

SchreudersGroen 	Proces: evaluatie
Pagina: 1 van 15	Document: CO ₂ -Managementplan
Versie: 1 Datum: 01 mei 2025	Proceseigenaar: KAM/CO ₂ -coördinator

CO₂-Managementplan

CO₂-Prestatieladder
Niveau 5



Datum rapport	: 1 mei 2025	
Rapportageperiode	: 2025	
Opgesteld door	: Anika Saarloos	(CO ₂ -coördinator)
	: Martine van IJzendoorn	(KAM-coördinator)
	: Johan Krook	(Coning Adviesgroep)
Ondertekend door	: William Schreuders	(directeur)

	Proces: evaluatie
Pagina: 2 van 15	Document: CO ₂ -Managementplan
Versie: 1 Datum: 01 mei 2025	Proceseigenaar: KAM/CO ₂ -coördinator

Inhoudsopgave

1	Inleiding	3
1.1	Leeswijzer	3
2	Energiemanagement actieprogramma	4
2.1	Kwaliteitsmanagementplan	4
2.2	Energiemanagementplan	4
2.3	Energiebeleid	5
2.4	Doelstellingen	6
2.5	Uitvoering	6
2.6	TVB matrix	7
2.7	Borging van het kwaliteits- en energiemangement actieplan	7
3	Stuurcyclus	9
4	Transparantie	10
4.1	Interne en externe belanghebbenden	10
4.2	Projecten met CO ₂ -gerelateerd gunningvoordeel	11
4.3	Communicatieplan	11
4.4	Internetpublicatie	12
5	Participatie	13
5.1	Initiatieven en actieve deelname	13
5.2	Budget en investeringen	13
Bijlage A	Overzicht mogelijke initiatieven	14

	Proces: evaluatie
Pagina: 3 van 15	Document: CO ₂ -Managementplan
Versie: 1 Datum: 01 mei 2025	Proceseigenaar: KAM/CO ₂ -coördinator

1 Inleiding

SchreudersGroen B.V. (hierna SchreudersGroen) is gecertificeerd conform de CO₂-prestatieladder niveau 5. De reden hiervoor is tweeledig. Enerzijds wordt SchreudersGroen vanuit de markt gestimuleerd zich te laten certificeren. Anderzijds biedt certificering mogelijkheden tot significante besparing op bijvoorbeeld brandstof en energie waardoor zowel kostenreductie als reductie van CO₂-emissie gerealiseerd zijn. De bedrijfsfilosofie- en strategie en de groeiende vraag vanuit de markt stimuleren SchreudersGroen om de CO₂-emissie in kaart te brengen en te reduceren om zo bij de dragen aan een duurzame toekomst. De CO₂-footprint analyse en de daaraan gekoppelde doelstellingen voor CO₂-reductie maken, evenals ons MVO-beleid, deel uit van ons kwaliteitssysteem dat gecertificeerd is volgens ISO 9001, VCA** en Groenkeur Groenvoorzieningen.

De vereisten voor het voldoen aan de CO₂-Prestatieladder, zijn opgenomen in het Handboek CO₂-prestatieladder versie 3.1, juni 2020 [SKAO].

De CO₂-Prestatieladder kent vier invalshoeken.

- Inzicht
De CO₂-footprint van SchreudersGroen;
- Reductie
De maatregelen die SchreudersGroen neemt ten behoeve van reductie van CO₂-emissie;
- Transparantie
De wijze waarop dit wordt gecommuniceerd, zowel intern als extern;
- Participatie
De initiatieven waaraan SchreudersGroen deelneemt.

Elke invalshoek is onderverdeeld in vijf niveaus. Een erkende certificerende instantie beoordeelt de activiteiten en bepaalt het niveau van de CO₂-Prestatieladder. Hiervoor moeten stappen zijn gezet op alle invalshoeken van de ladder.

In dit rapport wordt het energiemangement actieprogramma, stuurcyclus en de invalshoeken Transparantie en Participatie van SchreudersGroen besproken. In het document CO₂-reductieplan worden de invalshoeken Inzicht en Reductie besproken.

Dit managementplan is opgesteld in overleg met en met goedkeuring van het management.

1.1 Leeswijzer

Hoofdstuk 2: Energiemangement (2.C.2, 3.B.2 en 4.A.2)

Hoofdstuk 3: Stuurcyclus (2.C.2)

Hoofdstuk 4: Transparantie of communicatie (2.C.3)

Hoofdstuk 5: Participatie (3.D.1 en 3.D.2)

		Proces: evaluatie
Pagina: 4 van 15		Document: CO ₂ -Managementplan
Versie: 1	Datum: 01 mei 2025	Proceseigenaar: KAM/CO ₂ -coördinator

2 Energiemanagement actieprogramma

In dit hoofdstuk wordt aan het kwaliteitsmanagementplan (eis 4.A.2) en het Energiemanagement Actieplan (eis 3.B.2) van SchreudersGroen vormgegeven.

2.1 Kwaliteitsmanagementplan

Het kwaliteitsmanagementplan gaat in op het borgen en verbeteren van de kwaliteit van de CO₂-footprint en Scope 3 emissies. De algemene doelstelling van het kwaliteitsmanagementplan is om continue verbetering van efficiënte en effectieve omgang met energie en een vermindering van de CO₂-uitstoot van de bedrijfsactiviteiten te waarborgen.

Daarnaast geeft het kwaliteitsmanagementplan inzicht in de procedures, het meten en rapporteren van de CO₂-footprint. Met het kwaliteitsplan wordt er geborgd dat een volledige, betrouwbare en actuele consolidatie van de energieprestaties van SchreudersGroen kan plaatsvinden. Er wordt inzicht verschaft in de energieprestaties van de totale bedrijfsvoering en de totale CO₂-emissies als gevolg ervan. Met het kwaliteitsmanagementplan als middel beoogt SchreudersGroen de kwaliteit van de data te borgen en te verbeteren in de organisatie en de prestaties te verbeteren.

2.2 Energiemanagementplan

De NEN-EN-ISO 50001 dient als richtlijn voor het opzetten van het Energiemanagement actieplan. Met de introductie van een energiemanagementsysteem wordt geborgd dat een volledige, betrouwbare en actuele consolidatie van de energieprestaties van SchreudersGroen kan plaatsvinden. Kern van het energie- en kwaliteitsmanagementplan is continue evaluatie van de activiteiten en geconstateerde afwijkingen om verbeteringen te realiseren en zijn dan ook opgesteld volgens de Plan-Do-Check-Act cyclus zoals deze is opgenomen in de NEN-EN-ISO 50001.

Tabel NEN 50001

ISO 50001:2018	Link met laddereis	Documenten en/of hoofdstuk
6.3 Energiebeoordeling	Eis 2.A.3 Energiebeoordeling	Document: CO ₂ -reductieplan en voortgang, hfst 5
6.2 Doelstellingen, energietaakstelling en de planning om ze te bereiken	Invalshoek B Reductie Eis 3.B.2 Energie management actieplan Eis 2.C.2 Stuurcyclus	Dit rapport hfst 3 Stuurcyclus Document: CO ₂ -reductieplan en voortgang
6.6 Planning voor het verzamelen van energiegegevens en 9.1 Monitoren, meten, analyseren en evalueren van energieprestaties en het Energie Management Systeem.	Eis 3.B.2. Energie management actieplan Eis 3.C.1 Communicatie over Energiebeleid, footprint en kwantitatieve reductiedoelstelling en maatregelen.. Eis 4.B.2 Halfjaarlijks (jaarlijks voor kleine organisaties) rapportage voortgang doelstellingen. Eis 5.B.2 Minimaal 2x per jaar (1x voor kleine organisaties) rapporteren over emissie inventaris scope 1, 2 en 3 en projecten en voortgang reductiedoelstellingen organisatie en projecten. Eis 5.C.3 2 Minimaal 2x per jaar (n.v.t. voor kleine organisaties) communiceren over footprint scope 1, 2 en 3 en projecten en reductiedoelstellingen organisatie en projecten.	Dit rapport hfst 2. Energiemanagement hfst 4 Transparantie hfst 2.6 TVB matrix hfst 3 Stuurcyclus Document: CO ₂ -reductieplan en voortgang, hfst 7 online Planningsoverzicht
10.1 Afwijkingen en corrigerende maatregelen	Eis 3.B.2. Energie management actieplan Continue Verbetering	Dit rapport: hfst 2 Energiemanagement hfst 2.6 TVB matrix hfst 3 Stuurcyclus online Planningsoverzicht

	Proces: evaluatie
Pagina: 5 van 15	Document: CO ₂ -Managementplan
Versie: 1 Datum: 01 mei 2025	Proceseigenaar: KAM/CO ₂ -coördinator

2.3 Energiebeleid

SchreudersGroen streeft ernaar het milieu zo min mogelijk te belasten. Wij hebben het beleid voor duurzaam ondernemen, doelstellingen en acties geformuleerd om continue te werken aan verbetering van behaalde resultaten. Dit verwezenlijken wij onder andere door deelname aan de CO₂-Prestatieladder. De CO₂-Prestatieladder is een instrument om bedrijven die deelnemen aan aanbestedingen te stimuleren tot CO₂-bewust handelen in de eigen bedrijfsvoering en bij de uitvoering van projecten. Het gaat daarbij met name om het gebruik van duurzame energie, energiebesparing en efficiënt gebruik van transportmiddelen. SchreudersGroen B.V. heeft het hoogste niveau (5) op de CO₂-Prestatieladder.

Beleidsverklaring CO₂-emissie reductie

Deze beleidsverklaring met betrekking tot de CO₂-emissie is onderdeel van het door ons bedrijf gevoerde milieubeleid. Wij zetten ons in voor het milieuvriendelijk en duurzaam voorbereiden, organiseren en uitvoeren van werkzaamheden. Dat wil zeggen dat wij een actief beleid voeren om milieuvriendelijke effecten zowel op kantoor als van, naar en op de werkplek zoveel mogelijk te vermijden.

De uitstoot van CO₂ heeft een duidelijk negatief effect op het klimaat en daarmee de wereld waarin wij leven. Om deze reden zetten wij ons in om de uitstoot van CO₂ zowel binnen het bedrijf als bij onze toeleveranciers te verminderen.

Op basis van de uitgevoerde emissie inventarisatie is de Carbon Footprint opgesteld. Deze geeft inzicht in de energiestromen en CO₂ uitstoot van SchreudersGroen.

In de praktijk wordt het energie- en emissiebeleid nageleefd door:

- Het registreren van het energieverbruik;
- Het opstellen van doelstellingen en streefcijfers welke jaarlijks door de directie worden beoordeeld en herzien (directiebeoordeling);
- Inzetten van reductiemaatregelen die het energieverbruik van processen en werkzaamheden kunnen verlagen.
- Het inspelen op aanzienlijke energieverbruik gebieden door op zowel organisatorisch maatregelen als tijdens de uitvoering;
- Aanschaf of renovatie van voertuigen, apparatuur, materialen en gebouwen welke bijdragen aan CO₂-reductie;
- Uitbreiden inzet en gebruik van elektrisch materieel.
- Overstappen op Nederlandse groene stroom door middel van inkoop, GvO's en/of zonnepanelen.
- Het organiseren van toolboxmeetings voor medewerkers in het kader van bewustwording, motivatie en CO₂-reductie;
- Het motiveren van de medewerkers met het doen van voorstellen welke kunnen bijdragen aan de vermindering van het energieverbruik

Onze kwantitatieve doelstellingen en maatregelen voor het verminderen van onze CO₂-emissies zijn benoemd in het document CO₂-reductieplan en voortgang. Elk half jaar publiceren wij op onze website een update over de voortgang. De directie bewaakt de voortgang en de resultaten van dit proces en zal waar nodig bijsturen om de doelstelling te behalen. Kwaliteit en milieudoelstellingen zullen jaarlijks in de directiebeoordeling worden vastgesteld en regelmatig worden geverifieerd op geschiktheid en effectiviteit. Deze doelstellingen worden uitgedragen aan de medewerkers. Tevens zal deze beleidsverklaring worden geëvalueerd en indien nodig worden bijgesteld.

SchreudersGroen zal de relevante wet en overige eisen van de autoriteiten op het gebied van energie en andere bepalingen naleven. Deze beleidsverklaring is voor iedereen beschikbaar via onze website, en wordt jaarlijks door de directie beoordeeld en zo nodig aangepast. SchreudersGroen verwelkomt alle steun, zodat we van elkaar kunnen leren, gezamenlijk energie kunnen besparen en kunnen bijdragen aan een beter milieu.

Datum: 1 mei 2025

Directeur SchreudersGroen: William Schreuders

	Proces: evaluatie
Pagina: 6 van 15	Document: CO ₂ -Managementplan
Versie: 1 Datum: 01 mei 2025	Proceseigenaar: KAM/CO ₂ -coördinator

2.4 Doelstellingen

De algemene doelstelling van het energiemanagementsysteem is om te komen tot een continue verbetering van de energie-efficiëntie en vermindering van de CO₂-uitstoot van de bedrijfsactiviteiten. Hierbij dient te worden opgemerkt dat door fluctuerende hoeveelheid werk en de samenstelling van de werkzaamheden (inzet materieel) het absolute energieverbruik hoger kan zijn, terwijl het relatieve verbruik wel degelijk lager is.

De algemene doelstelling van SchreudersGroen is om haar CO₂-uitstoot in 2026 met 61% te verlagen ten opzichte van 2019 bij gelijkblijvende productie gemeten via aantal FTE en de omzet. Dit is verder uitgewerkt in het document CO₂-Reductieplan en voortgang.

2.5 Uitvoering

De emissie-inventarisatie wordt 1x per jaar geëvalueerd en 2x per jaar wordt de CO₂-footprint berekend om te bepalen hoe het energieverbruik en de uitstoot zich ontwikkelen en het gebruik daarbij van de relevante energiebronnen. De input komt van meetresultaten en verbruiksgegevens.

Bij het vastleggen van de verbruiks- en emissiegegevens worden de gestelde reductiedoelstellingen geëvalueerd. Hierbij kunnen nieuwe doelstellingen opgesteld worden. De monitoring en analyse vormen een vast onderdeel van het jaarverslag van de directie dat in het kader van de ISO9001:2015 wordt opgesteld en zou kunnen leiden tot een aanpassing in de emissie inventaris van SchreudersGroen.

Er is gekozen om de CO₂-footprint van 2019 te gebruiken als referentiejaar. De CO₂-emissie is uitgevoerd conform het gestelde in dit document. De betrouwbaarheid wordt gecontroleerd door een interne audit door een onafhankelijke. Vanuit de geconstateerde kansen wordt gekeken welke onderdelen in aanmerking komen voor het formuleren van doelstellingen. De directie stelt uiteindelijk de doelstelling vast.

Voor het voldoen aan de eisen rondom het Energiemanagement, ligt de eindverantwoordelijkheid bij de directie van SchreudersGroen.

Verantwoordelijkheden voor het blijven voldoen aan het energie management actieplan, omvatten:

- Monitoren, analyseren en bewaken van CO₂ emissies;
- Uitvoeren van interne audits en opstellen van de directiebeoordeling;
- Afstemming met verantwoordelijken binnen de organisatie over de voorgenomen reductie maatregelen;
- De voortgang van en de prognose voor het behalen van de reductiedoelstelling en eventuele aanbevelingen voor preventieve of corrigerende maatregelen;
- Interne en externe communicatie met betrekking tot CO₂ prestaties.

Bovenstaande activiteiten worden in de praktijk uitgevoerd door de KAM/CO₂-coördinator in samenspraak met de externe adviseur van Coning Adviesgroep B.V. De resultaten worden gerapporteerd aan de directie. Op basis van deze rapportage beslist de directie of bijsturing van de doelstellingen en/of aanpassing van het jaarplan noodzakelijk is.

		Proces: evaluatie
Pagina: 7 van 15	Document: CO ₂ -Managementplan	
Versie: 1	Datum: 01 mei 2025	Proceseigenaar: KAM/CO ₂ -coördinator

2.6 TVB matrix

In onderstaande tabel is nader gespecificeerd welke relevante taken in het kader van het Energie Management Actieprogramma door de diverse functionarissen binnen SchreudersGroen worden uitgevoerd.

Categorie	TVB	Frequentie	Directie	KAM-coördinator	CO ₂ -coördinator	Externe KAM coördinator
Inzicht						
Verzamelen gegevens emissie inventaris	T	Halfjaarlijks		X	X	X
Collegiale toets op emissie inventaris	T	Jaarlijks				
Accorderen van emissie inventaris	B	Jaarlijks	X			
Opstellen emissie inventaris rapport	T	Jaarlijks		X	X	
Evaluatie op inzicht: energie-beoordeling	T+V	Jaarlijks	X	X	X	
Rangorde mme scope 3 -ketenanalyse	T+V	Jaarlijks		X	X	
Accorderen mme scope 3	B	Jaarlijks	X			
Omvanganalyse mme scope 3 emissies	T+V	Jaarlijks		X	X	
Reductie						
Uitvoeren onderzoek naar energiereductie	T+V	Halfjaarlijks		X	X	
Bepalen CO ₂ -reductiemaatregelen	T	(half)jaarlijks	X	X	X	
Bepalen CO ₂ -reductiedoelstellingen	T	Driejaarlijks	X	X	X	
Accorderen van doelstellingen	B	Jaarlijks	X			
Realiseren CO ₂ -reductie doelstellingen	V	Continu	X	X	X	
Monitoring & evaluatie voortgang CO ₂ -reductie	T+V	Halfjaarlijks	X	X	X	
Communicatie						
Aanleveren informatie nieuwsberichten	T	Halfjaarlijks		X	X	
Actualiseren website	T+B	Halfjaarlijks		X	X	
Actualiseren pagina SKAO-website	T+B	Jaarlijks		X	X	
Bijhouden interne communicatie	T+B	Halfjaarlijks			X	
Goedkeuren van interne communicatie	B	Halfjaarlijks	X			
Goedkeuren van externe communicatie	B	Halfjaarlijks	X			
Participatie						
Inventarisatie mogelijk relevante initiatieven	T	Jaarlijks		X	X	
Besluit deelname initiatieven	B	Jaarlijks	X	X	X	
Deelname aan sectorinitiatieven	V	Jaarlijks	X	X	X	
Overig						
Eindredactie CO ₂ -dossier	V	Continu	X	X	X	X
Voldoen aan eisen CO ₂ -Prestatieladder	V	Continu		X	X	
Uitvoeren Interne Audit CO ₂ -reductiesysteem	T	Jaarlijks				
Rapporteren aan management	B	Halfjaarlijks		X	X	
Besluitvorming over CO ₂ -reductiebeleid	V	Halfjaarlijks	X			

2.7 Borging van het kwaliteits- en energiemangement actieplan

SchreudersGroen beschikt over een managementsysteem op basis van ISO 9001, VCA** en BRL Groenvoorziening. De verantwoordelijkheid hiervoor ligt bij de KAM-coördinator. Het kwaliteits- en energiemangement actieplan worden hierdoor meegenomen in het systeem van interne en externe audits en de jaarlijkse directiebeoordeling.

	Proces: evaluatie
Pagina: 8 van 15	Document: CO ₂ -Managementplan
Versie: 1 Datum: 01 mei 2025	Proceseigenaar: KAM/CO ₂ -coördinator

Interne audits

Jaarlijks wordt er een interne audit uitgevoerd. De persoon die de interne audit uitvoert, heeft relevante kennis, is onafhankelijk en niet betrokken bij het opzetten c.q. beheren van het CO₂-reductiesysteem. Deze onafhankelijke mag zowel in- als extern zijn. Deze audits zijn gericht op het toetsen van de effectieve en doelmatige implementatie van het energiebeleid. Daarnaast heeft het als doel om de kwaliteit van de CO₂-footprint te verhogen en een betrouwbaar beeld te krijgen van de voortgang van de reductiedoelstellingen van SchreudersGroen. De interne audit richt zich op de manier waarop de gegevens zijn verzameld en verwerkt. De interne auditor stelt een audit rapport op met daarin de bevindingen van de interne audit. Er wordt verhoogde aandacht besteed aan de volgende zaken:

- ✓ Kan de CO₂-emissie inventarisatie worden geverifieerd met tenminste een beperkte mate van zekerheid
- ✓ Voldoet de inventarisatie aan de eisen gesteld in ISO14064-1
- ✓ Zijn de juiste gegevens gebruikt bij het opstellen van de CO₂-footprint (steekproefsgewijs facturen en verbruik gegevens met elkaar vergelijken)
- ✓ Aan welk niveau van de CO₂-Prestatieladder wordt er voldaan.

Aanbevelingen uit de audits worden meegenomen in het actieplan van het systeem.

Externe audits

Jaarlijks wordt SchreudersGroen door een externe auditor onderzocht of zij voldoet aan de eisen van de CO₂-prestatieladder voor het niveau waarvoor SchreudersGroen is gecertificeerd.

Directiebeoordeling

Jaarlijks vindt er een beoordeling plaats door de directie van het kwaliteitsmanagementsysteem op geschiktheid, passendheid en doelmatigheid. Hier wordt een rapportage van gemaakt, dat dienstdoet als kwaliteitsregistratie. De output van de management review is een jaarplan met daarin vermelde doelstellingen en/of verbeteringen voor het nieuwe jaar.

Feedback

Aan de hand van de input uit de vorige fases en het evaluatierapport van de management review kunnen doelstellingen, indien noodzakelijk worden bijgesteld en kunnen er vervolgacties worden uitgezet om de verbeteringen te realiseren. Dit is nodig om continue verbetering van het kwaliteitsmanagementsysteem te bevorderen. De terugkoppeling van de uitkomsten wordt zowel mondeling als schriftelijk naar betrokkenen verzorgd. Zij dragen zorg voor het nemen van corrigerende/preventieve maatregelen binnen hun eigen organisatieonderdeel.

SchreudersGroen	Proces: evaluatie
Pagina: 9 van 15	Document: CO ₂ -Managementplan
Versie: 1 Datum: 01 mei 2025	Proceseigenaar: KAM/CO ₂ -coördinator

3 Stuurcyclus

Het CO₂-beleid kent cycli van een half jaar, waarin de volgende zaken geïnventariseerd worden:

- De gegevens voor de CO₂-footprint worden verzameld;
- Beoordeeld wordt of de emissiefactoren nog actueel zijn;
- Er wordt gekeken of er significante veranderingen in het bedrijf zijn, die een impact op de footprint kunnen hebben;
- Beoordeeld wordt of herberekening van emissies van voorgaande jaren vanwege deze veranderingen nodig is;
- De voortgang van de CO₂-reductie en behalen van de doelstelling wordt bepaald.

Vervolgens wordt beoordeeld of sturing op de doelstelling en maatregelen nodig is, in de vorm van het aanscherpen van de doelstelling wanneer deze (te) eenvoudig behaald wordt, of in de vorm van het nemen van extra maatregelen wanneer bepaalde maatregelen niet mogelijk bleken te zijn en de doelstelling niet gehaald dreigt te worden. Hierover wordt vervolgens intern en extern gecommuniceerd. Daarnaast wordt de nuttige toepassing van het sector- of keteninitiatief in de afgelopen periode geëvalueerd. Hieronder is een zogenoemde PCDA-cyclus weergegeven, waarin de verschillende fasen van het CO₂-reductiebeleid zijn weergegeven.



	Proces: evaluatie
Pagina: 10 van 15	Document: CO ₂ -Managementplan
Versie: 1 Datum: 01 mei 2025	Proceseigenaar: KAM/CO ₂ -coördinator

4 Transparantie

4.1 Interne en externe belanghebbenden

Maatschappelijk verantwoord en milieubewust ondernemen is een oneindig proces dat inzet, transparantie en betrokkenheid vraagt. Door transparantie stimuleert een bedrijf de betrokkenheid van haar medewerkers. Betrokken medewerkers zijn van groot belang voor de professionaliteit van ons bedrijf. Samen met hen zijn wij gegroeid tot een gezond bedrijf met een modern machinepark en vakkundige, gemotiveerde medewerkers.

SchreudersGroen gebruikt verschillende manieren om te communiceren over het energiebeleid en de daaraan gerelateerde CO₂-footprint en reductiemaatregelen.

Communicatie vindt plaats met zowel interne als externe stakeholders, deze stakeholders staan vermeld op het document context => "stakeholdersanalyse".

Interne belanghebbenden

Onze interne doelgroep bestaat uit eigen medewerkers, vaste ZZP-ers, ingeleende medewerkers, stagiaires en mensen op bijvoorbeeld werkervaringsplaatsen.

Medewerkers zijn het gezicht van een bedrijf. Betrokken medewerkers dragen het CO₂-beleid van het bedrijf uit en hanteren dit als uitgangspunt bij al hun werkzaamheden. Door het geven van openheid over onze CO₂-uitstoot worden medewerkers bovendien gestimuleerd mee te denken en ideeën aan te dragen voor het verder reduceren van de CO₂-emissie.

Door middel van een bespreking worden de medewerkers minimaal 2x per jaar geïnformeerd over de CO₂ prestatieladder, kwaliteit, het beleid en de voor hun relevante reductiedoelstellingen per onderwerp. Uit ervaring is gebleken dat dit de meest effectieve manier is om de medewerkers te bereiken en te betrekken. Medewerkers zijn het gezicht van een bedrijf. Betrokken medewerkers dragen het CO₂-beleid van het bedrijf uit en hanteren dit als uitgangspunt bij al hun werkzaamheden. Door het geven van openheid over onze CO₂-uitstoot worden medewerkers bovendien gestimuleerd mee te denken en ideeën aan te dragen voor het verder reduceren van de CO₂-emissie.

Het doel van de communicatie naar interne belanghebbenden is transparantie, informeren en creëren van betrokkenheid.

Externe belanghebbende

Onze externe doelgroep bestaat uit (potentiële) opdrachtgevers en derden, zoals, onderaannemers, leveranciers, opleidingsbedrijven, scholen, gemeenten en andere (maatschappelijke) organisaties waar een bedrijf direct of indirect mee te maken krijgt. Derden zijn ook omwonenden, bezoekers van onze website, volgers op social media en bijvoorbeeld de media.

In onze relatie met opdrachtgevers hechten wij veel belang aan kwaliteit, flexibiliteit en betrouwbaarheid. Op basis van deze kwaliteiten mogen wij ons verheugen in langdurige relaties met veel van onze opdrachtgevers. Ook voor opdrachtgevers is maatschappelijke verantwoordelijkheid en duurzaamheid actueler dan ooit. Transparantie geeft onze opdrachtgevers steeds een actueel inzicht in onze te realiseren en gerealiseerde doelstellingen, welke informatie van essentieel belang is voor bijvoorbeeld de duurzaamheids doelstellingen van de opdrachtgever zelf.

Daarnaast is het belangrijk dat ook derden kennis kunnen nemen van onze CO₂-voetafdruk en de daaraan gekoppelde reductiedoelstellingen. Verbeteren van het milieu kunnen we alleen samen, ieder op zijn eigen manier, met grote stappen of met kleine stapjes. Elke stapje is er immers één. Door openheid over ons CO₂-beleid kunnen we derden stimuleren of motiveren in hun eigen duurzaamheidsgedachte. Bovendien vinden we het belangrijk te laten zien dat we als bedrijf, samen met onze medewerkers, oog hebben voor mens en milieu. We houden ons gaarne aanbevolen voor suggesties of verbetering van ons milieubeleid, dat evenals ons MVO-beleid een oneindig proces zal zijn.

		Proces: evaluatie
Pagina: 11 van 15		Document: CO ₂ -Managementplan
Versie: 1	Datum: 01 mei 2025	Proceseigenaar: KAM/CO ₂ -coördinator

Het doel van de communicatie naar externe belanghebbenden is transparantie, informeren, creëren van betrokkenheid en uitdragen dat we een duurzame partner zijn. Vanuit de externe belanghebbende worden er geen specifieke eisen gesteld aan CO₂-reductie van emissiestromen.

4.2 Projecten met CO₂-gerelateerd gunningvoordeel

Communicatie over ons CO₂-beleid betreft niet alleen het beleid van het bedrijf als geheel, maar ook het beleid ten aanzien van projecten die aangenomen zijn met gunningvoordeel. Bij deze projecten zal specifiek gecommuniceerd worden over de CO₂-uitstoot van het project als ook over de doelstelling en de voortgang in CO₂-reductie. Dit zal hoofdzakelijk gebeuren via de algemene communicatieberichten en/of website van SchreudersGroen. Waar nodig wordt dit aangevuld met communicatie via het werkoverleg van het project.

Projecten die met gunningvoordeel aangenomen zijn, zijn de volgende:

- Project Gemeente Amsterdam Inkopen en Aanplanten AI 2019-0162
- Project Gemeente Amsterdam Inkopen en Aanplanten AI 2023-0091

SchreudersGroen bericht op de website over deze projecten, waarbij minstens halfjaarlijks een update plaatsvindt.

4.3 Communicatieplan

De communicatie onderwerpen, wanneer, via welk middel en wie ervoor verantwoordelijk is, zijn door SchreudersGroen vastgelegd in onderstaand communicatieplan.

Het doel van de communicatie naar interne belanghebbenden is transparantie, informeren en creëren van betrokkenheid.

Het doel van de communicatie naar externe belanghebbenden is transparantie, informeren, creëren van betrokkenheid en uitdragen dat we een duurzame partner zijn.

Communicatieplan CO₂

Doelgroep	Wat	Planning en frequentie	Middel	Wie
Intern extern	CO ₂ -beleid	Jaarlijks en bij wijziging	Website, communicatie via bespreking. toolboxen en/of nieuwsbericht	KAM/CO ₂ -coördinator
Intern extern	CO ₂ -footprint organisatie en projecten met CO ₂ gunningvoordeel	Halfjaarlijks (2 ^e en 4 ^e kwartaal)	Website, communicatie via bespreking, nieuwsbericht, projectdossier en/of toolboxen.	KAM/CO ₂ -coördinator
Intern Extern	CO ₂ -emissie, reductiedoelen, maatregelen en voortgang van projecten met CO ₂ gerelateerd gunningvoordeel	Per project, Bij start en na afronding.	Via projectoverleg en/of projectdossier, en/of via halfjaarlijkse communicatie footprint en reductieplan. Tevens worden er toolboxen gegeven.	KAM/CO ₂ -coördinator Projectleider
Intern extern	CO ₂ -reductieplan (doelstellingen en maatregelen) en voortgang	Halfjaarlijks (2 ^e en 4 ^e kwartaal)	Website, en/of communicatie via bespreking en/of nieuwsbericht. Tevens worden er toolboxen gegeven.	KAM/CO ₂ -coördinator
Intern	Mogelijkheden voor individuele bijdrage,	Halfjaarlijks (2 ^e en 4 ^e kwartaal)	Communicatie via bespreking en/of	KAM/CO ₂ -coördinator

		Proces: evaluatie
Pagina: 12 van 15		Document: CO ₂ -Managementplan
Versie: 1	Datum: 01 mei 2025	Proceseigenaar: KAM/CO ₂ -coördinator

	huidig energiegebruik en trends binnen het bedrijf en projecten		nieuwsbericht. Tevens worden er intern toolboxen gegeven.	
Extern	Publicatieplicht CO ₂ -footprint en reductie-doelstellingen voor CO ₂ -Prestatieladder	Halfjaarlijks (2 ^e en 4 ^e kwartaal)	Website	KAM/CO ₂ -coördinator
Extern	Publicatieplicht SKAO	Jaarlijks voor de ladderbeoordeling	Website SKAO	KAM/CO ₂ -coördinator

4.4 Internetpublicatie

Eigen website

Op onze website <https://www.SchreudersGroen.nl/> is onder het kopje 'CO₂-Beleid permanent een pagina ingericht.

Op de CO₂-Prestatieladder pagina op de website bevindt zich te allen tijde up-to-date informatie over:

- CO₂-beleid (eis 1.C.2)
- Het CO₂-reductieplan, -doelstellingen, -maatregelen en de voortgang (eis 3.B.1, 4.B.2 en 5.B.2);
- De CO₂-footprint (onderdeel van document CO₂-reductieplan en voortgang)(eis 3.C.1);
- De CO₂-footprint van projecten met gunningvoordeel (projectdossier); (eis 3.C.1)
- Acties en initiatieven waarvan SchreudersGroen. deelnemer of oprichter is (eis 3.D.1);
- Een verwijzing naar de bedrijfspagina op de website van de SKAO;
- Certificaat CO₂-Prestatieladder

De voortgang zal halfjaarlijks worden beschreven en gepubliceerd worden op de website en eventueel via het publiceren van een communicatiebericht kenbaar worden gemaakt. De informatie blijft op het internet beschikbaar ten minste gedurende de looptijd van het certificaat, met een minimum van 2 jaar.

Website SKAO

Op de website van de SKAO bevinden zich te allen tijde de meest actuele versies van onderstaande documenten:

- Meest materiële Scope 3 emissies (eis 4.A.1)
- Ketenganalyse(s) (eis 4.A.1)
- Actieve deelname initiatieven (eis 3.D.1)
- Ingevulde maatregelenlijst (achter inlog)
- Projectoverzicht met CO₂-gerelateerd gunningvoordeel (achter inlog)

Op de website van de SKAO dient elk document een PDF te zijn met vermelding van een versienummer, een handtekening van de autoriserende verantwoordelijke manager en de autorisatiedatum.

	Proces: evaluatie
Pagina: 13 van 15	Document: CO ₂ -Managementplan
Versie: 1 Datum: 01 mei 2025	Proceseigenaar: KAM/CO ₂ -coördinator

5 Participatie

5.1 Initiatieven en actieve deelname

SchreudersGroen B.V. is op de hoogte van verschillende ontwikkelingen in de sector op het gebied van energie- en CO₂-reductie en is continue op zoek naar innovatieve manieren om de CO₂-emissie te beperken. Het kan gaan om zowel passieve als actieve deelname. Onder passieve deelname beschouwen we onder andere lidmaatschappen van een vereniging of stichting zoals SKAO, die op haar beurt actief deelneemt aan een CO₂-reductieprogramma. Onder actieve deelname verstaan we de deelname aan een sectorinitiatief waaraan SchreudersGroen actief deelneemt door een eigen inbreng en inspraak in de ontwikkeling van het sectorinitiatief. Zie ook Bijlage A waarin de mogelijke initiatievenlijst is opgenomen. Deelname aan initiatieven wordt jaarlijks besproken en geëvalueerd in de directiebeoordeling.

Onderstaand is een overzicht gegeven van het initiatief waaraan SchreudersGroen B.V. actief participeert op basis van de gestelde eisen van de CO₂-prestatieladder.

- Deelname sinds juni 2021 aan Werkgroep Klimaatadaptatiemotor Amsterdam. Ook Dolmans Landscaping Group, Groenfra, Jos Scholman, Gebr. Bron en de Struunhoeve zijn later in 2021 aangehaakt, allen ook gecertificeerd voor de CO₂-Prestatieladder niveau 5. Deze groep komt onder kwartaal bijeen onder de naam Groen Kring Amsterdam. Onderwerpen op de agenda en gemaakte afspraken die betrekking hebben op CO₂-reductie zijn o.a. mogelijkheden emissieloos werken, houtopslag vindt in stad plaats (verminderen transportkilometers) en veiling/ circulair hergebruik (verminderen grondstofgebruik). Enkele projecten zijn Amsterdam Rainproof, tegelservice, 100 extra groene plekken. Deze projecten zijn o.a. gericht op meer beplanting in de stad Amsterdam. Extra groen/bepanting draagt bij aan verkoeling, waterregulering en CO₂-absorptie. Planten gebruiken CO₂ voor fotosynthese en dragen daarmee bij aan reductie van CO₂ en een beter leefklimaat.

In 2024 zijn er 3 bijeenkomsten geweest. Namelijk op,

- 4 maart 2024;
- 10 juni 2024; en
- 15 oktober 2024.

Van alle bijeenkomsten zijn verslagen en presentielijsten aanwezig.

5.2 Budget en investeringen

Voor het uitvoeren van de maatregelen, het behalen en behouden van het CO₂-Prestatieladder certificaat niveau 5 en participatie aan initiatieven hebben we als directie een budget voor 2024 beschikbaar gesteld.

Het budget voor het jaarlijks onderhoud van de CO₂-Prestatieladder bestaat uit:

- | | |
|--|-----------|
| ➤ Ondersteuning adviesbureau Coning Adviesgroep BV | € 3.750,- |
| ➤ Kosten certificering per jaar | € 1.750,- |
| ➤ Contributie SKAO | € 240,- |
| ➤ Deelname aan initiatieven | € 750,- |
| ➤ Interne kosten SchreudersGroen (manuren) | € 2.750,- |

		Proces: evaluatie
Pagina: 14 van 15	Document: CO ₂ -Managementplan	
Versie: 1	Datum: 01 mei 2025	Proceseigenaar: KAM/CO ₂ -coördinator

Bijlage A Overzicht mogelijke initiatieven

Behorende bij eis 1.D.1 – wordt jaarlijks beoordeeld op relevantie en aangevuld met nieuwe initiatieven. Ieder jaar wordt gekeken of er op basis van budget en tijd nieuwe initiatieven geselecteerd kunnen worden. Resultaten worden voorgelegd in de directiebeoordeling.

Naam	Omschrijving	Relevant
Klimaatadaptatiemotor	Werkgroep Klimaatadaptatiemotor Amsterdam – kick-off was 8 juni 2021. Later in 2021 zijn ook Dolmans Landscaping Group, Groenfra en Jos Scholman aangehaakt, allen ook gecertificeerd voor de CO ₂ -Prestatieladder niveau 5. De werkgroep komt meerdere keren per kwartaal bijeen. Onderwerp is o.a. mogelijkheden van emissieloos werken.	Ja
Eigen keteninitiatief	Start april 2020. Deelnemers zijn initiatiefnemer SchreudersGroen, Hoveniersbedrijf Frank van Gameren en R&B Civiel en Cultuurtechniek B.V. Minstens 1x per kalenderjaar is er een bijeenkomst waarin gesproken wordt over de mogelijkheden voor het reduceren van brandstofverbruik, bewustwording bij onderaannemers, inzicht in CO ₂ -uitstoot van onderaannemers op werken van SchreudersGroen en in eigen CO ₂ -uitstoot en actief gezamenlijk investeren in de keten in duurzame ontwikkelingen voor een schoner milieu.	Ja
Duurzame leverancier.nl	Sectorinitiatief van Movares. Samen met andere marktpartijen uit de sector (van ingenieursbureaus tot aannemers) bouwt Movares aan een platform van partijen die hun leveranciers actief ondersteunen in het opzetten en uitvoeren van duurzame bedrijfsvoering, te beginnen door bij de belangrijkste leveranciers na te vragen wat zij op dit gebied al doen. http://www.duurzameleverancier.nl	Ja
Stichting Positieve Impact (vh Nederland CO₂ Neutraal)	Werken aan CO ₂ -reductie kan ook leuk zijn! Dat is de boodschap die de oprichters van het initiatief Nederland CO ₂ Neutraal haar deelnemers meegeven. Het doel achter het initiatief is het actief informeren en betrekken van bedrijven bij de verschillende mogelijkheden om CO ₂ -reductie te bewerkstelligen. Dit wordt niet alleen gerealiseerd door het verstrekken van informatie, maar ook door het organiseren van bijeenkomsten en werkgroepen. https://positieveimpact.nu/	Ja
Dutch Green Building Council	De Dutch Green Building Council (DGBC) is een onafhankelijke non-profit organisatie die streeft naar blijvende verduurzaming van de bebouwde omgeving in Nederland. http://www.dgbc.nl	Nee
Lean and Green	Lean and Green is een stimuleringsprogramma voor bedrijven en overheid dat wordt uitgevoerd door Connekt. Het stimuleert organisaties om te groeien naar een hoger duurzaamheidsniveau door maatregelen te nemen die niet alleen kosten besparen, maar gelijktijdig milieubelasting reduceren. http://www.lean-green.nl	Nee
Duurzaamgebouwd.nl	Een platform voor kennisdeling en innovatie op het gebied van duurzaam bouwen. http://www.duurzaamgebouwd.nl/	Nee
Groencollectief	Groencollectief Nederland is een landelijk samenwerkingsverband van regionaal opererende zelfstandige ondernemers, allen toonaangevend op het gebied van professionele groenvoorziening. Door samenwerking op het gebied van marktwerking, kennisdeling, CO ₂ -reductie, innovatie en inkoop versterkt Groencollectief Nederland haar positie alsmede de positie van haar zakelijke relaties. Kortom: gebundelde krachten om samen te werken aan een groene toekomst. http://www.groencollectiefnederland.nl/	Ja
Duurzaam rivierenland	De Stichting Duurzaam Rivierenland heeft als doel het draagvlak voor duurzame ontwikkeling te vergroten. Hiervoor ontwikkelen we activiteiten en projecten op het gebied van natuur, milieu en duurzaamheid. Met onze NME aanbod willen we ook natuur en duurzaamheid dichtbij de kinderen brengen. https://www.duurzaamrivierenland.nl/	Ja
Sturen op CO₂	Meerjarig initiatief opgezet door Cumela, brancheorganisatie voor ondernemers in groen, grond en infra. Uitwisseling van informatie en ideeën, onder andere in workshops. Meerdere bijeenkomsten per jaar. https://www.cumela.nl/cursus/brandstof-co2/sturen-op-co2-sectorinitiatief	Ja
Green Deal Het nieuwe draaien	Door het keteninitiatief Green Deal Het Nieuwe Draaien streeft de GWW- en Agri sector naar het reduceren van de CO ₂ -uitstoot door mobiele werktuigen in het grondverzet en de groensector Het Nieuwe Draaien (greendealhetnieuwedraaien.nl)	Ja

		Proces: evaluatie
Pagina: 15 van 15		Document: CO ₂ -Managementplan
Versie: 1	Datum: 01 mei 2025	Proceseigenaar: KAM/CO ₂ -coördinator

Platform Groene Netten	Alle infrabeheerders (Enexis, Gasunie, Alliander, Stedin, TenneT, KPN en ProRail) hebben vanuit hun rol een duidelijke maatschappelijke verantwoordelijkheid. De verduurzaming van de samenleving is een uitdaging die uitstekend past binnen de activiteiten van de infrabeheerders. Zij kunnen de duurzame ontwikkeling vanuit de eigen ketenpositie, in samenwerking met leveranciers, versnellen door bewust om te gaan met emissiereductie en de migratie naar circulair materiaalgebruik. Gezien de grote collectieve impact van alle maatschappelijke infrabeheerders samen, draagt dit direct bij aan significant lagere CO ₂ -uitstoot in Nederland en de kanteling naar een circulaire economie. https://www.groenenetten.org/home/	Nee
Aanpak Duurzaam GWW	Een samenwerkingsverband tussen marktpartijen, overheidsopdrachtgevers en kennisinstituten. Gericht op de Spoor en Grond-, Weg- en Waterbouwsector. De kern van de Aanpak Duurzaam GWW is het meewegen van duurzaamheidsaspecten vanaf een vroege planfase en het streven naar een optimale balans tussen People, Planet en Profit. Het meewegen van duurzaamheidsaspecten in alle fasen van een project draait om het formuleren, vastleggen en uitvoeren van ambities en deze door te geven naar de volgende projecten. http://www.duurzaamgww.nl/	Nee
Stichting Open	Stichting OPEN geeft invulling aan de wettelijke producentenverantwoordelijkheid voor e-waste. We willen samen met ketenpartners binnen twee jaar de wettelijke inzameldoelstelling van 65% realiseren (waarbij het om inzameling en verwerking gaat) en de e-wastesector meer circulair maken. https://www.nederlandict.nl/diensten/ict-milieu/	Nee
Climate Neutral Group	Climate Neutral Group is met een groep bedrijven aan de slag met klimaatneutraliteit: de Coalition of the Doing. Hierin wordt aan een klimaatneutrale(re) bedrijfsvoering gewerkt en concrete CO ₂ -reductie. De groep laat zien dat het nú tijd is om tot actie over te gaan! Alle deelnemers werken actief mee aan het behalen van het Klimaatakkoord en willen daarmee anderen inspireren. https://www.climateutralgroup.com/	Nee
Low Car Diet – stichting Urgenda	Low Car Diet is de grootste duurzame mobiliteitswedstrijd in Nederland tussen bedrijven en collega's onderling. Het Low Car Diet brengt bedrijven, Organisaties en medewerkers in aanraking met verschillende vormen van duurzaam vervoer. Workshops en online tools leveren informatie over CO ₂ reductie. http://www.lowcardiet.nl/	Nee
U15	U15 is een groeiend netwerk van werkgevers die de bereikbaarheid in regio Midden-Nederland wil verbeteren. In U15 delen bedrijven kennis en ervaringen met elkaar. Daarnaast nemen U15-bedrijven deel aan projecten die de bereikbaarheid in de regio vergroten. https://www.u15.nl/	Nee
Klimaatcoalitie	Platform voor organisaties, bedrijven en instellingen die streven naar klimaatneutraal ondernemen in 2050	Nee
Will2Sustain	Dienstverlenende organisatie die bedrijven bij elkaar brengt om te werken aan CO ₂ reductie www.will2sustain.nl	Nee