

Science Based Targets

För svenska fastighetsägare och
småhustillverkare

BeBo, Belok och BeSmå

Hanna Westling, Efstathia Vlassopoulou, Sofie Pandis
Iveroth och Agneta Persson, Anthesis

Bakgrund

- Vetenskapligt ramverk
- Lanserades 2015
- Jämförelse -25 % och +3,4 %
- Science Based Targets Initiative (SBTi)
 - > World Resources Institute (WRI)
 - > Carbon Disclosure Project (CDP)
 - > World Wide Fund for Nature (WWF)
 - > FN:s Global Compact

Mål

- Öka kunskapen om klimatpåverkan från hela värdekedjan hos medlemmarna
- Skapa intresse hos medlemmarna att börja arbeta med Science Based Targets
- Påskynda energieffektiviseringen i bebyggelsen

Syfte

- Undersöka hur SBTs kan stödja nätverkens medlemmar i att snabba på omställningen
- Stärka organisationerna i förståelsen och kommunikationen av klimatpåverkan genom hela värdekedjan
- Föra upp energi- och klimatfrågan till strategisk ledningsnivå och genomsyra hela verksamheterna hos medlemmarna

Genomförande

Oktober - december 2021

- Energi- och klimatmål som stöd i energiomställningen
- Beskrivning av processen för att ta fram SBTs, med fokus på nätverkens medlemmar
- Erfarenhetsinsamling från svenska fastighetsbolag med framtagna SBTs
- Analys av hur SBTs kan påskynda energiomställningen
- Redovisning och spridning
- Kvalitetsgranskning och samordning

Energi- och klimatmål som stöd i energiomställningen



Målsättningar och branschinitiativ

- > Nationella och internationella målsättningar
- > Sektorövergripande färdplan
- > Branschorganisationsinitiativ
- > Initiativ på stadsnivå
- > Certifieringar på byggnadsnivå
- > Ytterligare initiativ med organisationsfokus

Energi- och klimatmål hos nätverkens medlemmar

- **Exempel klimatmål**

- > Klimatneutral
- > Antagit Allmännyttans klimatinitiativ/Bygg- och anläggningssektorns färdplan/ LFM30
- > Utsläppsminskning, minskad klimatpåverkan procent
- > Noll klimatpåverkan
- > Minskad klimatpåverkan från kundernas inköp
- > Leverantörer ska anta vetenskapligt baserade klimatmål

- **Exempel energimål**

- > Fossilbränslefri
- > Minskning av energianvändning med X % per kvm och år
- > Minskning av energibehov
- > Minskning av energiförbrukning i fastighetsbeståndet
- > Minskning av den klimatkorrigerade energianvändningen
- > Minskning av mängd köpt energi

Processen för att ta fram Science Based Targets



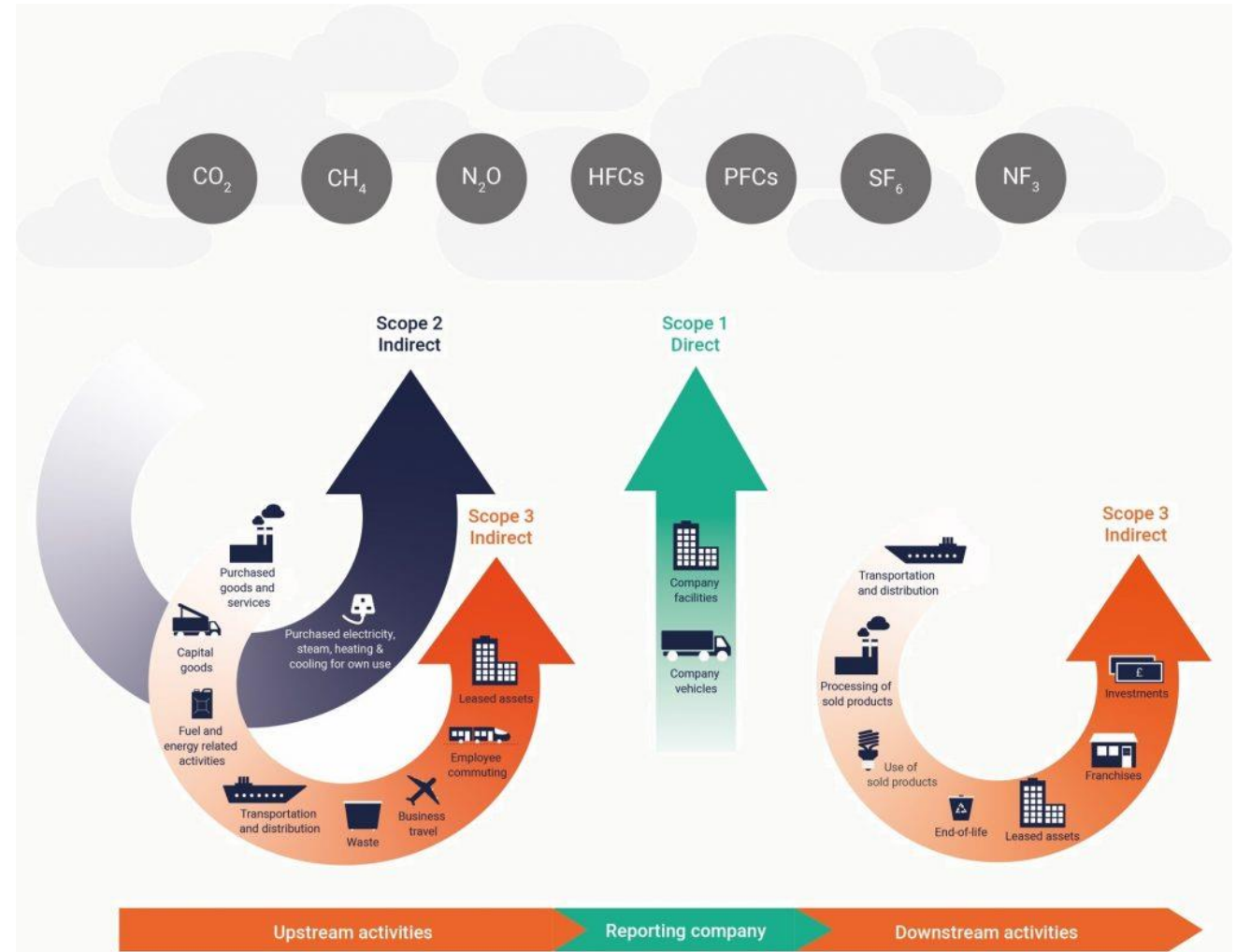
Beskrivning av processen

1. Commit
2. Develop
3. Submit
4. Communicate
5. Disclose



GHG-protokollet

- Scope 1 – Direkta utsläpp från ägda eller kontrollerade verksamheter
- Scope 2 – Indirekta utsläpp från användning av köpt energi
- Scope 3 – Indirekta utsläpp uppdelade i 15 kategorier för uppströms och nedströms utsläpp



Vinster med Science Based Targets



Vinster med SBTs

För energisystemet

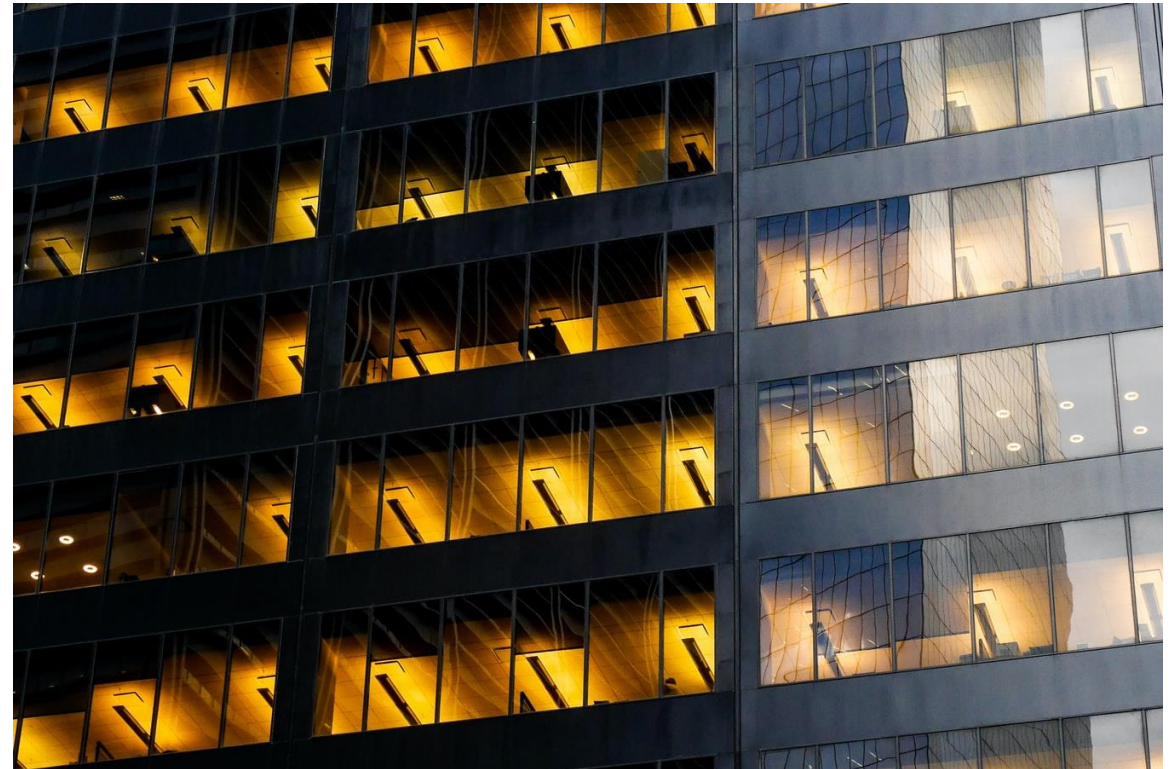
- Arbetar med att tydliggöra begrepp som klimatneutralitet, netto-noll, fossilfri, koldioxidbudget m.m

För medlemmarna

- Energi och klimat till ledningsnivå
- Föregångare
- Internationellt erkänd metod
- Årlig uppföljning
- Värdekedjan inkluderas

Fortsatt arbete

- Intervjuer med medlemmar och andra aktörer
- Enkät
- Analys och förslag till vidare arbete



Tack för mig!

Hanna Westling

hanna.westling@anthesisgroup.com