

Jaarplan CO₂ 2024/2025

flora
NOVA



Flora Nova Hoveniers & Groenvoorzieners BV

Flora Nova Interieurbeplanting BV

Flora Nova Houtconstructies BV

Inhoud

1.	Reductiedoelstellingen	3
	Bedrijfsdoelstelling	3
	Scope 1 en 2	3
2.	Maatregelen en initiatieven	5
	2.2. Afwijkingen, corrigerende en preventieve maatregelen	5
	2.3. Initiatieven	5
	2.4. Lopende initiatieven	5
	Afgeronde initiatieven	6
	Lopende initiatieven	6
	2.5. Nieuwe deelnames/ mogelijke deelnames	6
	2.6. Projecten met gunningvoordeel	6
3.	Communicatie	7

1. Reductiedoelstellingen

De belangrijkste energieverbruikers zoals bepaald in de jaarbeoordeling zijn gebruikt om de reductiedoelstellingen vorm te geven. Om in de dagelijkse praktijk ook daadwerkelijk tot reducties te komen hebben de reductiedoelstellingen ook betrekking op de projecten.

Voor Scope 1 & 2 zijn aparte reductiedoelstellingen opgesteld op bedrijfsniveau. In het volgende hoofdstuk beschrijft welke maatregelen er getroffen worden om deze reductiedoelstellingen te behalen binnen de organisatie en binnen de projecten.

Bedrijfsdoelstelling

De directie van Flora Nova heeft de volgende reductiedoelstelling gesteld.

Scope 1

Reductiedoelstelling Brandstofverbruik (scope 1)

Verlaging van brandstof verbruik met 2% in 2024 t.o.v. 2020

reductiedoelstelling heeft betrekking op de volgende significante emissiestromen:

Brandstofverbruik wagenpark en materieel;

Scope 2

Reductiedoelstelling Energieverbruik (scope 2)

Totale reductie van energieverbruik (elektriciteit) met 2% in 2024 t.o.v. 2020.

Deze reductiedoelstelling heeft betrekking op de volgende meest materiële emissies:

Elektriciteit wordt verbruikt in het kantoor ter voorbereiding van projecten en voor administratie(computers) en in de werkplaats voor onderhoud van het materieel welke uitsluitend op de projecten worden gebruikt.

Doelstelling verder uitwerken;

Welke maatregelen voeren we door om deze doelstellingen te behalen.

- Aanschaf zonnepanelen op nieuwe loods
- Spreek elkaar aan wanneer iemand onnodig de wagens laat draaien
- Digitaliseren van processen.
- Aanschaf zuinige materieelstukken ter vervanging van niet zuinige materieelstukken.
- Cursus het nieuwe rijden (herhaling)
- Campagne bewustwording
- Na een halfjaar controle bandenspanning
- Het vervangen van bestelbussen / caddy en auto's door milieu vriendelijkere versies
- Computers en laptops niet aan te laten staan
- Het aanschaffen elektrische heftruck en klein materieel
- Onderzoek naar de mogelijkheden voor elektrische bedrijfswagens
- Onderzoek naar alternatieve brandstoffen
- Steunpunten Zuidwolde, Zwaag, Wateringen, Heerlen (Krinkels Locaties) minder en korte logistieke bewegingen (werk in regio)
- Nieuwbouw kwekerij/loods
- Ploegen voorzien van elektrisch gereedschap inclusief oplaadsysteem zonnepaneel op bus.



2. Maatregelen en initiatieven

2.1 Maatregelen

Een daling van het energieverbruik leidt in bijna alle gevallen ook tot CO₂-reductie. Het nemen van maatregelen die het energieverbruik verlagen dragen daardoor bij aan het behalen van de CO₂-reductiemaatregelen. In het onderstaande overzicht staan de maatregelen.

Maatregel	Verantwoordelijke	Tijdsbestek	Beschikbare middelen	Verwachte reductie	Scope
Verwarming in de hallen verlagen	Chef werkplaats	Ingesteld	Geen extra voorziening enkel instelling	1%	1
Geraadpleegde tabellen en gegevens vergelijken met de bedrijfstak	Kam coördinator	continu	tijd / toegang tot informatieve websites / abonnementen	-	1
Vermindering van onnodig stationair draaien	Kam coördinator	continu	Tolboom instructie	0,5%	1
Bij vervanging personenauto's overweging Elektrisch of LPG	Directie / Materieel beheerder	continu	Budget	2%	1
Bij vervanging bus of vrachtwagen minimaal euro 5 / 6	Directie / Materieel beheerder	continu	Budget	1%	1
Instrueren gebruikers met zuinig rijden	Kam coördinator	continu	Cursus zuinig rijden gedragsverandering	1%	1
Initiatieven	Kam coördinator	Continu	Tijd	-	

In de maatregellijst CO₂-Prestatieladder (online ingevuld op www.CO2-prestatieladder.nl) hebben we aangegeven aan welke maatregelen er wordt voldaan en welke maatregelen worden nagestreefd. Op basis van de rapportage is onze relatieve positie bepaald.

In onze maatregellijst zijn niet alle maatregelactiviteiten van SKAO geselecteerd, omdat deze niet allemaal voor ons relevant zijn. De ingevulde maatregellijst is als apart document opgeslagen en niet bij deze rapportage gevoegd.

Op basis van de ingevulde maatregelenlijst komt naar voren dat wij als middenmoter kunnen worden gezien. Deze conclusie komt overeen met onze eigen inschattingen en ervaringen met betrekking tot de stand van zaken bij onze belangrijkste concurrenten in de regio.

2.2. Afwijkingen, corrigerende en preventieve maatregelen

Indien afwijkingen worden geconstateerd tijdens het doorlopen van de stuurcyclus, of indien om andere reden correctie nodig is, zal de KAM coördinator bijsturing coördineren volgens de stuurcyclus en het kwaliteitsmanagementplan.

In de jaarbeoordeling is een overzicht gegeven van de huidige initiatieven binnen de sector op het gebied van energie- en CO₂ reductie. Op basis van de informatiebehoefte die voor aankomende periode is vastgesteld binnen het managementoverleg is gekozen om deel te (blijven) nemen in de volgende initiatieven.

2.3. Initiatieven

De deelname aan initiatieven binnen Flora Nova wordt regelmatig besproken met de directie en de KAM-coördinator. De KAM coördinator houdt ideeën voor nieuwe initiatieven bij en is verantwoordelijk voor de deelname aan de lopende initiatieven.

2.4. Lopende initiatieven

Jaarlijks wordt bekeken welke nieuwe initiatieven binnen de sector interessant zijn voor het behalen van de reductiedoelstellingen. In het beoordelingsverslag wordt bekeken of de initiatieven nog actueel

zijn of reeds zijn afgerond. In het Jaarplan wordt besproken aan welke initiatieven deelgenomen wordt en worden deze keuzes verklaard.

Afgeronde initiatieven er zijn nog geen initiatieven afgerond.

Lopende initiatieven

Flora Nova neemt deel aan het initiatief van KAM-adviseur Nederland B.V. "Initiatief CO2 reductie KAM-adviseur Nederland" Gezamenlijk te streven naar CO2 reducerende werkwijzen en duurzame methoden. Budget is onderbouwd en beschikbaar gesteld door de directie. Kosten van bijeenkomsten bedragen 500 euro per jaar.

Deelnemers: Flora Nova, KAM-adviseur Nederland B.V., overige aannemers bedrijven uit de bouwbranche. Minimaal tweemaal per jaar (en indien meer gewenst) worden bijeenkomsten georganiseerd door KAM-adviseur Nederland B.V. Tijdens deze bijeenkomsten wordt met diverse bedrijven gesproken over CO2 reductie, omgang met projecten en CO2, mogelijkheden tot verduurzamen van het bedrijf en eventuele ketenpartners. Initiatieven, maatregelen en bevindingen worden gedeeld. Er wordt gekeken naar de kansen en bedreigingen binnen diverse werkwijzen. Kennisdeling is een zeer belangrijk aspecten tijdens de bijeenkomsten.

2.5. Nieuwe deelnames/ mogelijke deelnames

Het lopende initiatief is afdoende er is geen aanleiding om te starten met een nieuw initiatief.

2.6. Projecten met gunningvoordeel

Er zijn geen lopende projecten met gunningsvoordeel.

Communicatie

Om te zorgen dat alle communicatie op tijd en volgens afspraak wordt uitgevoerd is een planning voor de communicatie opgesteld.

	Doelgroep	Boodschap	Middel	Frequen- -tie	Verant- woordelij ke
Intern	Medewerkers	Het energiebeleid, doelstellingen, maatregelen Het huidige energiegebruik en trends binnen het bedrijf De behaalde besparingen in CO2-uitstoot Individuele bijdragen van medewerkers	Toolbox / nieuwsbrief	Half-jaarlijks	KAM-coördinator
Extern	Opdrachtgevers, leveranciers	Het energiebeleid, maatregelen, Evt. projecten met gunningsvoordeel, Het huidige energiegebruik en trends binnen het bedrijf De behaalde besparingen in CO2-uitstoot Individuele bijdragen van medewerkers	Website	Half-jaarlijks	KAM-coördinator