

# Handelsonderneming van Schaik Ingen BV

## Halfjaarlijkse evaluatie Co2-prestatieladder

### Energiebeleid

Handelsonderneming van Schaik Ingen BV houdt zich bezig met het kweken en verwerken van wilgentenen. Dit gebeurt in de vorm van oever- en bodembeschermingen. Het kweken gebeurt op diverse percelen grond rondom het bedrijf en in het land van Maas en Waal. Het verwerken gebeurt deels op het bedrijfsterrein en deels op de projectlocaties. Deze kunnen in Nederland en in het buitenland zijn. Naast onze maatschappelijke betrokkenheid wat zorgt voor het willen reduceren van de CO2-uitstoot, vragen ook onze klanten om deelname aan de CO2-prestatieladder. Beide factoren zorgen ervoor dat wij in 2021 gecertificeerd zijn op trede 3 van de CO2-prestatieladder.

### Co2 footprint en huidig verbruik

De Co2 footprint wordt jaarlijks opgesteld over het afgelopen jaar, op het moment dat de verbruiksgegevens van de diverse energiestromen bekend zijn. De laatste footprint dateert van april 2025 en betreft het verbruik over het kalenderjaar 2024. Deze footprint is reeds intern en extern gedeeld. In een kort overzicht, hierbij nogmaals de cijfers over 2024:

Scope 1:

Soort	Hoeveelheid/eenheid	Factor (WtW) kg CO2	Totaal kg/CO2
Benzine/motomix	914,66 liter	3,073	2,81
Diesel	65.163,47 liter	3,473	226,31
Bio-diesel	23.588,80 liter	0,347	8,18

Scope 2:

Soort	Hoeveelheid/eenheid	Factor (WtW) kg CO2	Totaal ton/CO2
Elektriciteit grijs	17.180,80 kWh	0,536	9,20
Teruggeleverde stroom	808,05 kWh	0	0

### Reductiedoelstellingen

De doelstelling die wij gesteld hebben is de CO2 uitstoot per FTE te reduceren met 8% tussen 2024 en 2027, met 2020 als referentiejaar.

Voor scope 1 geldt als doel 8% reductie, door toepassing van de maatregelen uit het actieplan.

Voor scope 2 geldt als doel 100% reductie, door toepassing van zonnepanelen op het dak van de loods kan alle ingekochte elektriciteit komen te vervallen. Hierbij streven we ernaar om zelfvoorzienend te zijn.

### Maatregelen

Er zijn al verschillende maatregelen genomen om de CO2 uitstoot terug te dringen, in lijn met het actieplan. De verschillende acties worden kort toegelicht:

## **Handelsonderneming van Schaik Ingen BV**

- Inmiddels hebben alle voertuigen en machines een tanksleutel gekregen, waardoor we nu bij de emissie inventarisatie de uitstoot per voertuig en machine kunnen volgen en hierop kunnen sturen.
- Er is vanaf 2023 inzicht in het verbruik van de machines gekomen doormiddel van km stand/draaiuren.
- Er zijn zonnepanelen op de diverse loodsen gerealiseerd. Hierin wordt onder andere de dakconstructie, plaatsbepaling en maatregelen van de overheid meegenomen.

### **Individuele bijdrage**

Wij staan open voor meer ideeën om de CO2 uitstoot te kunnen verminderen. Zowel van onze medewerkers als van onze klanten en leveranciers ontvangen we graag input om ons systeem verder te verbeteren.

### **Keteninitiatief**

Op 25 maart 2025 heeft S.A. Blaauw deelgenomen aan de workshop 'sturen op CO2' in Uden, daarbij hebben we een middag informatie gekregen over het handboek 4.0. Het was erg leerzaam om met elkaar hier mee bezig te zijn en informatie hierover te krijgen, zodat de overgang naar het handboek 4.0 soepel kan verlopen.

### **Voortgang**

We kunnen nu nog geen uitspraken doen over de voortgang in relatie tot de reductiedoelstellingen, omdat de footprint over 2025 nog vastgesteld moet worden. Als alle verbruiksgegevens bekend zijn, wordt de footprint opgesteld en kan er een uitspraak gedaan worden over in welke mate de maatregelen al dan niet hebben bijgedragen aan het terugdringen van de CO2 uitstoot.