



Miljøministeriet  
Miljøstyrelsen

**Temagruppe:**

**‘Grønne og klimavenlige indkøb af fødevarer’**

2. møde i temagruppen, tirsdag den 23. november 2021.



FORUM FOR  
BÆREDYGTIGE INDKØB



Miljøministeriet  
Miljøstyrelsen

NETVÆRK

VIDEN & INSPIRATION

KOMMUNIKATION



FORUM FOR  
BÆREDYGTIGE INDKØB

## HVEM?

- En styregruppe der går på tværs af sektorer og brancher
- Temagrupper med repræsentanter for indkøbere, leverandører, rådgivere, og brancheorganisationer osv.
- Medlemmer (>1000) – gratis!
- Sekretariat for grønne indkøb
- Finansieret af Miljøministeriet



## HVAD?

### Temagrupper i 2021

- Produktstandarder i indkøb
- Cirkulære forretningsmodeller og møbler
- Grønne og klimavenlige indkøb af fødevarer

### Tidligere:

- Bæredygtig IT
- Bæredygtig transport
- Fra grønt indkøb til grønt forbrug

- Plastemballage og engangsprodukter
- Verdensmålene
- Transport
- Byggeri
- Fødevarer
- Rengøring
- Totalomkostninger
- Ressourceeffektivitet og cirkulærøkonomi
- Markedsdialog
- [ansvarligeindkob@mst.dk](mailto:ansvarligeindkob@mst.dk)



# Forum for Bæredygtige Indkøb

## HVOR?

### Gå-hjem-møder



### Tag et lynkursus i at bruge Miljøstyrelsens TCO-værktøjer

12. JUNI 2020

Undervisning i at bruge Miljøstyrelsens TCO-værktøjer



### Gratis webinar om bæredygtigt træ og papir

2. JUNI 2020

Forum for Bæredygtige Indkøb inviterer til gratis webinar ...

### Årskonference



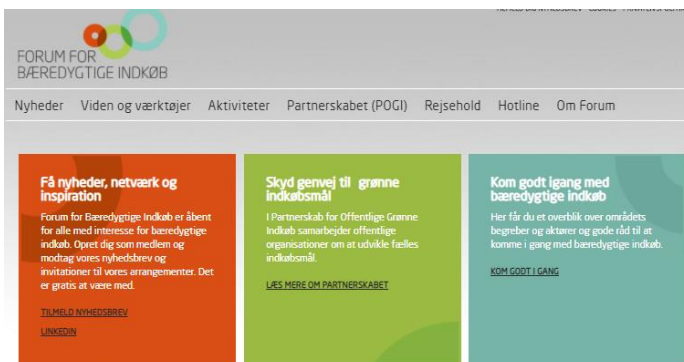
### Verdens bedste indkøber



# Forum for Bæredygtige Indkøb

## HVOR?

ansvarligeindkob.dk



**Novo Nordisk kræver 100 pct grøn strøm fra alle leverandører i 2030**  
28. SEPTEMBER 2020  
Vi er med til at skabe et marked



**Regionerne klar med ny indkøbsstrategi - til glæde for patienter og klima**  
16. SEPTEMBER 2020  
Flere miljøkrav til leverandører

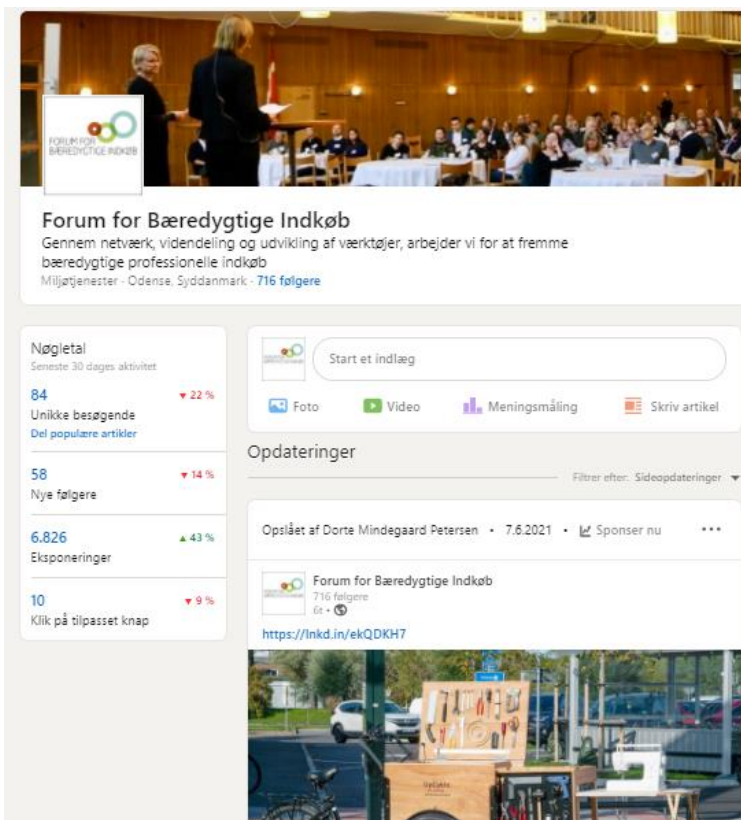


**Dansk Erhverv: Behov for konkrete mål og krav til offentlige indkøb**  
14. SEPTEMBER 2020  
Dansk Erhverv foreslår bl.a. øget anvendelse af TCO (...)

## Nyhedsbrev



LinkedIn: Forum for Bæredygtige  
<https://www.linkedin.com/company/forum-for-bæredygtige-indkøb>



# Temagruppemøde om 'Grønne og klimavenlige indkøb af fødevarer' 2021

Der vil blive afholdt 2 temagruppemøder med følgende rammer:

## **Temamøde 1:** Opstart af temagruppen.

Et øget fokus på klima og miljø, De officielle Kostråd – Klima og sundhed, madspild, samt barrierer for at fremme grønne og klimavenlige indkøb af fødevarer.

Torsdag den 4. november 2021, kl. 09.00-12.00. *AFHOLDT*

## **Temamøde 2:** Inspirationsindlæg og 'Stepstone'.

Der sættes desuden fokus på klimadatabaser, mulige løsninger og værktøjer, samt hvad kan vi forvente af fremtiden?

Tirsdag den 23. november 2021, kl. 09.30-14.30.



# Temagruppemøde om 'Grønne og klimavenlige indkøb af fødevarer' 2021

Centrale punkter fra 1. temagruppemøde den 4. november 2021...

Et øget fokus på klima og miljø v/ Paul Holmbeck, Holmbeck Eco Consult.

- Den **holistiske tilgang** til bæredygtighed var en styrke i økologiomlægningen, hvilket også kan understøtte en succesfuld overgang til et fødevareforbrug, der tilgodeser klimaet.
- Ifølge Paul Holmbeck kan **klimahensyn og fokus på økologi kombineres**.
- En lignende tilgang som det økologiske spisemærke, der bl.a. opfylder behovet for **dokumentation af resultater**, vil være et stærkt redskab til at opnå klimamålsætninger for fødevareindkøb.

De officielle Kostråd – Klima og sundhed v/ Charlotte Kølln og Nanna Kiy, Fødevarestyrelsen.

- Langt hen ad vejen er sund kost også klimavenlig.
- Mere **plantebaseret** kost er mere klimavenlig.
- Fødevarestyrelsen er ved at udarbejde klimakostråd målrettet **professionelle køkkener** og står desuden i spidsen for at udarbejde anbefalinger til **bæredygtige indkøb af fødevarer i det offentlige**.

# Temagruppemøde om 'Grønne og klimavenlige indkøb af fødevarer' 2021

Centrale punkter fra 1. temagruppemøde den 4. november 2021...

Madspild fra et miljø- og klimaperspektiv v/ Emilie Mille Müller, OneThird.

- Vi mister en **tredjedel af al produceret** mad i processen fra produktion til forbrug på globalt plan.
- På trods af, at madspild både repræsenterer et **økonomisk og klimamæssigt problem**, er der endnu ikke sat nationale reduktionsmål.

Reducering af madspild gennem kontrakten v/ Annette Badsberg, Hørkram.

- **(Miljø)krav** kan i nogle tilfælde være **kontraproduktive** i forhold til at opnå målsætninger om mindre madspild og lignende.
- Hørkram vurderer for eksempel, at de har **800 ton madspild** hvert år, og at de mener at størstedelen af dette skyldes overskridelse af holdbarhedsdato.



# Temagruppemøde om 'Grønne og klimavenlige indkøb af fødevarer' 2021

Centrale punkter fra 1. temagruppemøde den 4. november 2021...

## Barrierer for at fremme grønne og klimavenlige indkøb af fødevarer:

Vi har med mennesker at gøre. De har en travl hverdag. Vi skylder dem, at gøre det meget nemmere at købe ind på den rette måde. I offentlige myndigheder og kommuner.

Koster mere...

At pris har så væsentlig et say ifht kriterier

Kød lobbyisme, menneskers stædighed

Manglende gennemsigtighed mellem aktører

At de madprofessionelle i køkkenerne ikke ved hvordan de skal lave grønne måltider med masser af smag

En vej frem: ambitiøse politiske mål

Der mangler mod ledelsesmæssigt og viden. Derudover mangler der en overensstemmelse om hvordan man måler f.eks. CO2-aftryk. Og det er utrykkeligt at tænke på hele vejen

Svært at vide hvad der er bæredygtigt. Manglende

manglende viden

For stort udvalgt på at forenkle på eks. økologiske

For lille udbud i

Viden og inspiration  
Opskrifter og  
cøldre, mv.

kompleksiteten

Kultur

Fødevarestyrelsen som anbefaler, at man spiser kød. 1000vis af mennesker lever sundt og vegansk. Det er ikke nødvendigt at spise kød og mejeriprodukter

Ensartet Co2 beregninger

Kravene til hvad vi skal

Ensartet Co2 beregningsmetoder

Der skal være krav til det offentlige har mere fleksible krav i udbud.

Udfordring med gennemsigtighed i krav f.eks. Co2, og andre  
Grønne krav



# Temagruppemøde om 'Grønne og klimavenlige indkøb af fødevarer' 2021

Centrale punkter fra 1. temagruppemøde den 4. november 2021...

## Barrierer for at fremme grønne og klimavenlige indkøb af fødevarer:

- Komplexitet, herunder i indkøbsprocessen
- Manglende viden
- Manglende inspiration
- Manglende kompetencer
- Pris
- Adfærd
- Forestilling om smagen af plantebaseret kost
- Manglende (ensartet) data
- Kød lobbyisme
- For stort udvalg af ikke bæredygtige fødevarer
- Kommunikationen i organisationen eller manglen på samme
- Grænsen for minimumskøb i de små køkkener
- Fødevarestyrelsens anbefaling om at spise kød
- Manglende gennemsigtighed mellem aktører
- Mangel på vilje
- Kultur og traditionelle kostvaner, herunder i forhold til brug af kød
- Mangel på ambitiøse politiske mål
- Kravene til hvad der skal serveres for borgerne
- Mangel på ledelsesmæssigt mod
- Mangel på overensstemmelse i forhold til beregningsmetoder, herunder for CO<sub>2</sub>-aftryk.
- Gennemsigtighed i krav eller manglen på samme, eksempelvis i forhold til CO<sub>2</sub>.
- Manglende tid i køkkenerne til at lave mad fra bunden
- Mangel på fleksibilitet i udbud

# Temagruppemøde om 'Grønne og klimavenlige indkøb af fødevarer' 2021 - Program

- 09.30 – 10.00 **Velkommen og introduktion til 2. temagruppemøde** v/ Natalie Kofoed Ndra, Miljøstyrelsen
- 10.00 – 10.30 **Klimadatabaser** v/ Lisbeth Mogensen, Lektor, Aarhus Universitet.  
*Hvilke klimadatabaser inden for fødevarer findes der i dag? Hvilke forskelle og ligheder er der imellem disse? Hvordan kan de og hvordan kan de ikke benyttes – fra et indkøberperspektiv?*
- 10.30 – 11.00 **Hvad kan vi forvente af fremtiden?** /v Charlotte Thy, Senior Product Developer & Lead Auditor, Bureau Veritas.  
*Hvad er Product Environmental Footprint (PEF)? Hvordan kan den professionelle indkøber benytte sig af PEF i dag og i fremtiden?*
- 11.00 – 11.45 **Frokost**
- 11.45 – 12.45 **Inspirationsoplæg – hvilke løsninger og værktøjer arbejdes der med i dag?** v/ Betina Bergmann Madsen, Fagkoordinator og udbudsjurist, Københavns Kommune og Bente Kramer Møller, Projektleder og CM, Aarhus Kommune.
- 12.45 – 12.55 **Kort pause**
- 12.55 – 14.10 **Stepstone** v/ Natalie Kofoed Ndra, Miljøstyrelsen.  
*Hvilke muligheder og løsninger er der for at fremme grønne og klimavenlige professionelle indkøb af fødevarer? Hvilke kriterier og krav kan der stilles?*
- 14.10 – 14.30 **Opsamling og videre proces** v/ Natalie Kofoed Ndra, Miljøstyrelsen



# Temagruppemøde om 'Grønne og klimavenlige indkøb af fødevarer' 2021

## Lisbeth Mogensen

Lektor  
Aarhus Universitet

### - Klimadatabaser



# Temagruppemøde om 'Grønne og klimavenlige indkøb af fødevarer' 2021

## Charlotte Thy

Senior Product Developer & Lead Auditor  
Bureau Veritas

- Hvad kan vi forvente af fremtiden?





**Frokost – 45 min.**

# Temagruppemøde om 'Grønne og klimavenlige indkøb af fødevarer' 2021

## Betina Bergmann Madsen

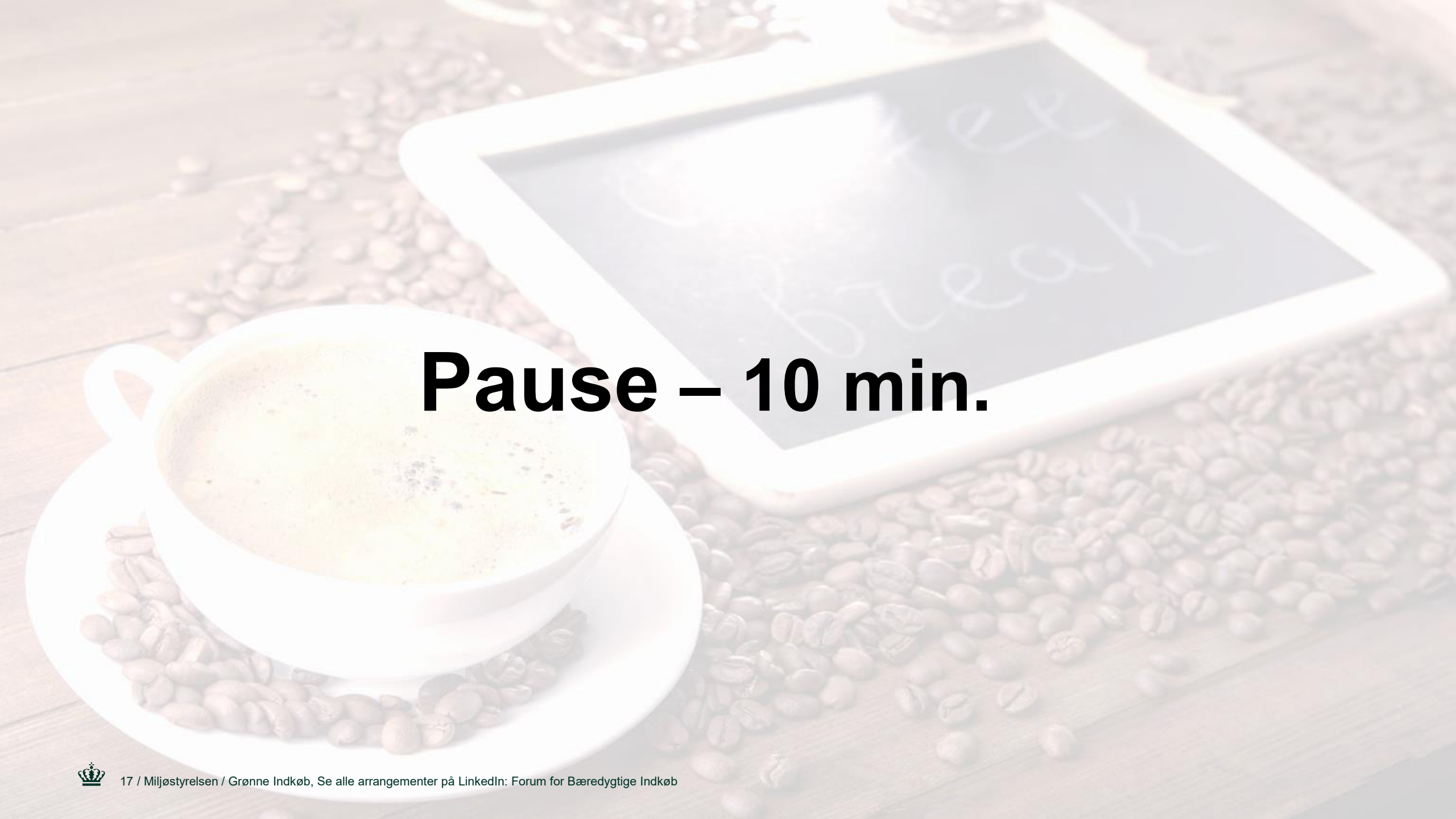
Fagkoordinator og udbudsjurist  
Københavns Kommune

## Bente Kramer Møller

Projektleder og CM  
Aarhus Kommune

- Inspirationsoplæg – hvilke løsninger og værktøjer arbejdes der med i dag?



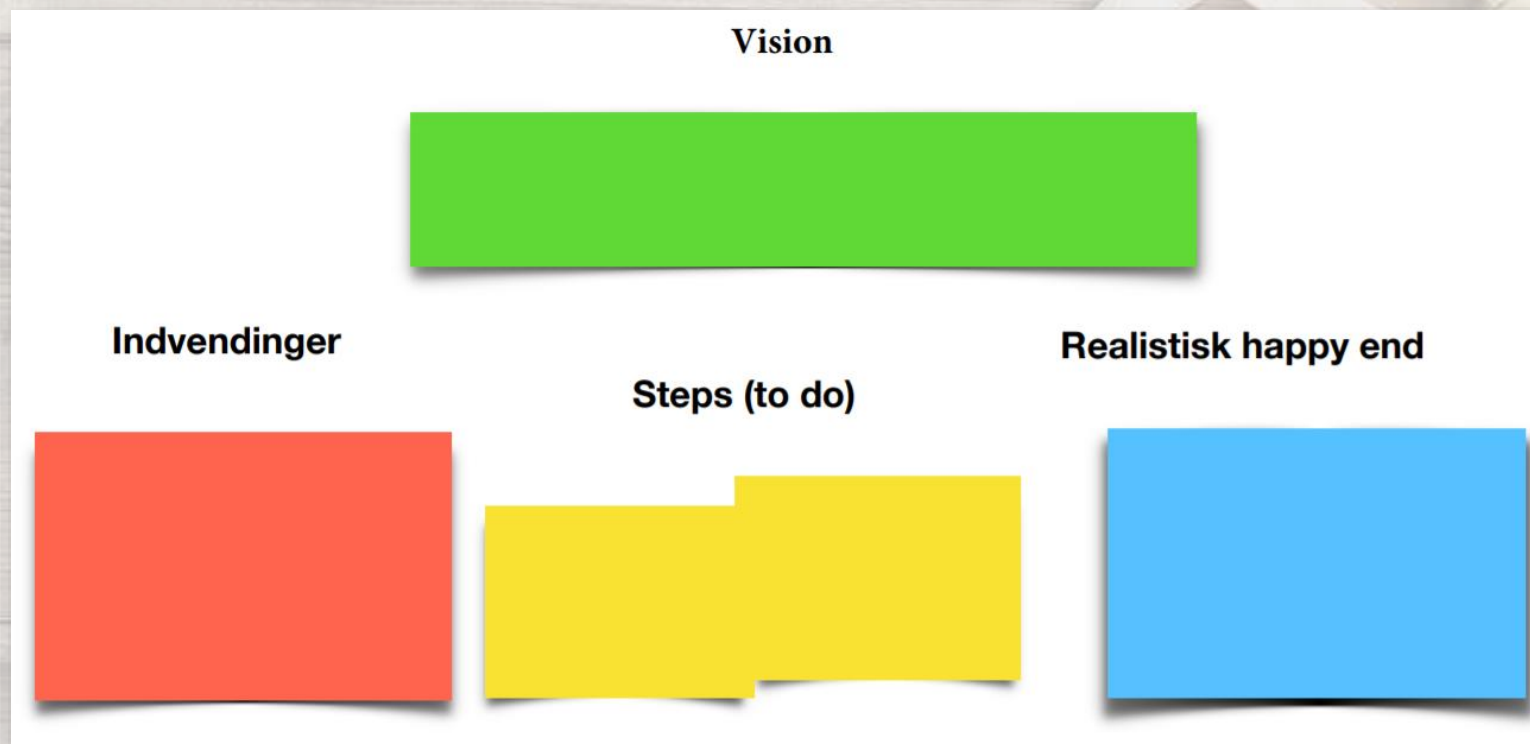


**Pause – 10 min.**

# Temagruppemøde om 'Grønne og klimavenlige indkøb af fødevarer' 2021

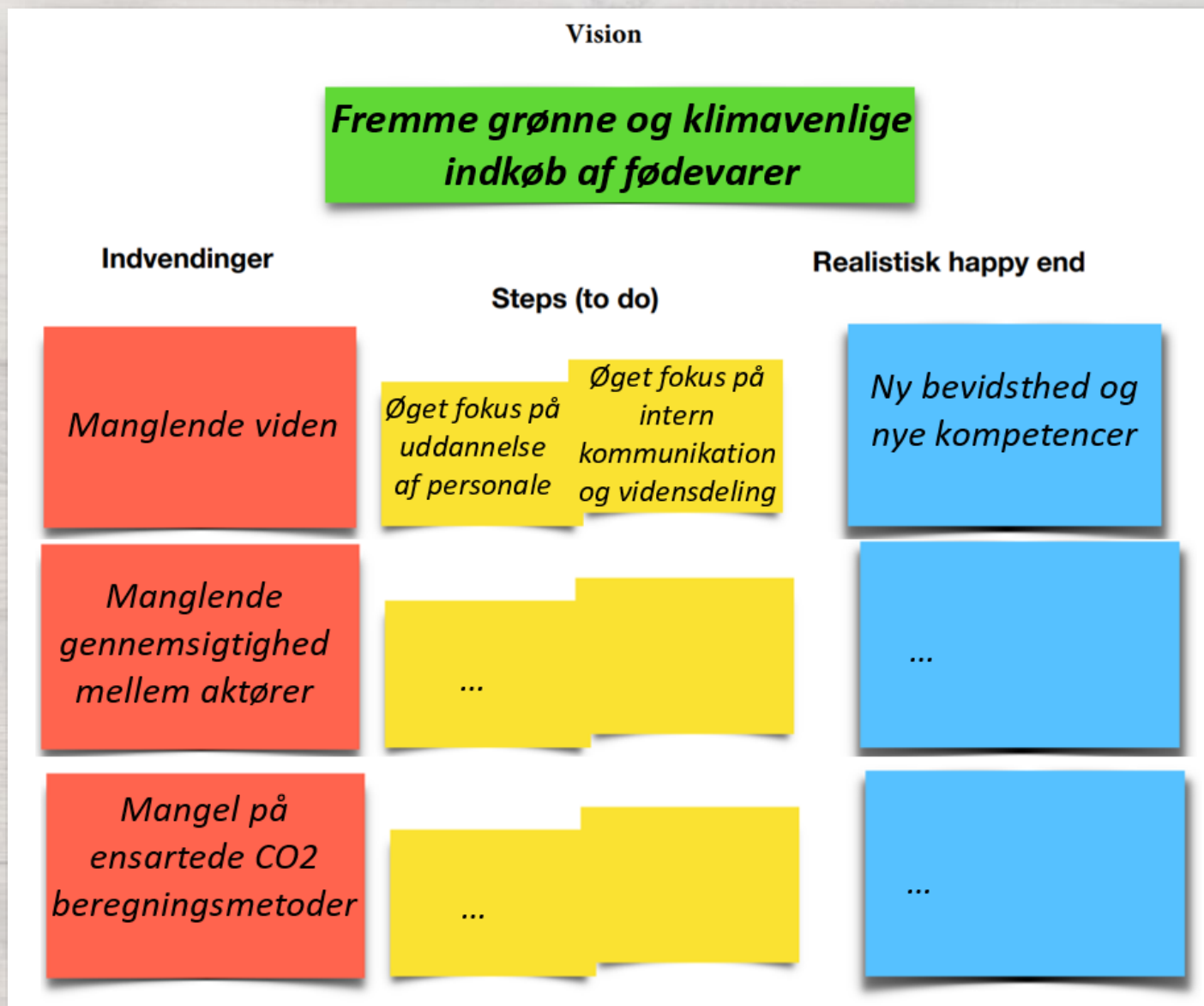
## Stepstone:

- *Hvilke muligheder og løsninger er der for at fremme grønne og klimavenlige professionelle indkøb af fødevarer?*
- *Hvilke kriterier og krav kan der stilles?*



# Temagruppemøde om 'Grønne og klimavenlige indkøb af fødevarer' 2021

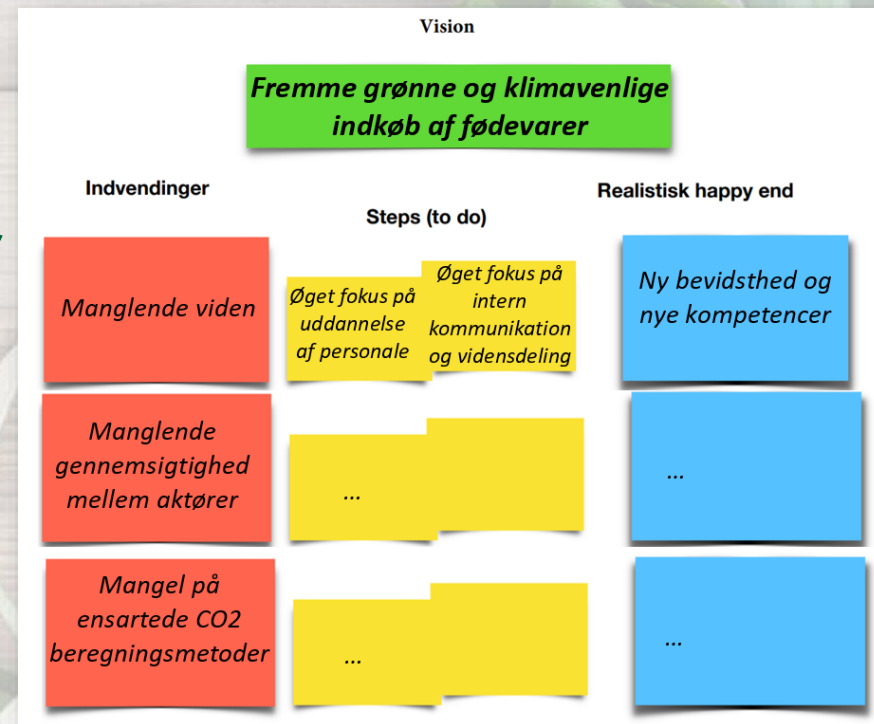
## Stepstone:



# Temagruppemøde om 'Grønne og klimavenlige indkøb af fødevarer' 2021

## Stepstone:

- 5 grupper af ca. 5 personer.
- **Fælles vision:**  
*Fremme grønne og klimavenlige indkøb af fødevarer*
- **Rød post it:** Afsæt i barrierer/indvendinger fra 1. temagruppemøde (bliver udleveret til hver gruppe).  
Det er tilladt at tilføje flere.
- **Gul post it:** Steps (to do), såsom krav og kriterier der kan benyttes i udbud.
- **Blå post it:** Realistisk happy end.
- Vælg en talsmand fra hver gruppe, der kan præsentere gruppens resultater.



**Rød post it = Indvendinger/barrierer**

**Gul post it = Steps (to do)**

**Blå post it = Realistisk happy end**

# Opsamling og videre proces

- **Vi har nu været omkring:**
  - Klimadatabaser
  - Hvad kan vi forvente af fremtiden, herunder PEF
  - Muligheder og løsninger for at fremme grønne og klimavenlig indkøb af fødevarer
- **Output på baggrund af temagruppen**
- **Evaluering** (anonymt)
- **Spørgeskema** (anonymt)



## Hvis du vil vide mere:

ALLE ARRANGEMENTER  
MV. BLIVER DELT HER.

Forum for Bæredygtige Indkøb: <https://ansvarligeindkob.dk/>  
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/forum-for-bæredygtige-indkøb>

Partnerskab for Offentlige Grønne Indkøb (POGI) <https://ansvarligeindkob.dk/partnerskab/>  
Hvis din virksomhed er POGI medlem, kan du videndele og stille spørgsmål om specifikke udbud til andre POGI medlemmer i den lukkede LinkedIn gruppe:  
<https://www.linkedin.com/groups/12494302/>

Den ansvarlige indkøber + TCO værktøjer: [www.csr-indkob.dk](http://www.csr-indkob.dk)

Miljøstyrelsen: [www.mst.dk/grønneindkøb](http://www.mst.dk/grønneindkøb)

Prisen for Cirkulære Indkøb, analyse:  
<https://mst.dk/service/publikationer/publikationsarkiv/2020/jun/prisen-for-cirkulaere-indkoeb/>

Anbefalinger om brug af TCO (totaløkonomi) ved offentlige indkøb  
<https://mst.dk/service/publikationer/publikationsarkiv/2020/jun/anbefalinger-om-brug-af-tco-totaloekonomi-ved-offentlige-indkoeb/>



# Kontakt Miljøstyrelsen

Sekretariatet for Grønne Indkøb: [ansvarligeindkob@mst.dk](mailto:ansvarligeindkob@mst.dk)

Dorte Mindegaard – [dormp@mst.dk](mailto:dormp@mst.dk), 51 19 87 71

Marie Louise Rementorp – [malre@mst.dk](mailto:malre@mst.dk), 25 33 92 75

TAK FOR I DAG



Miljøministeriet  
Miljøstyrelsen