

# MILIEU-AMBITIE VAN VINCI ENERGIES

DOCUMENT BESTEMD  
VOOR ONZE PARTNERS EN KLANTEN

APRIL 2023



# DE MILIEU-AMBITIE VAN VINCI

Als antwoord op de ecologische crisis versnelt VINCI de reductie van haar impact, de transformatie van haar activiteiten en de creatie van innovatieve oplossingen. De Groep heeft de ambitie een volwaardige rol te spelen in de ecologische transitie van leefomgeving, infrastructuur en mobiliteit.

Deze dynamiek speelt zich af op alle niveaus en verenigt medewerkers, klanten, gebruikers en leveranciers van de Groep, en onze geïntegreerde aanpak als ontwerper, constructeur en exploitant helpt de milieu-impact reduceren in elke fase van de levenscyclus van de projecten.

VINCI is zich bewust van haar verantwoordelijkheden als concessiehouder van transportinfrastructuur, constructeur en installateur, en heeft ambitieuze milieudoelstellingen vastgelegd voor 2030 in drie prioritaire domeinen:



In april 2022 behaalde VINCI de SBTi-certificatie voor haar engagement voor de 2 graden-doelstelling.

## DE MILIEU-ENGAGEMENTEN VAN VINCI ENERGIES

VINCI Energies zet mee haar schouders onder de milieu-ambitie van VINCI die drie pijlers omvat, en past de doelstellingen aan aan haar activiteiten.

**1** Net als VINCI verbindt VINCI Energies zich ertoe het nodige te doen om de klimaatopwarming onder de 2 °C te houden tegen 2050. Dit engagement werd in april 2022 gecertificeerd door de SBTi. In het bijzonder verbinden wij ons ertoe om:

- ▶ Onze broeikasgasemissies binnen onze activiteiten (scopes 1 en 2) te verminderen met 40% tegen 2030 ten opzichte van 2018.
- ▶ Onze indirecte broeikasgasemissies binnen onze waardeketen te verminderen (scope 3 stroomopwaarts en stroomafwaarts) met 20% tegen 2030 ten opzichte van 2019.
- ▶ Onze bouwwerken en activiteiten aan te passen om ze beter bestand te maken tegen de klimaatverandering.

**2** Tegen een achtergrond van schaars wordende natuurlijke rijkdommen, waarvan sommige essentieel zijn voor de werking van haar activiteiten, wil VINCI Energies de voetafdruk van haar activiteiten beperken door ze deel te laten uitmaken van de circulaire economie. Wij verbinden ons ertoe:

- ▶ 80% van ons inert, gevaarlijk en niet-gevaarlijk afval nuttig toe te passen.
- ▶ Met voorrang bouwtechnieken en -materialen te gebruiken die weinig natuurlijke rijkdommen verbruiken.
- ▶ Beter te sorteren met het oog op een systematische nuttige toepassing van het afval.
- ▶ Het aanbod van gerecycleerde materialen uit te bouwen om de ontginning van nieuwe materialen te beperken.

**3** VINCI Energies verbindt zich ertoe de natuurlijke milieus te beschermen, m.a.w. haar impact op deze milieus te beperken. Onze acties hebben tot doel:

- ▶ Hinder en incidenten te voorkomen door systematisch, voor al onze activiteiten, een milieubeheerplan op te stellen.
- ▶ Het waterverbruik te optimaliseren, vooral in gebieden met waterstress.
- ▶ Te streven naar “netto nul”-biodiversiteitsverlies en naar een nulverbruik van fytosanitaire producten, en onze activiteiten aan te passen aan de opkomende ecologische uitdagingen.

# KLIMAATACTIEPLAN

Door de aard van haar activiteiten is VINCI Energies een grote en geëngageerde speler in de reductie van de broeikasgasuitstoot (BKG) van haar klanten, door bij te dragen aan de transformatie van de manieren van bouwen, exploiteren en produceren.



## METEN EN BEREKENEN

VINCI Energies verbindt zich ertoe de precieze milieu-impact van haar activiteiten vast te stellen, en in het bijzonder zicht te krijgen op haar directe en indirecte koolstofemissies. Met dit doel hebben wij voor al onze activiteiten tools voor koolstofberekening ontwikkeld, zodat wij onze klanten koolstofbalansen kunnen voorstellen voor de uitvoering van hun projecten.



## VERMINDEREN / VERMIJDEN

De doelstellingen die VINCI Energies vooropstelt, steunt enerzijds op de steun van onze medewerkers en op hun begrip van de uitdagingen op het vlak van duurzame ontwikkeling, en anderzijds op ons vermogen om duurzame alternatieven aan te bieden aan onze partners.

### Binnen onze activiteiten

Om de doelstelling van reductie van onze koolstofvoetafdruk voor scopes 1 en 2 te behalen, ondernemen wij de volgende concrete acties:

EMISSIEPOSTEN	ONDERNOMEN ACTIES
Bouwplaatsmachines en voertuigen	<p>Vervanging van een deel van de vloot van bouwplaatsmachines door machines die minder uitstoten, bevorderen van milieubewust rijgedrag en plaatsing van sensoren om het verbruik op te volgen</p> <p>Samenwerking met constructeurs en verhuurders van bouwplaatsmachines om low carbon-innovaties op het terrein te testen</p> <p>Snellere vernieuwing van het wagenpark van lichte en bedrijfsvoertuigen door elektrische voertuigen of andere voertuigen die minder broeikasgassen uitstoten</p> <p>Aanmoediging van medewerkers om hun verbruik te verminderen, door ontwikkeling van carpoolingplatformen, opleidingen in milieubewust rijgedrag, en stimuleren van zachte mobiliteit</p>
Gebouwen	<p>Uitvoering van diagnoses van de energie-efficiëntie in ons gebouwenpark en uitrol van aangepaste initiatieven, zoals thermische renovatie, temperatuurregeling, ecologisch ontwerp, enz.</p>
Hernieuwbare energie	<p>Bevordering van het gebruik van hernieuwbare energie, met name door installatie van fotovoltaïsche centrales voor de elektriciteitsopwekking voor eigen gebruik</p>

## Binnen onze invloedssfeer

Onze klanten pakken steeds meer uit met hun “decarbonisatie”-ambities, en verbinden zich tot een traject van reductie van hun BKG-uitstoot. Onze ondernemingen hebben al een aanbod klaar om aan deze verwachtingen te voldoen.

VINCI Energies heeft drie troeven om haar klanten te helpen hun decarbonisatie te versnellen:

- ▶ Wij spelen een centrale rol in de energiekeuzes van onze klanten, in hun processen, in hun infrastructuren, net daar waar het mogelijk is concreet in te grijpen
- ▶ Onze bedrijfscultuur is er een van creativiteit, wendbaarheid en maatwerk. Elk van onze ondernemingen geeft blijk van inventiviteit in het ontwerp van groene oplossingen voor de infrastructuren en gebouwen van hun klanten waarmee deze hun decarbonisatiedoelstellingen kunnen halen
- ▶ Onze acties hebben een reële impact, die wij kunnen vastleggen, meten en analyseren met het oog op een maximale efficiëntie

De acties die wij ondernemen voor onze indirecte scope 3-uitstoot zijn de volgende:

EMISSIEPOSTEN	ONDERNOMEN ACTIES
Bevoorrading	Op gang brengen van een vooruitgangsdynamiek met strategische onderaannemers en leveranciers
Klantoplossingen	Implementeren van milieuooplossingen die de koolstofvoetafdruk van onze klanten helpen verkleinen
Eco-ontwerp	Ontwikkelen van tools om de koolstofimpact van projecten in commerciële fase te kwantificeren, met het doel low carbon-varianten voor te stellen

## ACTIEPLAN VOOR OPTIMALISATIE VAN HULPBRONNEN

Hoewel wij reeds oplossingen toepassen die voldoen aan de milieu-uitdagingen, in de domeinen water, restauratie en ecologische transparantie, nemen wij de verdere ontwikkeling ervan ter harte en willen wij blijven innoveren. Begeleid door lokale, externe expertise ontwikkelen wij de competentie van onze teams in de ontwerp-, constructie- of exploitatiefase, zodat ze relevante en doeltreffende oplossingen kunnen voorstellen voor onze projecten.

Om de biodiversiteit te beschermen, hinder te verminderen en milieu-ongevallen te voorkomen, implementeren wij het volgende bij VINCI Energies:

EMISSIEPOSTEN	ONDERNOMEN ACTIES
Ontwikkeling van competenties	Ontwikkeling van specifieke bewustmakings- en opleidingstools voor de beroepssectoren
	Versterking van externe partnerschappen
Uitrol van actieplannen, tools en procedures	Bevordering van de ontwikkeling van zwarte, groene en blauwe netwerken op de bouwplaatsen en in de infrastructuren van onze klanten
Ecologische compensatie en ecologische werken	Ontwikkeling van oplossingen op basis van de natuur die er bijvoorbeeld op gericht zijn de klimaatverandering of het overstromingsrisico te bestrijden, met name aan de hand van milieutechnologie
	Projecten van vrijwillige of reglementaire compensatie: naargelang van de context, invoering van maatregelen om biodiversiteitswinst en -verlies te beoordelen, en van indicatoren voor monitoring in de tijd
Monitoring en reductie van het verbruik	Betrouwbaar maken van gegevens, waterverbruik en -winning
	Ontwikkeling van oplossingen voor recyclage/vermindering van het verbruik





## ACTIEPLAN CIRCULAIRE ECONOMIE

Tegen een achtergrond van schaars wordende natuurlijke rijkdommen, waarvan sommige essentieel zijn voor de werking van haar activiteiten, wil VINCI Energies haar voetafdruk verkleinen door te kiezen voor circulaire economie.

Deze keuze houdt in dat wij stilstaan bij onze verbruiks- en productiewijze en bij de manier waarop wij onze hulpbronnen en ons afval beheren, door onze ontwerp- en productieprocessen te verbeteren, de ontginning van nieuwe grondstoffen te beperken, doeltreffende technieken te gebruiken en doeltreffend gedrag te stellen, waarbij hergebruik en recyclage vooropstaan.

Onze acties om bouwtechnieken en -materialen te bevorderen die weinig natuurlijke hulpbronnen verbruiken:

EMISSIEPOSTEN	ONDERNOMEN ACTIES
Eco-ontwerp	Bouwen met minder hulpbronnen door ontwikkeling van eco-ontwerptechnieken en oplossingen om minder materiaal te gebruiken aan de bron. Ontwikkeling van brevetten voor ecologisch ontworpen producten
Bevoorrading	Voor elke belangrijke bevoorradingsketen (uitrustingen, toebehoren, materialen, gereedschap, enz.) moet het gebruik van gerecycleerde of hergebruikte secundaire materialen worden bevorderd

Onze acties voor een betere sortering, met het oog op een systematische nuttige toepassing van afval:

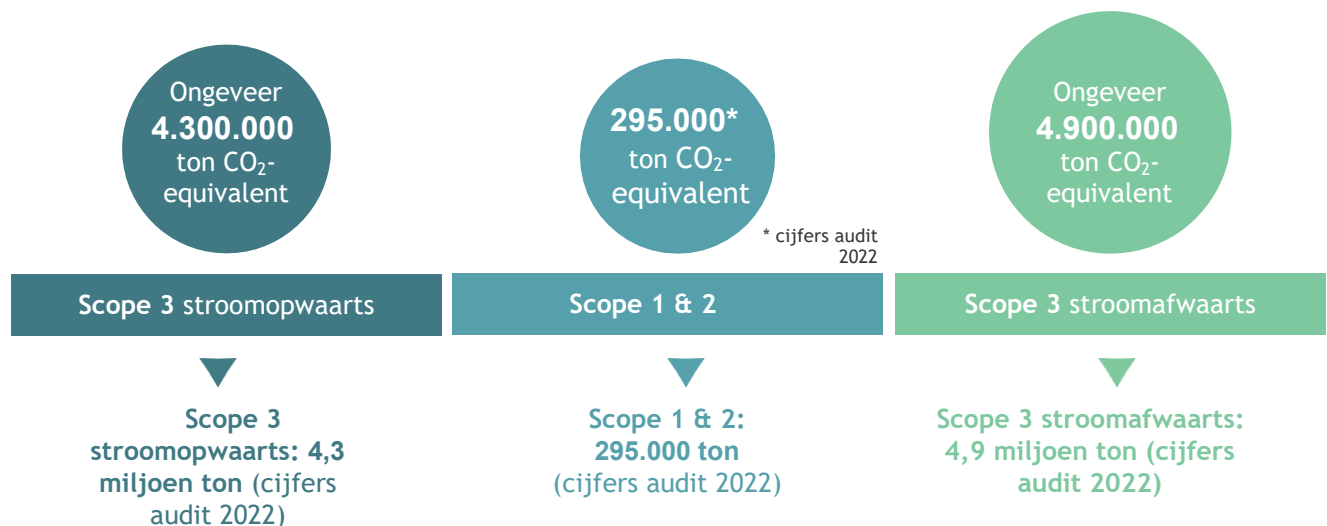
EMISSIEPOSTEN	ONDERNOMEN ACTIES
Afvalreductie aan de bron	Invoering van beheerplannen voor overblijvende grondstoffen op de bouwplaatsen.
Nuttige toepassing	Betere sortering Samenwerking met dienstverlenende bedrijven om de nuttige toepassing van afval te verbeteren naargelang van de geografische context

# DE KOOLSTOFAFDRUK VAN VINCI ENERGIES

Aan de hand van de normen van het GHG-protocol kunnen wij de emissies van VINCI Energies onderverdelen in twee grote categorieën. Zo maken wij een onderscheid tussen de uitstoot gegenereerd binnen onze activiteiten (scopes 1 en 2) en de uitstoot gegenereerd stroomopwaarts en stroomafwaarts van onze waardeketen (scope 3).

- ▶ Voor het eerste deel heeft VINCI Energies beslist haar uitstoot met 40% te verminderen
- ▶ tussen 2018 en 2030. Voor het tweede deel verbindt VINCI Energies zich ertoe haar uitstoot te verminderen met 20% tussen 2019 en 2030.

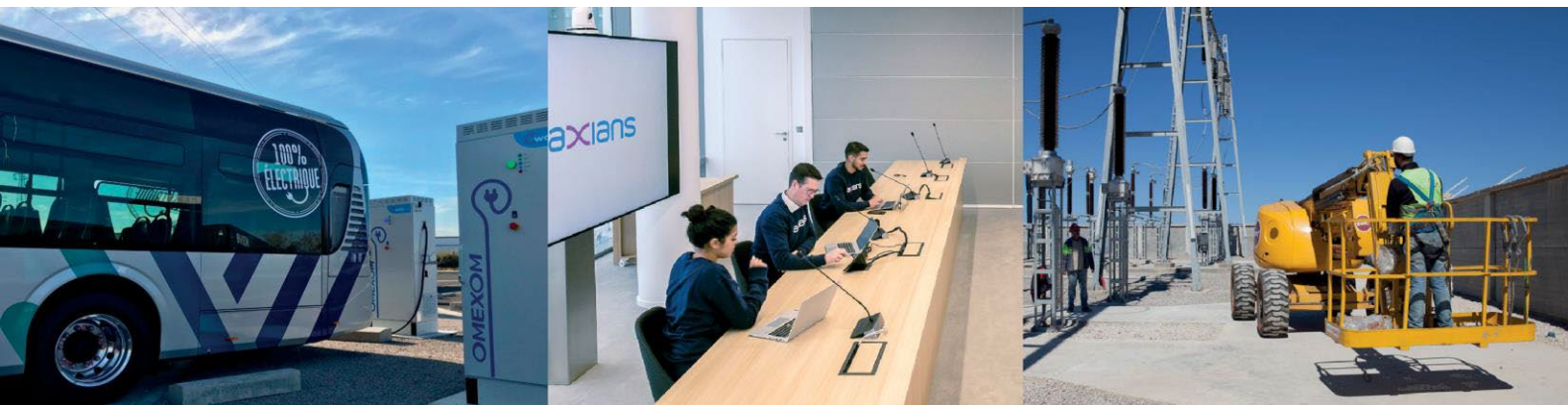
De uitstoot van VINCI Energies kan als volgt worden ingedeeld:



Dit is vooral de uitstoot van onze leveranciers die verband houdt met de ontginning van grondstoffen, de productie en het transport van de producten en diensten die wij gebruiken in het kader van onze activiteiten. Dit omvat ook de uitstoot van het woon-werkverkeer van onze medewerkers en van de verplaatsingen met het vliegtuig en de trein om beroepsredenen.

Dit is de uitstoot die de ondernemingen van VINCI Energies genereren voor de uitvoering van hun activiteiten. Het grootste deel van deze uitstoot heeft te maken met het gebruik van de wagenparken en bouwplaatsmachines, een ander deel houdt verband met het gebruik van de gebouwen die eigendom zijn van VINCI Energies.

Deze categorie komt hoofdzakelijk overeen met de uitstoot van onze klanten door het gebruik van de goederen en diensten geleverd door de ondernemingen van VINCI Energies. Hierbij hoort ook de uitstoot die verband houdt met de verwerking van het afval voortgebracht door onze activiteiten.



# CERTIFICATIES EN LABELS

## VINCI

EU TAXONOMY  
**42%** of eligible Revenue  
**20%** of aligned Revenue

Corporate ESG  
 Performance

RATED BY  
**ISS ESG**

Prime



	2022	2021	2020	2019
CDP Climate	A	A	A-	A-
CDP Water Security	B	B	B	B-
CDP Forest	C	C	C	submitted not scored



**28.4** Medium  
 Risk



Advanced

**MSCI**  
 ESG RATINGS



CCC B BB BBB **A** AA AAA

« best in class » in 2022 (in Heavy Construction sector)

## VINCI Energies



VINCI Energies  
 obtient le statut « Gold »  
 sur sa démarche RSE



**ISO 50001**  
 ENERGY MANAGEMENT

**36%**

des entreprises VE



**37%**

des entreprises VE



**54%**

des entreprises VE