



Vestiging Hengelo
Demmersweg 122
7556 BN Hengelo

Vestiging Oss
Frankenweg 1
5349 AP Oss

Vestiging Heel
Heerbaan 15b

Vestiging Veenendaal
Landjuweel 44

088 9 600 900
info@nibag.nl
www.nibag.nl

RAPPORTAGE CO₂-PRESTATIELADDER 2024

CO₂-REDUCTIE

NIBAG GROEP

2024 versie 1

*Aangenaam werken, wonen en leven is een belangrijk onderdeel binnen Nibag, maar ook buiten Nibag.
Samen werken we naar een duurzamere toekomst en naar een CO₂-neutrale bedrijfsvoering in 2030.*

INHOUDSOPGAVE

INLEIDING	1
MILIEUBELEID	2
REDUCTIEDOELSTELLINGEN EN MAATREGELINGEN	3
SCOPE 1	3
Wagenpark	3
Gas	4
Airco	4
SCOPE 2	4
Elektra kantoorpanden	4
Elektra auto's	5
SCOPE 3	6
Zakelijk verkeer	Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.
CO2-FOOTPRINT	7
INITIATIEVEN	8
SAMENWERKINGEN	10

INLEIDING

Nibag hecht veel waarde aan een duurzame bedrijfsvoering. Niet alleen om economische en commerciële redenen maar ook vanuit een intrinsieke motivatie is er aandacht voor een zorgvuldige omgang met het milieu en de schadelijke uitstoot van broeikassen te beperken. De directie voelt zich verantwoordelijk om de organisatie zodanig in te richten dat de schade voor het milieu zoveel mogelijk wordt beperkt. Ook bij de medewerkers is er steeds meer bewustwording en verantwoordelijkheid om op een duurzame manier met het milieu om te gaan. De CO₂-Prestatieladder is een mooi instrument om de bewustwording en verantwoordelijkheid voor milieu binnen Nibag verder te vergroten. Het brengt onder andere de CO₂-footprint in kaart en biedt de mogelijkheid om serieus met CO₂-reductiedoelstellingen aan de slag te gaan en dit in te bedden in de organisatie.

Boundary

Nibag Groep B.V. bestaat uit vier vestigingen:

- Demmersweg 122 te Hengelo (hoofdvestiging);
- Frankenweg 1 te Oss;
- Landjuweel 44 te Veenendaal;
- Heerbaan 15B te Heel;
- Zuidelijk Halfroond 1 Gouda.

De personeelsverenigingen zijn uitgesloten.

Omvang van het bedrijf

Conform de vastgestelde groottecategorieën van de CO₂-Prestatieladder behoort Nibag tot het klein bedrijf.

MILIEUBELEID

Nibag streeft naar een bedrijfsvoering op duurzame en milieuvriendelijke wijze. Wij trachten te waarborgen dat onze bedrijfsprocessen een zo minimaal mogelijke negatieve invloed hebben op mens en milieu, maar wel zijn afgestemd op onze legitieme zakelijke behoefte. Dit doen wij door onder andere de milieubelasting, het energiegebruik en de CO₂-uitstoot zo veel mogelijk te reduceren. In 2030 wil Nibag een CO₂-neutrale organisatie zijn.

Het milieubeleid richt zich op het voorkomen van lucht-, water- en bodemverontreinigingen, geluids- en andere hinder. Ook de milieueffecten van het gebruik van grondstoffen en energie vormen een belangrijke leidraad bij dit beleid.

Ons milieumanagementsysteem is geïnspireerd op de eisen die beschreven zijn in de norm NEN EN-ISO 14001:2015.

Het milieumanagementsysteem van Nibag is opgezet ter realisering van de navolgende doelstellingen:

- Het nakomen van de in de milieuwetgeving gestelde voorschriften en het anticiperen op nieuwe nationale en Europese regelgeving;
- Het opbouwen van een adequaat instrumentarium op bedrijfsniveau om de totale milieubelasting te beheersen en te beperken;
- Het doordringen van de gehele organisatie van de noodzaak om de nadelige effecten van de bedrijfsvoering op het milieu met name ten aanzien van CO₂-emissies zoveel mogelijk te beperken;
- Het verlagen van de CO₂-emissies o.a. door te investeren in energiezuinige bedrijfsmiddelen;
- Milieuaspecten mee te nemen als criterium bij de selectie van leveranciers, bijvoorbeeld door uitsluitend gebruik te maken van ISO 14001 gecertificeerde datacenters;
- Het adequaat informeren van in- en externe betrokkenen en belangstellenden over de mate van milieubelasting en de gerealiseerde verbeteringen.

Nibag zal zich actief inzetten om te zoeken naar minder milieubelastende bedrijfsprocessen en verplicht zich tot een continue inspanning ter verbetering van haar milieuprestatie. Deze milieuprestaties zullen periodiek worden gemonitord en beoordeeld door de directie.

REDUCTIEDOELSTELLINGEN EN MAATREGELINGEN

Nibag wil in 2030 een CO₂-neutrale organisatie zijn. Hiervoor heeft de organisatie reductiedoelstellingen en maatregelen opgesteld.

SCOPE 1

Wagenpark

Nibag heeft op het moment één dieselauto in het wagenpark. In 2024 zou de dieselauto uit het wagenpark gehaald worden, maar dit is verzet naar 2025. Vergeleken met vorig jaar is het gebruik van de dieselauto wel met 78% afgenomen.

Nibag heeft op het moment 50 benzine auto's in het wagenpark. In 2023 waren dit er 43. In 2023 is er gemiddeld 679 liter getankt per auto en in 2024 640 liter. Per auto is dit een reductie van 39 liter of ook wel een reductie van 6%. Het aantal benzine auto's zal de komende jaren blijven stijgen. Nibag hoopt vanaf 2026 in grote getalen een bepaald type elektrische auto in te kunnen kopen met meer actieradius dan nu op de markt. Van 2026 tot 2030 zullen de benzine auto's op contract omgewisseld worden voor elektrische auto's, wat jaarlijks tot een CO₂-reductie van 35% zal leiden. Daarnaast wil Nibag eind 2024 het vernieuwde mobiliteitsbeleid gaan communiceren met medewerkers. De fiets en het OV zullen hierin meegenomen worden in tegenstelling tot het huidige mobiliteitsbeleid. De uitstoot van het aantal FTE op scope 1 zal wel gaan reduceren door de groei van de organisatie.

Daarnaast is Nibag actief bezig met maatregelen zoals:

- thuiswerken;
- effectief inplannen van inspecteurs;
- werknemers werven dicht bij de kantoren en klanten;
- nieuwe vestigingen openen;
- carpoolen;
- bewustwording bandenspanning;
- stimuleren van het gebruik van de Nibag (vouw)fiets.

BRANDSTOF	HOEVEELHEID (LITERS)	EMISSIEFACTOR (KG CO ₂ /EENHEID WTW)	CO ₂ UITSTOOT KG
Benzine jan t/m jun	32.007,51	2,821	90.293,19
Benzine jul t/m dec			
Diesel jan t/m jun	239,16	3,256	778,70
Diesel jul t/m dec			
Totaal	32.246,67		91.071,89

Gas

Nibag koopt bos-gecompenseerd gas in en de vestiging Gouda is gasvrij. Voor bewustwording zijn er fleecedekens en hoodies ingekocht en uitgedeeld aan collega's. Onderhoud vindt plaats in samenspraak met de verhuurders. In 2024 is de emissiefactor voor gas verhoogd. Alleen bij de vestiging Veenendaal is het verbruik gestegen met 15% procent. Vergeleken met vorig jaar is het totaal gasverbruik met 25% procent gereduceerd. Nibag heeft nog op de planning om een beleid te maken omtrent het gebruik.

GASVERBRUIK	HOEVEELHEID (M ³)	EMISSIEFACTOR (KG CO ₂ /EENHEID WTW)	CO ₂ UITSTOOT
Gas Hengelo jan t/m jun	2.294,12	2,134	4.895,64
Gas Hengelo jul t/m dec		2,134	
Gas Oss jan t/m jun	3.316	2,134	7.076,35
Gas Oss jul t/m dec		2,134	
Gas Veenendaal jan t/m jun	503,38	2,134	1.074,20
Gas Veenendaal jul t/m dec		2,134	
Gas Heel jan t/m jun	315,90	2,134	674,14
Gas Heel jul t/m dec		2,134	
Totaal	6.429,4		13.720,33

Airco

Nibag controleert jaarlijks bij de verhuurders of er onderhoud heeft plaatsgevonden. Dit doet de organisatie om problemen zoals lekkages te voorkomen.

SCOPE 2

Elektra kantoorpanden

Ondanks dat de emissiefactor voor groene inkoop 0 is, probeert Nibag door middel van bewustwording te sturen op zuinig gebruik. Alleen de locatie Veenendaal heeft meer stroom

verbruikt vergeleken met vorig jaar. Ook is er uitstoot bijgekomen door de nieuwe vestiging in Gouda. Deze vestiging is opengegaan in april. De totaal uitstoot is echter gereduceerd met ongeveer 5%. Nibag heeft zich reeds beziggehouden met maatregelen zoals:

- Groene inkoop zon- en windenergie;
- Alle kantoren voorzien van minimaal energielabel A;
- Alle kantoren voorzien van ledverlichting;
- Zonnepanelen Oss en Hengelo;
- Stimuleren van het laden van elektrische auto's op kantoor.

Elektra auto's

Het verbruik van het kantoor laden zit berekend in het elektraverbruik van het kantoor. Dit is 8.713,73 kWh voor de vestiging Oss en 6.648,52 kWh voor de vestiging Hengelo. Er zijn tot nu toe in 2024 7 werknemers met een laadpaal thuis. Deze collega's hebben voor 2024 allemaal groene stroom ingekocht. Openbaar laden zorgt helaas nog voor onzekerheid bij de emissies door onbekende stroomafname. Het aantal elektrische auto's (17) is hetzelfde gebleven. Dit aantal zal de komende jaren licht gaan stijgen, waarna vanaf 2026 de stijging harder zal gaan bij de beschikbaarheid van een nieuw type elektrische auto. Nibag hoopt hiermee een volledig elektrisch wagenpark te realiseren in 2030.

ELEKTRICITEIT	HOEEVEELHEID (KWH)	EMISSIEFACTOR (KG CO ₂ /EENHEID WTW)	CO ₂ UITSTOOT
Kantoorpanden			
Hengelo jan t/m jun	17.521,67	0	0
Hengelo jul t/m dec		0	0
Oss jan t/m jun	24.850,66	0	0
Oss jul t/m dec		0	0
Veenendaal jan t/m jun	1.203,34	0	0
Veenendaal jul t/m dec		0	0
Heel jan t/m jun	1.553,38	0	0
Heel jul t/m dec		0	0
Gouda jan t/m jun	490,18	0	0
Gouda jul t/m dec		0	0
Elektrische auto's			
Openbaar laden jan t/m jun	9.208,93	0,536	4.935,99
Openbaar laden jul t/m dec		0,536	

Thuis laden jan t/m jun	8.062,43	0	0
Thuis laden jul t/m dec		0	0
Kantoor laden jan t/m jun	0 (15.362,25)	0	0
Kantoor laden jul t/m dec		0	0
Totaal	62.890,59		4.935,99

SCOPE 3

Vliegreis

In april 2024 zijn we met 59 werknemers van Nibag naar Malaga gevlogen. Dit om te vieren dat Nibag 40 jaar bestaat. Het is de eerste keer in 40 jaar dat Nibag het vliegtuig heeft gepakt. Het was dan ook echt een uitzondering en eenmalig.

Privéauto's voor zakelijk verkeer

De meeste werknemers die zakelijke reizen maken, hebben een leaseauto van Nibag. Overige zakelijke reizen worden gedeclareerd en vergoed à € 0,23 per kilometer. Vergeleken met vorig jaar zijn de kilometers gestegen. Dit komt door een verbetering in onze administratie. Voorheen werden deze kilometers bij de woonwerk kilometers geboekt en nu is dit apart van elkaar.

Nibag houdt zich overigens bezig met het stimuleren van maatregelen zoals:

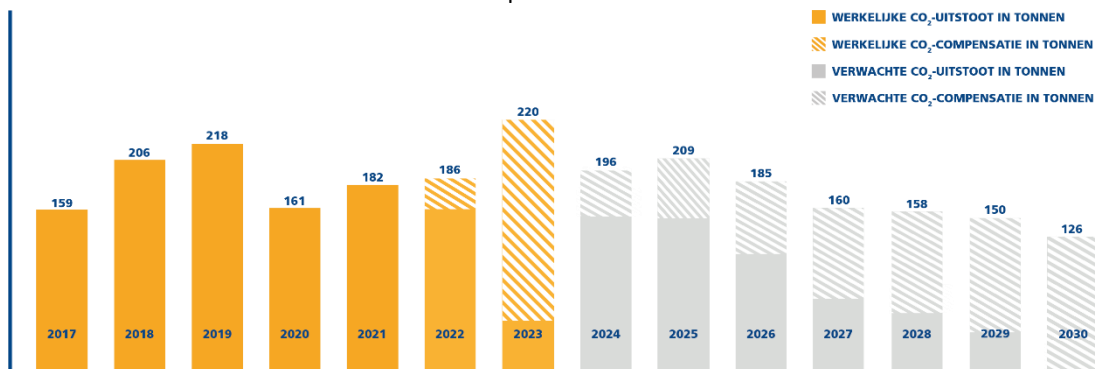
- Carpoolen;
- Teams-meeting;
- Elektrische vouwfiets.

ZAKELIJK VERKEER	HOEVEELHEID (VOERTUIGKILOMETER)	EMISSIEFACTOR (KG CO ₂ /EENHEID WTW)	CO ₂ UITSTOOT
Vliegtuig jan t/m jun	223.374,54	0,172	38.248,42
Auto jan t/m jun	10.439	0,193	2.014,73
Auto jul t/m dec		0,193	
Totaal	233.813,54		40.263,15

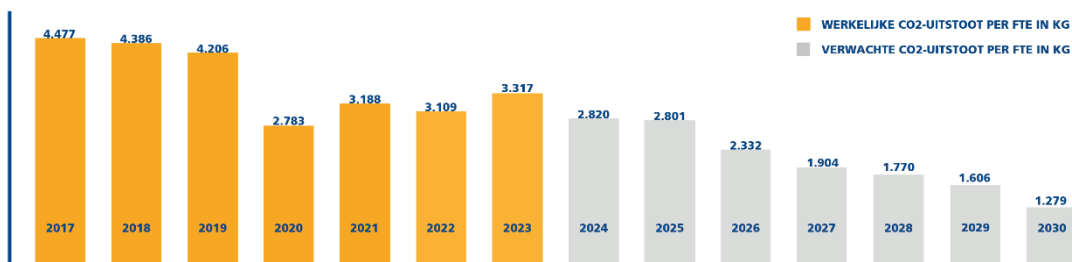
Naast de scope 1, 2, 3 doelstellingen vindt Nibag het belangrijk om de duurzaamheid van de inkoop in kaart te hebben. Dit wordt dan ook gedaan met behulp van een inkoopanalyse. Er wordt bijvoorbeeld gerecycled papier ingekocht voor het versturen van bewonersbrieven. Trends en ontwikkelingen worden tevens gevolgd om tot nieuwe doelstellingen te komen en de inbreng van medewerkers wordt hier ook in meegenomen.

CO2-FOOTPRINT

In onderstaande grafiek staat de werkelijke en verwachte CO₂-uitstoot van Nibag tussen 2017 en 2030 weergegeven. Zoals daarin te zien is wil Nibag 2030 een CO₂-neutrale bedrijfsvoering bewerkstelligen, met behulp van maatregelen voor zowel reductie als compensatie. Er zal continu ingespeeld worden op ontwikkelingen en gezocht worden naar nieuwe doelstellingen om de CO₂-uitstoot verder te reduceren en compenseren.



De reductie van uitstoot vanaf 2020 ten opzichte van voorgaande jaren kan verklaard worden aan de hand van de coronapandemie. Daarnaast zijn de toenames in uitstoot voornamelijk gerelateerd aan de groei van de organisatie. Om dit in perspectief te zetten vindt Nibag het belangrijk om de CO₂-uitstoot te meten per FTE. Dit is weergegeven in onderstaande grafiek. De communicatie met betrekking tot milieu vindt intern plaats tijdens de halfjaarlijkse



bijeenkomsten van de organisatie. Ook is er informatie te vinden in het jaarboek dat uitgegeven wordt aan werknemers. Voor de externe communicatie is er een contentplanning waar communicatie in staat voor LinkedIn, Instagram en de website. Er wordt voornamelijk gecommuniceerd over de uitstoot, het milieubeleid, doelstellingen en maatregelen. De directie komt jaarlijks bijeen voor zowel de directiebeoordeling als het opstellen van doelstellingen voor het komende jaar. CO₂-gerelateerde gunningvoordeel is niet van toepassing. Ook werknemers hebben inspraak over het vormgeven van aangenaam werken, wonen en leven.

Nibag had in de periode januari t/m juni 68,45 FTE. Per FTE is dit 2.191,25 KG CO2.

SOORT	CO ₂ -UITSTOOT (KG)	PERCENTAGE
Scope 1:		
Brandstof eigen wagenpark	91.071,89	61
Gasverbruik	13.720,33	9
Totaal scope 1:	104.792,22	70
Scope 2:		
Elektriciteit	4.935,99	3
Totaal scope 2:	4.935,99	3
Scope 3:		
Zakelijk verkeer	40.263,15	27
Totaal scope 3:	40.263,15	27
Totaal:	149.991,36	100

Vergeleken met de eerste helft van vorig jaar heeft Nibag meer uitgestoten. De reden hiervan is de vliegreis. Zonder de vliegreis zou het per FTE 1.632,48 KG CO2 zijn waar het vorig jaar 1.754,01 KG CO2 was.

INITIATIEVEN

Nibag heeft verschillende initiatieven gekozen om een actieve bijdrage te realiseren.

Ons Brabant fietst – Fiets naar je Werk campagne FRIS

Vanuit Ons Brabant Fietst is Nibag aangesloten bij de campagne "FRIS". Hierbij stimuleert de werkgever de werknemers om met de fiets naar het werk te gaan. Dit wordt gedaan d.m.v. posters, communicatie en fiets naar je werkdag.

52 weken duurzaam - Veggies week

Geïnspireerd door Duurzaam in 52 heeft Nibag een Veggies week georganiseerd. Hierbij werden werknemers gestimuleerd om heel de week een vegetarische lunch te eten en om het feestelijk af te sluiten heeft Nibag de laatste veggie lunch gefaciliteerd. Daarnaast zijn er voor de bewustwording vega en vegan recepten gedeeld en er is meer informatie gedeeld over waarom vaker vegetarisch eten.

Deelname aan Duurzaam Gebouwd

Nibag heeft op 17 april 2024 deelgenomen aan het gezonde gebouwen event van Duurzaam Gebouwd. Besproken werd het gebruik van duurzame/biobased bouwmaterialen, welke tijdens het productieproces minder CO2 uitstoten. Daarnaast werden er 4 presentaties gegeven door LIAG, TVVL, Leesman en WELCo. Na elke presentatie was er ruimte om te sparren.

Bos van Oss

Het Bos van Oss is een initiatief van werkgevers te Oss. Het doel is de aanplant van een bos met de omvang van 20 hectare. Nibag is gouden groeier van het initiatief. Met het toekomstige bos:

- komt er meer groen in de Osse gemeenschap;
- neemt de biodiversiteit toe;
- maken we concrete stappen in de strijd tegen CO2 uitstoot;
- planten we een duurzame basis voor de toekomst;
- creëren we een plek voor de volgende generatie.

Nibag heeft in 2023 de initiatieven Stichting Positieve Impact, Ons Brabant fietst – SJEES actie en Duurzame Leverancier gehad. Initiatieven zoals DGBC en MVO Nederland zijn voor Nibag ook interessant. De organisatie heeft besloten om hier wellicht een ander jaar aan deel te nemen.

SAMENWERKINGEN

Naast deelname aan bovenstaande initiatieven heeft Nibag ook een aantal samenwerkingen gehad met betrekking tot CO2-reductie.

Gemeente Oss

In samenwerking met de gemeente Oss is er bij Nibag te Oss een biodiverse tuin aangelegd en zijn er vleermuizenhuisjes en vogelhuisjes aangebracht aan het kantoorpand.

BrabantWonen

In samenwerking met BrabantWonen heeft Nibag duurzame attenties, namelijk een Dopper, uitgedeeld om bewoners te stimuleren thuis te blijven voor inspecties, zodat de inspectiegraad verhoogd kan worden. Dit zorgt uiteindelijk voor minder kilometers.

Heimstaden

In samenwerking met Heimstaden heeft Nibag duurzame zeepjes uitgedeeld bij geslaagde eerste inspecties om de inspectiegraad te verhogen. Dit zorgt uiteindelijk voor minder kilometers.

Daarnaast heeft Nibag een dienstlijn die volledig gericht is op duurzaamheid. Hierdoor heeft Nibag de mogelijkheid om voor klanten aan de slag te gaan met duurzaamheidsvraagstukken.