

Duurzaamheidsambitie

Pennings Groenvoorziening



Wim Pennings & Dennis Schuurmans
05-06-2023

Duurzaamheidsambitie 2023-25

05-06-2023



Voorwoord.

Verstandig omgaan met groen 'zowel in de aanleg als in het onderhoud' vraagt een professionele inzet van mens en machines. W.G.T. Pennings Beheer B.V. bewijst al vanaf de oprichting 2007 die professionele inzet te kunnen leveren. Pennings Groenvoorziening BV staat zijn opdrachtgevers terzijde met raad en daad en werkt met geschoolde medewerkers en geavanceerde machines. Investeert in zijn relaties en plukt daarvan de vruchten in de vorm van langdurige samenwerkingen.

Uitgaande van de rol van Pennings Groenvoorziening BV waarbij o.a. kwaliteit, betrouwbaarheid en partnerschap kernwaarden zijn is ook het thema milieu een belangrijk aspect. Het behoud van ons welzijn is direct afhankelijk van het milieubeleid van bedrijven en organisaties in de samenleving.

Pennings Groenvoorziening wil als organisatie een duidelijk duurzaamheidsprofiel op milieugebied en wil komen tot een transparant beleid en concrete verbeterstappen. CO2 uitstoot is en blijft een van de belangrijkste milieu thema's omdat uiteindelijk thema's zoals afval en grondstofgebruik direct en indirect gerelateerd zijn aan de CO2 uitstoot. Anders gesteld, daar waar aantoonbaar in de bedrijfsketen Co2 reductie plaatsvindt verbetert de organisatie veelal automatisch op thema's als luchtkwaliteit, afval en grondstoffen.

Beschrijving huidige situatie.

Sinds 2016 is Pennings Groenvoorziening BV begonnen met het inzichtelijk in kaart brengen van alle energiestromen binnen het bedrijf. Speciaal hiervoor is er een abonnement afgesloten met het bekende softwareprogramma SmartTrackers. Dit computerprogramma is speciaal opgesteld om bedrijven inzicht te geven in hun CO2 huishouding. Vanuit onze ambitie en de vraag van opdrachtgevers zijn wij sinds 2017 gecertificeerd naar aanleiding van de CO2-prestatieladder niveau 5.

Hiervoor is er in 2016 een nulmeting uitgevoerd en worden nu jaarlijks de gehaalde resultaten met elkaar vergeleken. Het opstellen van de periodieke rapportage is onderdeel van de stuurcyclus binnen het energiemanagementsysteem dat in het kader van de CO2-prestatieladder is ingevoerd.

Duurzaamheidsambities Pennings Groenvoorziening BV

Om onze CO2 uitstoot terug te dringen hebben wij bepaalde doelstellingen opgesteld. Om deze te halen maken wij gebruik van de volgende maatregelen:

- Vervangen schadelijke fossiele machines door zuinigere/elektrische exemplaren.
- Vervangen handgereedschappen door elektrische handgereedschappen.
- Hergebruik hout en bestratingsmiddelen.
- Terugdringen transportbewegingen leveranciers.
- Registratie brandstofgebruik materieel en bedrijfswagens.
- Inkoop groene stroom
- Bewustwording inzet en gebruik van materieel.

Doelstellingen Pennings Groenvoorziening BV

Doelstellingen / CO2e

Organisatieonderdeel

W.G.T. Pennings Beheer B.V. > Pennings Groenvoorziening B.V.

Voor jaar	Referentiejaar	Scope 1	Scope 2	Scope 3
2017	2016	-2%	-25%	0%
2018	2016	-4%	-100%	-2%
2019	2016	-6%	-100%	-3%
2020	2016	-7%	-100%	-4%
2021	2016	-14%	-100%	-5%
2022	2016	-16%	-100%	-5,5%
2023	2016	-17%	-100%	-6%
2024	2016	-18%	-100%	-6,5%
2025	2016	-19%	-100%	-7%

Deze duurzaamheidsambities en doelstellingen zijn Smart opgesteld en worden gewaarborgd door het gebruik van SmartTrackers.

<https://app.smarttrackers.nl/accounts/accounts/354/home>

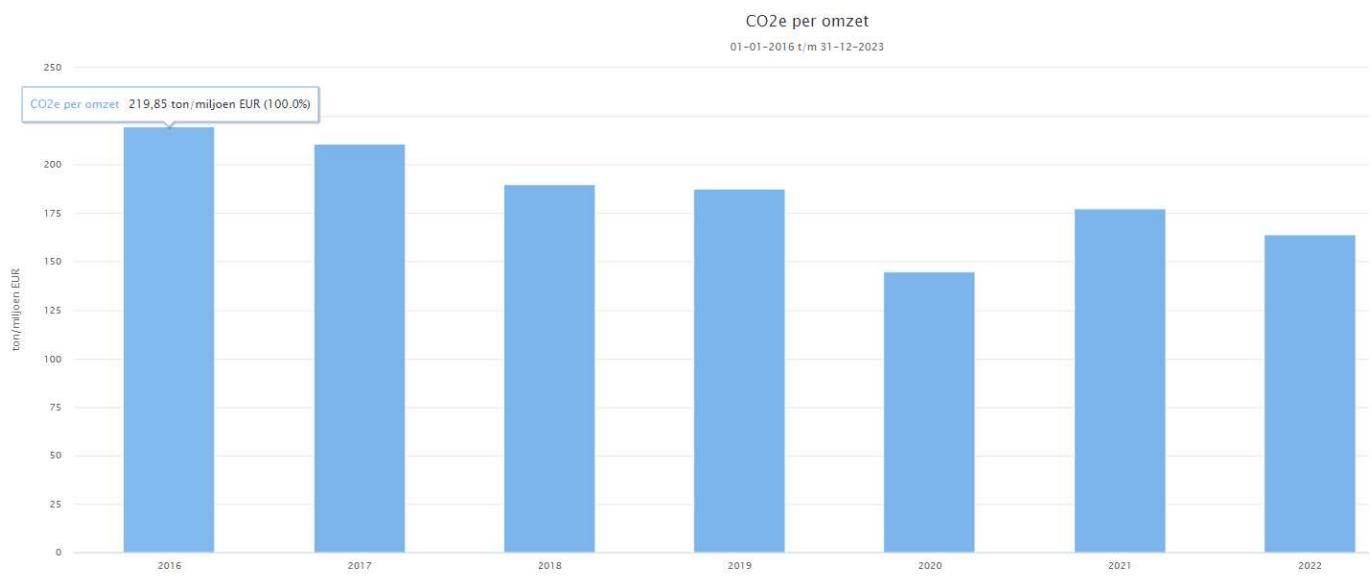
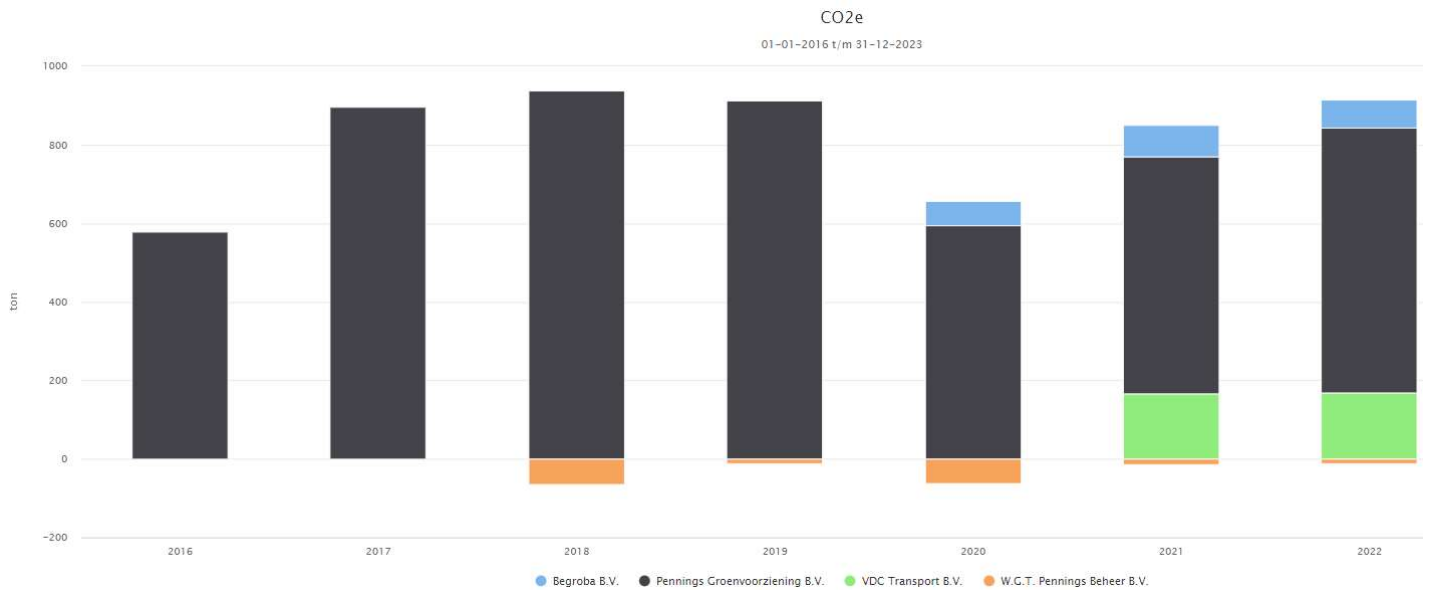
Klimaat:

Er wordt druk gewerkt om de CO2 uitstoot te reduceren. Op dit moment is de helft van het handgereedschap vervangen door elektrische exemplaren.

Er is een elektrische bedrijfswagen aangeschaft en sinds dit jaar is er een elektrische bedrijfsbus bijgekomen. Ook zijn er veel schadelijke machines vervangen door zuinigere exemplaren. Daarnaast zijn er als poef twee projecten volledig elektrisch uitgevoerd. Waarbij er gebruik is gemaakt van gehuurde elektrische machines.

(Bedrijf beschikt over CO2-prestatieladder niveau 5 certificaat)

Overzicht CO2 uitstoot Pennings Groenvoorziening BV



Milieu:

Het milieu staat bij ons hoog aangeschreven. Wij als groenvoorzieningsbedrijf maken daarom ook geen gebruik meer van biociden en pesticiden. Het onkruid bestrijden wij doormiddel van borstelen, elektrische bosmaaier en schoffelen.

Het bemesten van de aan te planten beplanting gebeurt met organische meststoffen. De machines worden jaarlijks onderhouden zodat er een stuk minder kans is op lekkages en vervuilende omstandigheden in het werkveld.

Voor onze kettingzagen maken we gebruik van biologische kettingzaagolie.

Biodiversiteit:

Wij merken dat steeds meer gemeentes en natuurbeherende organisaties gebruik maken van ecologisch beheer en het herstellen van de biodiversiteit. Hier gaan wij heel graag in mee maar zijn wij afhankelijk van wat de opdrachtgevers voorschrijven. Zodra wij hier zelf meer invloed op hebben kiezen wij voor zo ecologisch mogelijk beheer. Zo hebben wij de laatste jaren veel verschillende mengsels van Cruydt-Hoeck mogen zaaien.

(Doel is om het Kleurkeur certificaat te gaan behalen).

Circulair:

Hierin zien wij een perfecte mogelijkheid om duurzaam het materialen om te gaan. Zo hebben wij een ketenanalyse opgesteld voor het hergebruiken van hout en straatstenen die vrijkomen bij werkzaamheden. Deze worden op de werf uitgesplitst en gesorteerd. Tevens zijn wij bezig om het vrijgekomen materiaal (Snoeiafval en maaisel) om te zetten tot compost, teelaarde en bomengrond.

Mens:

Wij gaan zo duurzaam mogelijk om met de inzet van het personeel. Via de PSO zijn wij gaan toetsen welke behoefte onze personeelsleden hebben. Wij proberen hier waar mogelijk zoveel mogelijk op in te spelen door de juiste personen op de juiste plek in te zetten met op hun lichaam afgestelde machines. Tevens passen wij de werkzaamheden aan op de lichamelijke conditie van onze personeelsleden. Voor een uitgebreider verslag hierover zie de PSO 3 certificering.

(Bedrijf is gecertificeerd met PSO trede 3)