Miljø

Verden forandrer sig, og både borgere og virksomheder kan i situationer med kortere og længerevarende strømafbrydelser have brug for et nødberedskab.

Hvis en virksomhed overvejer at anskaffe en nødstrømsgenerator for at sikre strøm til kritiske processer, skal man være opmærksom på hvilke love og regler, der gælder på området. Ikke mindst de miljømæssige.

Overvejer jeres virksomhed at opstille en nødstrømsgenerator? Så hjælper Brøndby Kommunes miljøteam gerne med vejledning om, hvor og på hvilke betingelser en nødstrømsgenerator vil kunne opstilles.

Skriv til os på miljo@brondby.dk for en gennemgang af jeres projekt, så I kommer godt i gang fra start.

Miljøkravene vil bl.a. afhænge af dette:
Selv om en generator typisk kun bruges i kortere perioder, er der flere forhold og godkendelser, der skal på plads, før den kan stilles op. Man skal bl.a. tage hensyn til følgende forhold:

1. Er der tale om et indendørs eller udendørs anlæg, og er det stationært eller mobilt? Generatoren må ikke blokere adgangsveje eller beredskabsarealer.
2. Forventer man drift udelukkende som nødberedskab, eller planlægges der periodisk drift?
3. Hvad er tankstørrelsen, og er den integreret i anlægget? Eller er der en separat tank?
4. Kommer der væsentlig udstødningsgas, og i givet fald hvor?
5. Hvor meget støjer anlægget i forhold til vejledende støjgrænser?
6. Hvad er testtidspunkterne, og hvor hyppigt skal der køres tests?
7. Hvad er effekten på anlægget? Store anlæg skal miljøgodkendes.

Da en generator udsender både lavfrekvent og almindelig støj, skal man tage højde for afstand til naboer (den må ikke ligge tæt på boliger, institutioner og andre støjfølsomme områder) og til bygningers støjfølsomhed.

De vejledende støjgrænser skal som udgangspunkt altid overholdes, men i visse situationer vil der miljømæssigt kunne dispenseres. Det samme gælder de vejledende grænseværdier for røg fra udstødningen.

Der kan gælde særlige krav fra brandmyndigheden, afhængig af generatorens størrelse og brændstofmængde.

Derudover kan anlægget kræve byggetilladelse.

LÆS MERE HER
Du kan læse mere om reglerne for nye fyringsanlæg på retsinformation.dk. Der er også information om nye anlæg på Miljøstyrelsens hjemmeside, www.mst.dk

VI HJÆLPER GERNE
Brøndby Kommunes miljøteam står klar til at hjælpe jer godt fra start med vejledninger om, hvor og på hvilke betingelser en nødstrømsgenerator vil kunne opstilles. Kontakt os på miljo@brondby.dk for en gennemgang af dit projekt.

▶ Fortsat fra side 4 *Et klimaregnskab kan gavne din forretning*

Eksterne rådgivere eller revisorer kan inddrages til kvalitetssikring, hvis der opstår komplicerede beregninger. Det første klimaregnskab bliver sjældent perfekt, og det behøver det heller ikke at være. Målet er at skabe et realistisk og anvendeligt udgangspunkt, som I kan bygge videre på år for år.

Begynd med Scope 1 og 2 samt de mest oplagte poster i Scope 3. Lær af processen og brug resultaterne til at træffe kloge forretningsbeslutninger. Så bliver klimaregnskabet ikke en rapport til skuffen, men en investering i virksomhedens fremtidige drift og konkurrenceevne.

Har din virksomhed styr på de nye emballagekrav?

Emballage er mere end papkasser, plastfolie og poser. Den er også omfattet af regler om betaling, dokumentation og miljøhensyn. Her får du et overblik over EU's emballageforordning og det danske producentansvar samt konkrete råd til at få styr på kravene.

Af Jes Pettersson,
Brøndby Kommune.

Artiklen bygger blandt andet på Erhvervshus Hovedstadens 'Guide til udvidet producentansvar for emballage' (2025).

Foto: Pexels.com



Når en virksomhed sender varer til kunder, importerer produkter eller sælger takeaway-mad, følger der emballage med. Den beskytter varerne, men den bliver også til affald og kræver ressourcer både at fremstille og håndtere.

EU's emballageforordning skal mindske emballageaffald og gøre emballage mere egnet til genbrug og genanvendelse. Forordningen kaldes også PPWR, som står for Packaging and Packaging Waste Regulation. De første krav trådte i kraft den 12. august 2026, og yderligere krav bliver indført i etaper frem mod 2030.

For virksomhederne er der især to områder at holde styr på: Kravene til selve emballagen og ansvaret for at betale for håndteringen, når emballagen bliver til affald.

Emballageforordning og udvidet producentansvar

Regelsættene for emballageforordningen og det udvidede producentansvar hænger sammen, men de handler ikke om det samme.

Emballageforordningen stiller blandt andet krav til emballagens indhold af problematiske stoffer, dokumentation og identifikation. På længere sigt kommer der yderligere krav om blandt andet genanvendelighed, genanvendt plast og begrænsning af unødig emballage.

Det udvidede producentansvar handler om, hvem der har ansvaret for emballagen, når den bliver til affald. Princippet er, at de ansvarlige virksomheder skal finansiere affaldshåndteringen. I Danmark trådte betalingsforpligtelsen i kraft 1. oktober 2025.

Producentansvaret skal samtidig give virksomhederne et økonomisk incitament til at reducere emballagemængden og vælge emballage, der er lettere at genanvende.

Hvilke virksomheder kan være omfattet?

Ordet "producent" kan være misvisende. Man behøver ikke selv fremstille papkasser eller plastposer for at have producentansvar.

Som hovedregel er det den virksomhed, der første gang tilgængeliggør emballage eller emballerede produkter på det danske marked, som får producentansvaret. Det kan f.eks. være en importør eller en virksomhed, der får fremstillet emballage under eget navn eller varemærke.

For en lokal virksomhed kan det derfor være relevant at undersøge reglerne, hvis den:

- importerer emballage eller emballerede varer fra udlandet.
- får fremstillet emballage under eget navn eller varemærke.
- anvender salgs-, service- eller transportemballage, som virksomheden kan have producentansvar for.

Det er ikke tilstrækkeligt at se på, hvem der fysisk pakker eller sender varen. Ansvarsfordelingen afhænger blandt andet af virksomhedens rolle, leverandørens oprindelsesland og eventuelle særregler for mikrovirksomheder.

Små virksomheder er heller ikke automatisk fritaget. Import kan eksempelvis udløse pro-

ducentansvar, selvom virksomheden kun har få ansatte.

Hvad gælder allerede for emballagen?

Fra 12. august 2026 gælder de første krav i emballageforordningen. De omfatter blandt andet dokumentation for, at emballagen lever op til de gældende krav, og identifikation, så emballagen kan sammenholdes med dokumentationen. Der gælder også grænseværdier for tungmetaller og for PFAS i fødevarekontaktemballage.

Det betyder, at virksomheder skal afklare deres rolle og forpligtelser: Er virksomheden fabrikant, importør eller distributør, og hvem skal udarbejde og kontrollere dokumentationen?

For virksomheder, der sælger fødevarer, er emballagens indhold af PFAS særligt relevant. Kravene kan eksempelvis berøre takeaway-beholdere og andre emballager beregnet til kontakt med fødevarer. Her er dialogen med emballageleverandøren et vigtigt første skridt.

Frem mod 2030 kommer yderligere krav, blandt andet til genanvendelighed, genanvendt indhold i plastemballage og mindre tomrum i visse emballager. Ikke alle krav gælder altså allerede nu, men de er relevante at tænke ind, når virksomheden vælger nye emballageløsninger.

Hvordan håndteres producentansvaret?

Hvis virksomheden har producentansvar, skal den registreres hos Dansk Producentansvar og indberette de emballagemængder, den er ansvarlig for.

For engangsemballage er medlemskab af en kollektivordning obligatorisk. Ordningen varetager en række opgaver på virksomhedens vegne og kan hjælpe med blandt andet indberetning, vejledning og betaling for affaldshåndteringen.

Har virksomheden alene producentansvar for genbrugsemballage, er medlemskab af en kollektivordning ikke obligatorisk. Her kan indberetningen ske direkte til Dansk Producentansvar.



En årlig emballagemængde på under otte ton giver mulighed for forenklet indberetning. Det er dog ikke en fritagelse for producentansvar eller betaling.

Omkostningerne afhænger blandt andet af emballagens mængde, materialer og miljøegenskaber. Derfor bør virksomheden indhente aktuelle priser og krav hos sin kollektivordning frem for at lægge budget ud fra generelle prisoverslag.

Sådan får din virksomhed styr på emballagen

Arbejdet bliver lettere, hvis emballage håndteres systematisk. Her er fem steder at begynde:

1. **Kortlæg jeres emballage.**
   Se på hele emballagen omkring varen – ikke kun den synlige salgsemballage, men også kasser, folie, poser og transportemballage.

2. **Afklar, hvem der har ansvaret.**
   Gennemgå indkøb og leverandøraftaler. Vær særligt opmærksom på import og emballage under eget navn.

3. **Indhent data og dokumentation.**
   Bed leverandørerne om oplysninger om materialer, vægt og den dokumentation, der er relevant for emballageforordningens gældende krav.

4. **Undersøg muligheder for forbedringer.**
   Kan en mindre kasse beskytte varen lige så godt? Kan unødvendig folie undværes? Eller kan en emballage med flere materialer erstattes af en enklere løsning? Ændringerne skal stadig sikre, at varen ikke bliver beskadiget eller går til spilde.

5. **Placér opgaven hos en ansvarlig medarbejder.**
   Sørg for faste rutiner for registrering, indberetning og opdatering af emballagedata. Det gør det nemmere at følge kravene og undgå manglende oplysninger.

Sælger virksomheden til andre lande, skal den også undersøge producentansvaret dér. En dansk registrering dækker ikke automatisk virksomhedens forpligtelser på andre markeder.

Med et samlet overblik kan emballagearbejdet blive mere end en administrativ opgave. Det kan også være en anledning til at reducere materialeforbrug, forbedre indkøb og finde løsninger, der passer bedre til både virksomheden og miljøet.

GENBRUG ER IKKE DET SAMME SOM GENANVENDELSE

Genbrugsemballage er designet til at blive brugt flere gange til samme formål. Genanvendelse betyder, at affaldet bliver bearbejdet til materialer, der kan indgå i nye produkter.

FÅ VEJLEDNING HER

Læs mere hos Miljøstyrelsen på www.mst.dk og Dansk Producentansvar på www.producentansvar.dk. Erhvervshus Hovedstaden kan give dig vejledning i, hvordan netop din virksomhed håndterer emballageansvar og sikrer overblik over krav, frister og data. Erhvervshuset kan kontaktes på info@ehhs.dk eller 30 10 80 80.

dao
www.dao.as
Kontakt 44 51 73 37

Spar på saltet!



Af Connie Tilgren Askløf,
Brøndby Kommune, Klima og Miljø
Foto: Pexels.com

Når sne og frost rammer Danmark, bliver snerydning og glatførebekæmpelse nødvendigt for vores sikkerhed. Men vi kan med fordel skære ned på brugen af vejsalt, da det skader både natur og miljø.

I Danmark, hvor temperaturen sjældent falder til under minus 5 grader, har saltning traditionelt været et udbredt middel mod isglatte veje og fortove. Men vejsalt kan være skadeligt for miljøet. Når sneen smelter, følger saltet nemlig med smeltevandet ned i jorden og i kloakkerne og videre ud i vandmiljøet.

Salt ender i grundvandet og er ikke godt for grundvandsressourcen. Et for højt indhold af salt i grundvandet kan f.eks. føre til, at det ikke kan bruges til drikkevand. Dette kan blive særligt aktuelt i byzoner som f.eks. Brøndby, hvor vi indvinder vand. Salt forstyrrer også planters evne til at optage vand og næringsstoffer og kan gøre skade på grønne områder langs veje og stier. Endelig slider salt på bygninger og biler.

Mindre salt – mere omtanke

For at beskytte naturen er det derfor en god idé først og fremmest at rydde sneen fysisk, da det reducerer behovet for saltning betydeligt.

Grus er et miljøvenligt alternativ til salt. Grus smelter ikke isen men giver skridsikring for sko, dæk, m.m. Og så kan grus anvendes ved alle temperaturer, også når det er så koldt, at salt ikke længere virker effektivt.

KOM OG VÆR MED I GRØNT NETVÆRK

Grønt Netværk er et virksomhedsnetværk i Brøndby Kommune, hvor vi holder møder om aktuelle emner inden for grøn omstilling, f.eks. ESG-rapportering, affald, ressourcer, indkøb, m.m.

Det er gratis at deltage i netværket, som er åbent for alle interesserede virksomheder.

Mødedatoerne i 2027 er foreløbig:
- 3. marts
- 2. juni
- 15. september
- 17. november

Send en mail til jeper@brondby.dk, hvis du også vil være med.

MILJØ & ERHVERV I BRØNDBY udgives 3 gange om året og er rettet mod virksomheder
Magasinets indhold tilrettelægges i et samarbejde mellem Brøndby Kommune og Glostrup Kommune
Redaktion: Brøndby Kommune, Teknik- og Miljøforvaltningen, Klima og Miljø
Ansvarshavende redaktør: Kathleen Johman Kjærulff
Kontakperson: Katrine Sturm Rantsén, kastr@brondby.dk
Oplag: 800 stk.
Design og grafisk produktion: Kailow A/S. Kailow er certificeret under følgende internationale standarder: ISO 14001 miljøcertificering, ISO 9001 kvalitetscertificering, DS 49001 CSR-certificering (den danske udgave af ISO 26001 for social ansvarlighed) og OHSAS 18001 arbejdsmiljøcertificering. Kailow er tilsluttet Global Compact.

Miljømærket tryksag 5041 0134

MIX Papir FSC FSC® C134691