

# Sweco FM&EU Taksonomien

v. Alexander Kaae Petersson

# EU taks onomien

## Hvorfor ”allerede” nu?



1. Forbered dig på krav fra kunder
2. Få bedre adgang til finansiering
3. Styrk dit brand
4. Følg med lovgivningen
5. Bidrag til den grønne omstilling



# Taksonomien i kontekst



## EU Green Deal



- Ny klima lov
- Øget krav til reduktion GHG
- Handlingsplan for cirkulær økonomi
- Strategi for Bæredygtig mobilitet
- Strategi for Biodiversitet
- Strategi for Skovbrug
- Strategi for nul-forurening af luft, vand og jord
- Strategi for håndtering af kemikalier



Will mobilize at least  
**EUR 1 trillion**  
Of investments over the course of the  
next 10 years

# EU taksonomien

## Hvad er det?



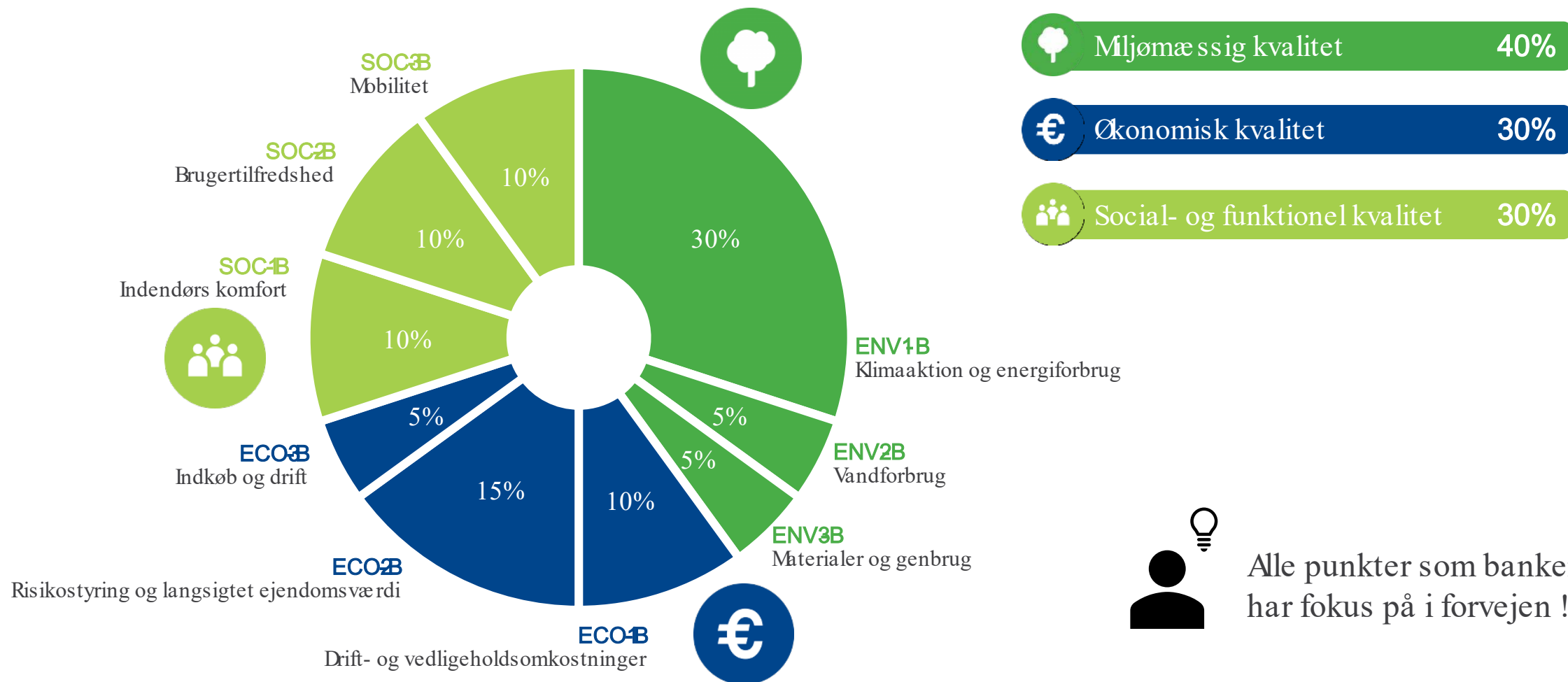
Taksonomien er et klassificeringssystem, der fastsætter ensartede kriterier for virksomheders- og investorers økonomiske aktiviteter, der kan betragtes som miljømæssigt bæredygtige.

Dvs. at de økonomiske aktiviteter udgør et væsentligt bidrag til ét eller flere af EU's klima- og miljømål (som f.eks. modvirkning af klimaændringer), samtidig med at de ikke er til væsentlig skade for nogen af de øvrige miljømål.

EU Taksonomien har til formål at øge gennemsigtigheden og begrænse risikoen for *greenwashing*



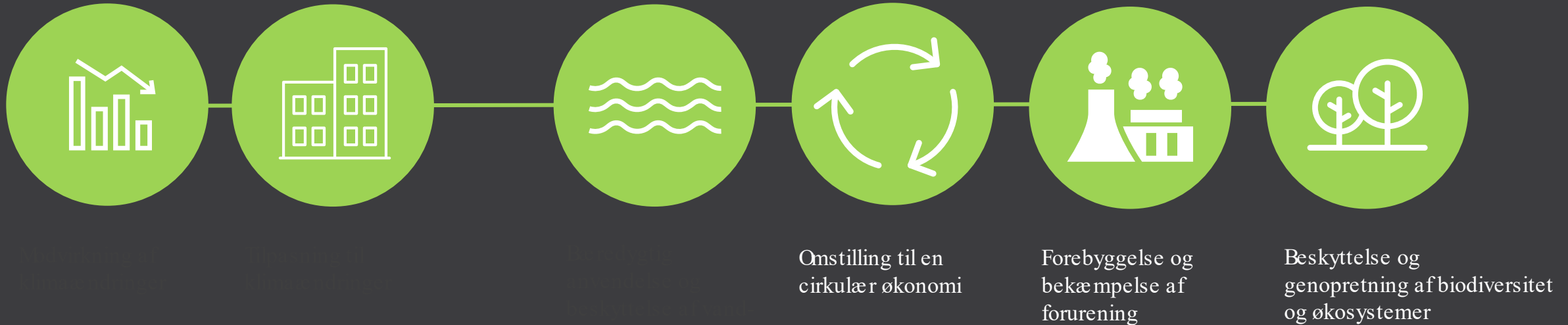
## De 9 DGNB kriterier for Bygninger i Drift



# De seks miljømål

Tekniske kriterier og vurderingsproces ligger fast for de to klimarelaterede miljømål.

Parametre for de sidste fire miljømål bliver i øjeblikket udarbejdet. Når de er vedtaget skal der også afrapporteres på dem.



Taksonomiens krav og grænseværdier skal opdateres regelmæssigt. Der lægges op til, at de tekniske screeningskriterier skal opdateres hvert tredje år.

# Hvem skal rapportere fra 2023

- **Alle udbydere af finansielle produkter**

- Alle virksomheder der i dag skal rapportere under NFRD el. Non Financial Reporting Directive. (Ca. 11.500 virksomheder)

## **Pensions and Asset Management:**

UCITS funds

Alternative Investment Funds (AIFs):

Portfolio management (under Article 4(1) of MIFID II)

Pension products

## **Corporate & Investment Banking**

Securitisation funds

Venture capital and private equity funds

Portfolio management

Index funds



# EU Taksonomien / ydelser / byggeri og eksisterende ejendomme

Nybyg



Renovering



Grønne enkelt investeringer



Erhvervelse & ejerskab





# EU Taksonomien

Eksempler fra Annex 1  
Mitigation/ Klima  
modvirkning

7.	Bygge- og anlægsvirksomhed og fast ejendom .....	166
7.1.	Opførelse af nye bygninger .....	166
7.2.	Renovering af eksisterende bygninger .....	169
7.3.	Installation, vedligeholdelse og reparation af energibesparende udstyr .....	172
7.4.	Installation, vedligeholdelse og reparation af ladestationer til elektriske køretøjer i bygninger (og parkeringspladser, der hører til bygninger) .....	174
7.5.	Installation, vedligeholdelse og reparation af instrumenter og anordninger til måling, regulering og kontrol af bygningers energimæssige ydeevne .....	175
7.6.	Installation, vedligeholdelse og reparation af vedvarende energiteknologier .....	176
7.7.	Erhvervelse og ejerskab af bygninger .....	177
8.	Information og kommunikation .....	179
8.1.	Databehandling, webhosting og lignende serviceydelser .....	179
8.2.	Datadrevne løsninger til reduktion af drivhusgasemissioner .....	181
9.	Liberale, videnskabelige og tekniske aktiviteter .....	183
9.1.	Tæt på markedsforskning, -udvikling og -innovation .....	183
9.2.	Forskning, udvikling og innovation inden for direkte luftopsamling af CO <sub>2</sub> .....	185
9.3.	Liberale tjenesteydelser i forbindelse med bygningers energimæssige ydeevne .....	187

# EU Taksonomien

Eksempler fra Annex 1  
Mitigation/ Klima  
modvirkning

## 7.5. Installation, vedligeholdelse og reparation af instrumenter og anordninger til måling, regulering og kontrol af bygningers energimæssige ydeevne

### *Beskrivelse af aktiviteten*

Installation, vedligeholdelse og reparation af instrumenter og anordninger til måling, regulering og kontrol af bygningers energimæssige ydeevne

### *Tekniske screeningskriterier*

---

Væsentligt bidrag til modvirkning af klimaændringer

---

Aktiviteten består af en af følgende individuelle foranstaltninger:

- a) installation, vedligeholdelse og reparation af zoneopdelte termostater, intelligente termostatsystemer og sensorudstyr, herunder bevægelses- og lysstyring
  - b) installation, vedligeholdelse og reparation af bygningsautomatiserings- og kontrolsystemer, bygningsenergistyningssystemer, lysstyringssystemer og energistyningssystemer
  - c) installation, vedligeholdelse og reparation af intelligente målere til gas, varme, køling og elektricitet
  - d) installation, vedligeholdelse og reparation af facade- og tagelementer med solafskærmning eller solstyring, herunder dem, der giver mulighed for dyrkning af vegetation.
-

# EU Taksonomien

Eksempler fra Annex 1  
Mitigation/ Klima  
modvirkning

## 7.7. Erhvervelse og ejerskab af bygninger

### *Beskrivelse af aktiviteten*

Køb af fast ejendom og udøvelse af ejendomsret til denne faste ejendom.

1. For bygninger, der er opført før den 31. december 2020, har bygningen som minimum en energiattest i klasse A. Som et alternativ hertil ligger bygningen inden for de øverste 15 % af den nationale eller regionale bygningsmasse udtrykt som operationelt primærenergibehov (PED) og påvist ved passende dokumentation, der som minimum sammenligner det pågældende aktivs præstation med præstationen for den nationale eller regionale masse, der er opført før den 31. december 2020, og som minimum sonder mellem beboelsesejendomme og erhvervsbygninger.
2. For bygninger, der er opført efter den 31. december 2020, opfylder bygningen de kriterier, der er anført i afsnit 7.1 i dette bilag, og som er relevante på tidspunktet for erhvervelsen.
3. Hvis bygningen er en stor erhvervsbygning (med en nominel nytteeffekt for varmeanlæg, kombinerede rumopvarmnings- og ventilationsanlæg, klimaanlæg eller kombinerede klima- og ventilationsanlæg på over 290 kW), drives den effektivt gennem overvågning og vurdering af den energimæssige ydeevne<sup>305</sup>.

# EU Taksonomien

Eksempler fra Annex1  
Mitigation/ Klima  
modvirkning

7.	Bygge- og anlægsvirksomhed og fast ejendom .....	166
7.1.	Opførelse af nye bygninger .....	166
7.2.	Renovering af eksisterende bygninger .....	169
7.3.	Installation, vedligeholdelse og reparation af energibesparende udstyr .....	172
7.4.	Installation, vedligeholdelse og reparation af ladestationer til elektriske køretøjer i bygninger (og parkeringspladser, der hører til bygninger) .....	174
7.5.	Installation, vedligeholdelse og reparation af instrumenter og anordninger til måling, regulering og kontrol af bygningers energimæssige ydeevne .....	175
7.6.	Installation, vedligeholdelse og reparation af vedvarende energiteknologier .....	176
7.7.	Erhvervelse og ejerskab af bygninger .....	177
8.	Information og kommunikation .....	179
8.1.	Databehandling, webhosting og lignende serviceydelser .....	179
8.2.	Datadrevne løsninger til reduktion af drivhusgasemissioner .....	181
9.	Liberale, videnskabelige og tekniske aktiviteter .....	183
9.1.	Tæt på markedsforskning, -udvikling og -innovation .....	183
9.2.	Forskning, udvikling og innovation inden for direkte luftopsamling af CO2 .....	185
9.3.	Liberale tjenesteydelser i forbindelse med bygningers energimæssige ydeevne .....	187

# Spørgsmål