

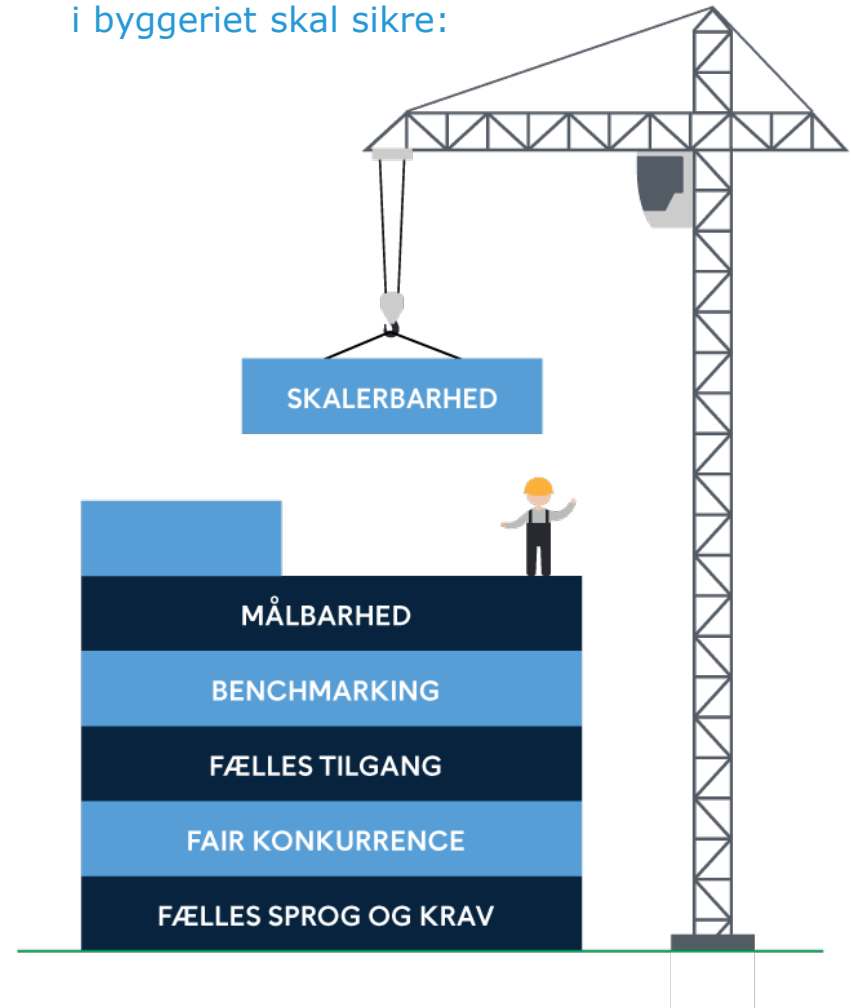
Fremtidens standarder for cirkulært byggeri

v. Anne Holm Sjøberg, afdelingschef i Dansk Standard

Fremtidens standarder for cirkulær økonomi i byggeriet

- Dansk forslag til nedsættelse af en dansk ledet europæisk komité med det klare mål at styrke cirkulær økonomi i byggeriet er netop vedtaget
- Danmark skal drive arbejdet, der kickstartes primo 2021
- Danske projekter og initiativer spilles ind i det europæiske arbejde med udviklingen af fælles standarder, der kommer til at forme fremtidens marked.

Udvikling af europæiske standarder indenfor cirkulær økonomi i byggeriet skal sikre:



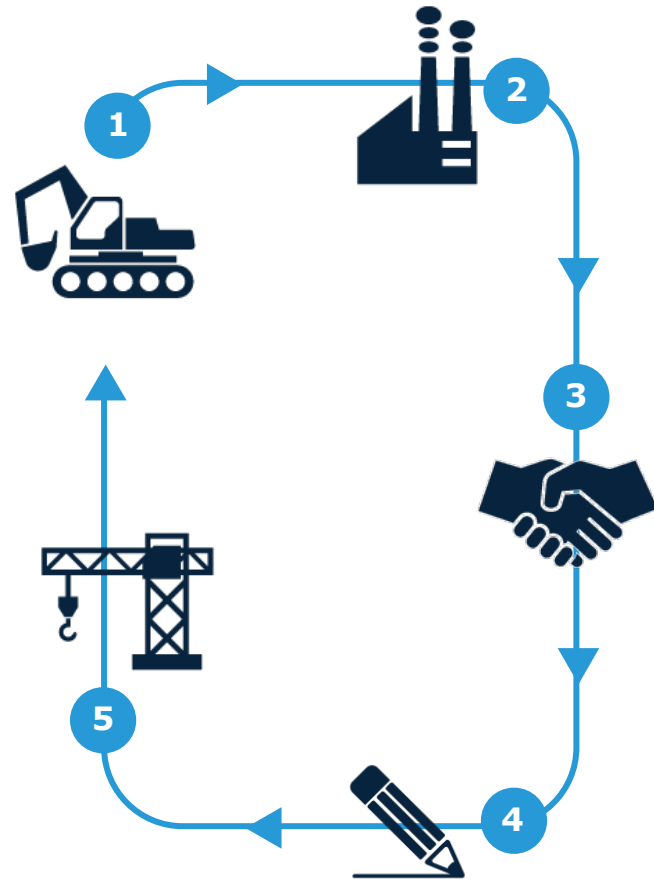


Stort potentiale for Danmark

- Danmark tager teten på udvikling af fælles europæiske standarder
- Standardisering som strategisk redskab til at bringe Danmark i førersædet og sikre, at vi hele tiden hæver barren
- Understøtter Green Deal, Renovation Wave og kommissionens handlingsplan for cirkulær økonomi
- Bidrager til opfyldelsen af regeringens klimaplan og målsætningen om 70 % mindre CO₂ i 2030 samt anbefalinger fra klimapartnerskabet for bygge- og anlægssektoren
- Vigtigt for dansk eksport og danske virksomheder i bygge- og anlægssektoren.

Vores ambitioner for komitéens arbejde

- Vi vil bidrage til omstillingen til cirkulær økonomi i den europæiske bygge- og anlægsbranche
- Vi vil sikre samarbejde på tværs og inddrage alle aktører i værdikæden - store som små
- Vi vil udvikle brugbare, enkle og let forståelige standarder, som skal give værdi her og nu.



Forslag til standarder for cirkulær økonomi i byggeriet

1. VEDLIGEHOLDELSSES-, RENOVERINGS-, GENBRUGS- OG NEDRIVNINGSFASEN

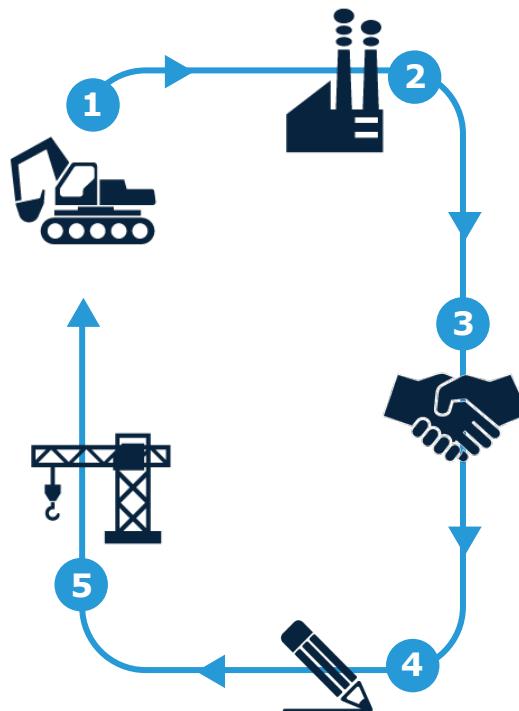
- Standard for krav til selektiv nedrivning
- Standard for klassificering af affald og håndtering af affald/affaldsstrømme
- Standard for identifikation og testing on-site af nedrevne materialer
- Standard for håndtering af on-site re-cycling
- Standard for formidling af materialer (code of conduct for affaldshåndterings-virksomheder)
- Standard for test af genbrugte byggevarers restlevetid
- Standard for katalog med brugbare muligheder for anvendelse af genbrugte byggevarer

5. UDFØRELSESFASEN

- Standard for minimering af byggeaffald i byggeprocessen
- Standard for takeback-ordninger i byggeprocessen

4. DESIGN- OG DIMENSIONERINGSFASEN

- Standard for design for dekonstruktion af bygninger
- Standard for dynamisk bygningspas
- Standard for dynamisk materialepas
- Standard for materialeeffektivitet på bygningsniveau
- Standard til screening af behov for udskiftning og vedligehold

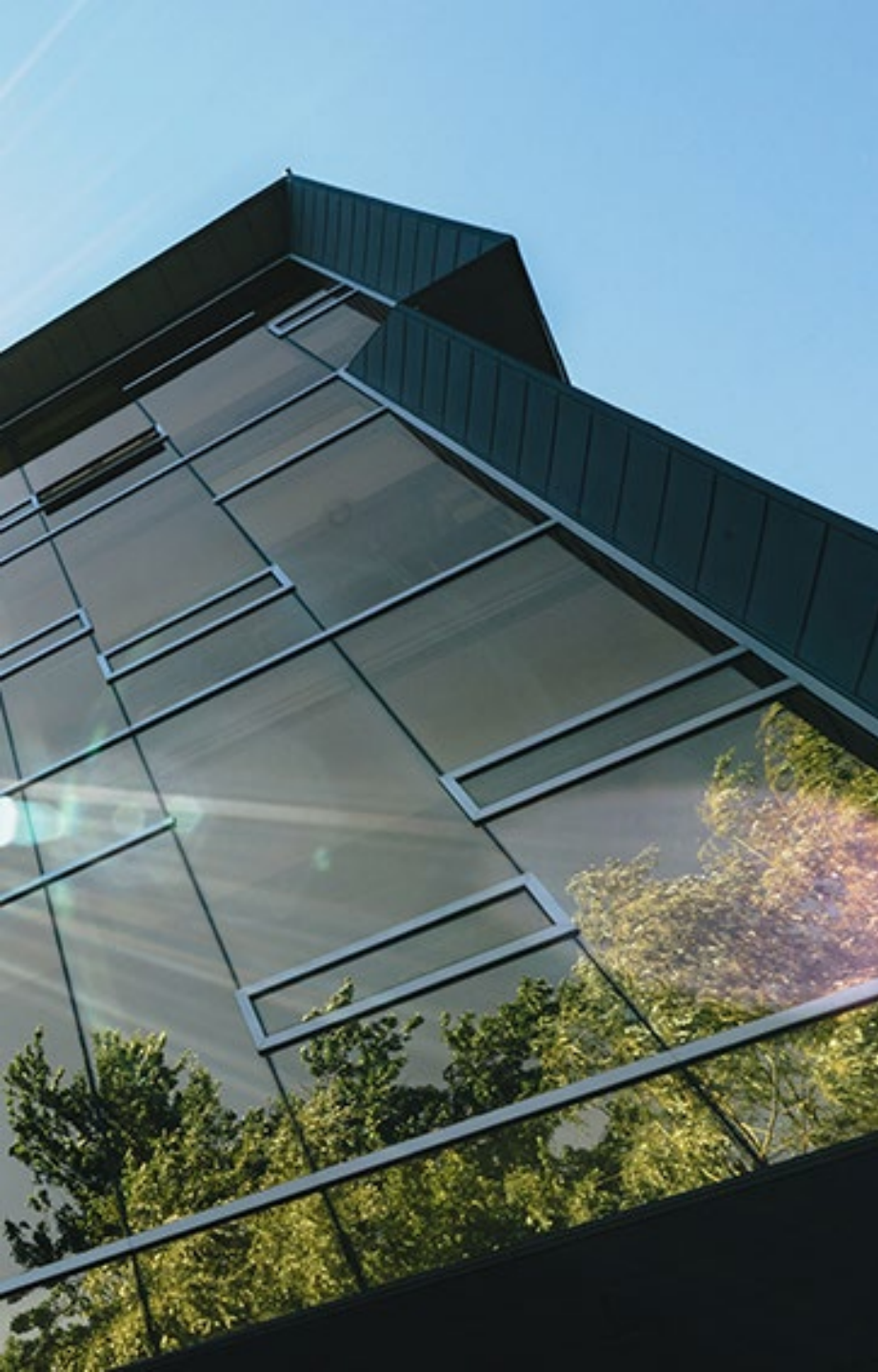


2. DESIGN OG PRODUKTION AF BYGGEVARER

- Standard for gode designprincipper for cirkulær byggevare
- Standard for design for adskillelse
- Standard for deklarering af byggevarers levetider
- Standard for rammesætning af up-cycledede produkter
- Standard for sporbarhed, kvalitet og til sikring af forsyningsikkerhed

3. INITIATIV, BESLUTNINGS- OG PLANLÆGNINGSFASEN INKL. UDBUD

- Standard for at måle cirkularitet i byggeriet
- Standard med definitioner af begreber og terminologi for cirkulær økonomi
- Standard for krav til fremme af cirkulær økonomi i byggeudbud
- Guide for indkøbere til at vurdere en cirkulær byggevare



Vær med til at sætte fremtidens standarder for cirkulær økonomi i byggeriet

- Vi inviterer hele branchen til et samarbejde på tværs
- Arbejdet starter med et virtuelt kickoff-møde **14. januar 2021 kl. 13-15**, hvor alle har mulighed for at deltage
- Hør mere på vores online DeBriefing i dag efter MorgenBriefing.