

Van afvalreductie naar CO₂ reductie.

Beleid

In 2018 heeft Hazenberg Bouw de Duurzaamheidspiramide geïntroduceerd. Met haar duurzaamheidsvisie wordt vanuit deze piramide op projectniveau sturing gegeven aan verschillende duurzaamheidsthema's.



Vanuit het Operationeel Plan zijn in 2019 de volgende acties uitgezet:

- Nulmeting doen inzake hoeveelheid afval per project, per woning en per m² BVO*
- Certificering CO₂-prestatieladder trede 4.
- Project Vredeoord uitvoeren als Duurzaam Project (bouwplaats, logistiek, etc.)



*) BVO = bruto vloeroppervlak.

Project Vredeoord

De realisatiefase van project Vredeoord te Eindhoven is in kwartaal 2 van 2019 gestart. Op dit project worden conceptwoningen uitgevoerd die ontwikkeld zijn binnen het TBI WOONlab.

De data van afvalstromen uit gerealiseerde projecten van conceptwoningen is gebruikt om de nulmeting uit te voeren. Binnen het thema *materialen & circulariteit* sturen we op vermindering van afval op de bouwplaats. Vermindering van afval leidt vervolgens tot een bijdrage aan de CO₂ reductie.

Voorafgaand aan de jaarlijkse CO₂-audit is een ketenanalyse afval opgesteld. Deze analyse gaat over de afvalketen binnen de labelwoningen projecten. We hebben gekozen voor de analyse van de conceptwoningen omdat deze zeer vergelijkbaar zijn, wat zorgt voor vergelijkbare resultaten en goed te formuleren doelstellingen.

Doelstellingen

Na afronding van de ketenanalyse zijn de volgende doelstellingen voorgesteld voor de afvalstromen:

- grondgebonden woningen < 25 kg/m² BVO*
- speerpunt project Vredeoord < 20 kg/m² BVO*

Voortgang

Tijdens de bouwfase vindt bewaking plaats op de afvalresultaten.

Elk kwartaal worden projecten standaard geïnformeerd over de afvalresultaten. De bouwsnelheid van conceptwoningen is hoog. Daarom zal bewaking van dit project frequenter uitgevoerd gaan worden.



*) BVO = bruto vloeroppervlak.