

Het Groene Label

Atradius Dutch State Business

Versie december 2020



Het Groene Label

Over Atradius Dutch State Business

Sinds 1932 voert Atradius en haar voorgangers voor de Nederlandse Staat de faciliteit voor Exportkredietverzekering (ekv) uit. De uitvoering van de ekv is ondergebracht bij Atradius Dutch State Business NV (Atradius DSB), een volle dochter van de Atradius Groep.

Vergroening exportkredietverzekering

Atradius DSB voert namens de Staat een ambitieuze vergroeningsagenda. De uitgangspunten van deze agenda zijn gezamenlijk geformuleerd met de ministeries van Financiën en Buitenlandse Zaken (de Staat). Met de vergroeningsagenda bevordert Atradius DSB zoveel mogelijke groene exporttransacties.

Het Groene Label

Om vergroening te stimuleren heeft Atradius DSB op verzoek van de Staat een aantal bijzondere maatregelen¹ geïntroduceerd om de ekv aantrekkelijker te maken voor groene transacties. Teneinde vast te stellen of een transactie voldoet aan de criteria om als groene transactie aangemerkt te worden, heeft Atradius DSB een groen label methodiek ontwikkeld. Met het labelen van groene transacties kan ook in kaart worden gebracht hoe groen de exportkredietverzekering (ekv) portefeuille is (incl. DGGF en DTIF). Vanaf 2019 meet ADSB het aandeel groene transacties onder de nieuwe polissen en zal hier jaarlijks over gaan rapporteren.

¹ Een overzicht van de bijzondere maatregelen onder het 'Groen instrumentarium' is te vinden op de website van Atradius DSB

Wat is groen?

Transacties worden als 'Groen' gelabeld als deze substantieel bijdragen aan

a) het reduceren van de snelheid van klimaatverandering (klimaatmitigatie) of b) het aanpassen aan de effecten van klimaatverandering (klimaatadaptatie). Dergelijke transacties sluiten aan bij de doelstellingen van het VN Klimaatverdrag van Parijs en Sustainable Development Goal (SDG) 13: 'neem dringend actie om klimaatverandering en haar impact te bestrijden'. Daarnaast is er een derde categorie van niet-klimaatgerelateerd groen, ook wel 'beperking van overige voetafdruk' genoemd. Met deze definities sluit Atradius DSB aan bij de gangbare definitie zoals gebruikt door International Finance Corporation (IFC)² en op de IFC afgestemde 'sustainability bonds framework'³ van de Nederlandse Financieringsmaatschappij voor Ontwikkelingslanden (FMO).

Atradius DSB hanteert de volgende definities:

■ Klimaatmitigatie

Klimaatmitigatie bestaat uit activiteiten die bijdragen aan het vermijden of beperken van broeikasgasemissies (waaronder koolstofdioxide), of het vergroten van de capaciteit voor de opname van koolstof, bijvoorbeeld door herbebossing. Door klimaatmitigatie wordt de snelheid van klimaatverandering gereduceerd.

■ Klimaatadaptatie

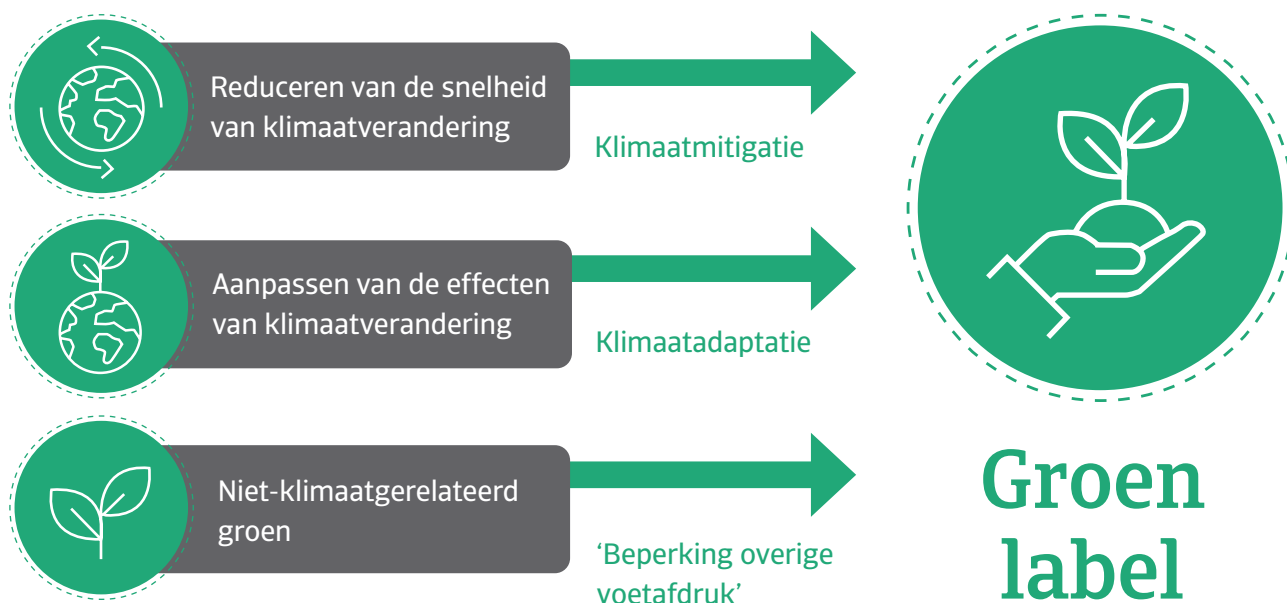
Klimaatadaptatie betreft activiteiten of technologieën die de lokale klimaatkwetsbaarheid aanpakken door de veerkracht van gemeenschappen, goederen of ecosystemen

voor klimaatverandering te versterken. Door klimaatadaptatie kan men zich aanpassen aan de effecten van klimaatverandering.

■ Beperking van overige voetafdruk

Beperking van overige voetafdruk omvat de activiteiten die niet rechtstreeks gericht zijn op de beperking van of aanpassing aan de klimaatverandering, maar wel een positief effect hebben op het milieu en verder gaan dan de lokale wettelijke vereisten, zoals bijvoorbeeld behoud van de biodiversiteit, afvalbeheer, tegengaan van verontreiniging en het duurzaam gebruik en bescherming van water.

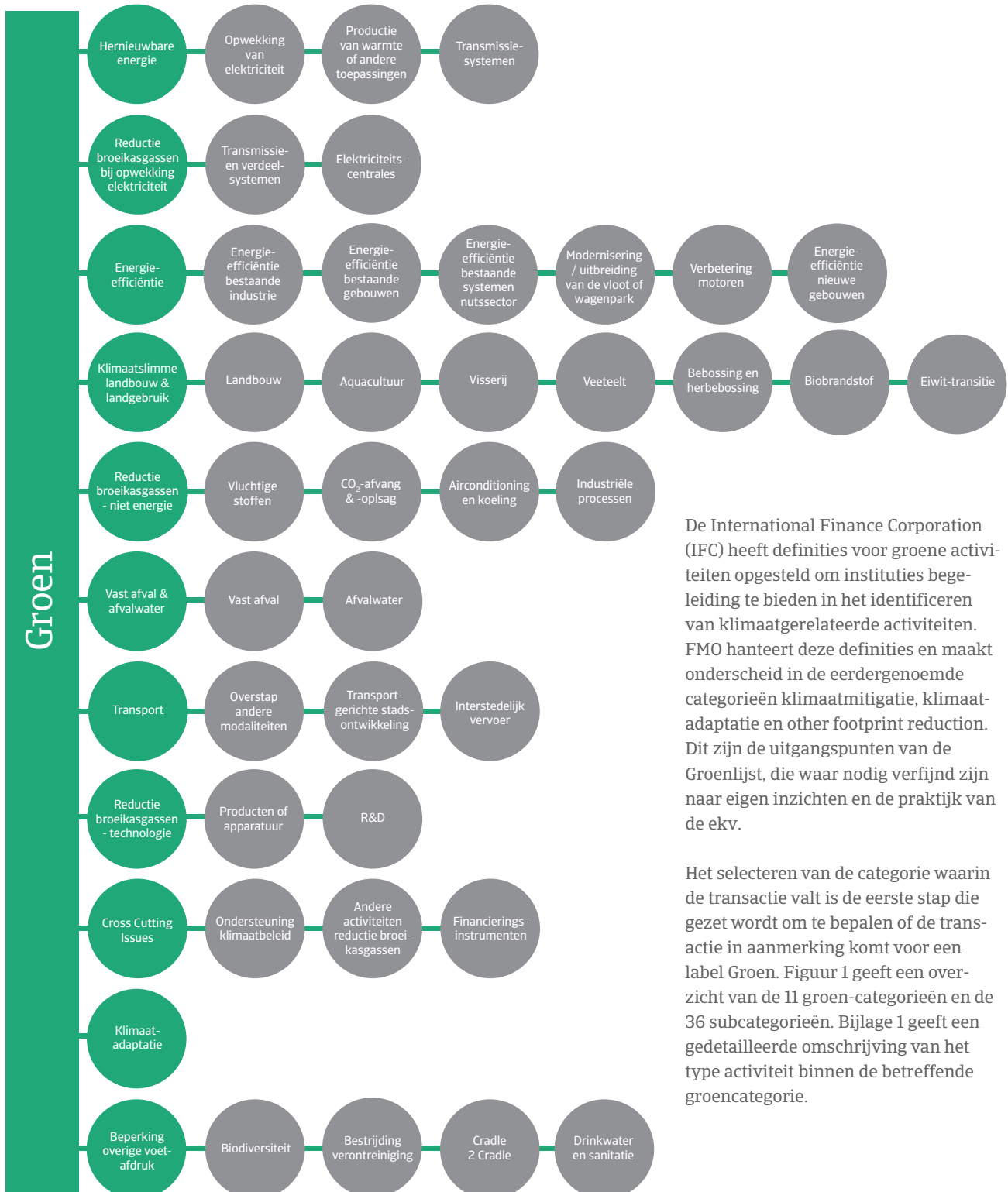
Indien een transactie bijdraagt aan:



² IFC's Definitions and Metrics for Climate-Related Activities, 2017.

³ FMO Sustainability Bonds Framework, 2020

De 'Groenlijst'

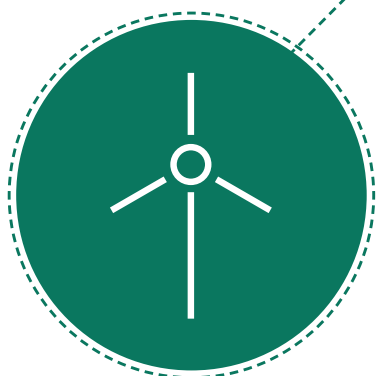


De International Finance Corporation (IFC) heeft definities voor groene activiteiten opgesteld om instituties begeleiding te bieden in het identificeren van klimaatgerelateerde activiteiten. FMO hanteert deze definities en maakt onderscheid in de eerdergenoemde categorieën klimaatmitigatie, klimaatadaptatie en other footprint reduction. Dit zijn de uitgangspunten van de Groenlijst, die waar nodig verfijnd zijn naar eigen inzichten en de praktijk van de ekv.

Het selecteren van de categorie waarin de transactie valt is de eerste stap die gezet wordt om te bepalen of de transactie in aanmerking komt voor een label Groen. Figuur 1 geeft een overzicht van de 11 groen-categorieën en de 36 subcategorieën. Bijlage 1 geeft een gedetailleerde omschrijving van het type activiteit binnen de betreffende groencategorie.

Drie tinten groen

Atradius DSB heeft de definitie Groen verder verfijnd door de categorieën onder te verdelen in tinten Groen. Dit is een voortvloeisel uit de 'shades of green' van CICERO, een non-profit onderzoeksinstituut dat gespecialiseerd is in klimaat- en milieuwetenschap. De volgende tinten worden onderscheiden:



Donkergroen

transacties en projecten die bijdragen aan het bestrijden van klimaatverandering en haar impact (2050 proof). Een voorbeeld is een windenergieproject;



Middelgroen

transacties en projecten waarin stappen worden gezet (bridging towards 2050) in het bestrijden van klimaatverandering en haar impact. Een voorbeeld is een 'bridging' technologie zoals plug-in hybride bussen;



Lichtgroen

transacties of projecten die leiden tot efficiënter gebruik van natuurlijke hulpbronnen of niet direct klimaatgerelateerd zijn (beperking van overige voetafdruk). Een voorbeeld is een investering in efficiëntere scheepvaarttechnologieën waar geen schone alternatieven beschikbaar zijn.

Door groene projecten te differentiëren kan Atradius DSB op termijn inzicht geven in hoeverre de ekv-portefeuille in positieve zin bijdraagt aan het klimaat en het milieu. Indien een groenlabel wordt toegekend kan een exporteur in aanmerking komen voor de vergroeningsmaatregelen, ongeacht de tint groen. De Groenlijst in de bijlage geeft aan welke tinten er aan de categorieën en activiteiten zijn toegekend.

Toekenning Het Groene Label

De toekenning van het Groene Label is onderdeel van de behandeling van de aanvraag voor een exportkredietverzekering en advisering aan de Staat. Aan de hand van de Groenlijst wordt door Atradius DSB bepaald of de transactie of het project waarvan de transactie deel uit maakt groen is.

Voor het bepalen van het groenlabel kan de volgende informatie nodig zijn:

- Wat is het project of de inzet waar de transactie onderdeel van uit maakt?
- Is er sprake van een upgrade/verbetering, vervanging, uitbreiding of nieuwe investering?
- Is de technologie een wettelijke verplichting of gaat het project of de inzet een stap verder?

Vervolgens zijn er 3 kernvragen om het label vast te stellen, die gerangschikt zijn weergegeven in het figuur hieronder. Indien het antwoord op kernvraag 1 negatief is, wordt gekeken of het project op de Groenlijst staat. Kernvraag 2 kan resulteren in een niet-groene transactie die wel een noodzakelijke bijdrage levert aan een groen project. Daarmee kan een transactie in voorkomende gevallen

alsnog groen worden geclassificeerd. Indien de transactie zelf op de Groenlijst staat, wordt niet gekeken of de kern of inzet van het project aansluiting vindt bij de activiteiten op de ADSB-Groenlijst. Een transactie kan dus groen zijn, ongeacht de sector waartoe de economische activiteit behoort.

Bij de toekenning van het groenlabel wordt zoveel mogelijk gebruik gemaakt van beschikbare informatie om de administratieve last richting een exporteur zo laag mogelijk te houden. Sommige transacties op de Groenlijst zijn echter conditioneel, bijvoorbeeld een 20% hogere efficiëntie van het gebruik van natuurlijke hulpbronnen. In voorkomende gevallen is extra informatie nodig om te bepalen of een groenlabel kan worden toegekend.

Indien een transactie niet groen is, betekent dat niet automatisch dat de transactie een negatieve bijdrage kent aan klimaat- of milieudoelstellingen. Die kan ook neutraal zijn. Alle transacties (groen en niet-groen) doorlopen de reguliere acceptatieprocessen, inclusief een milieu en sociale due diligence op basis van het mvo-beleid voor de exportkredietverzekering.

Het classificeren van groen is van toepassing op alle producten onder de ekv, de investeringsverzekering, DGGF en DTIF waarvoor Atradius DSB uitvoerder is.

De Groenlijst is door het ministerie van Financiën in december 2020 voor een jaar vastgesteld en zal vervolgens geëvalueerd worden. Nieuwe inzichten of ontwikkelingen zullen hierin worden meegenomen.

Staat de kern van de **transactie** op de Groenlijst?

01

Staat de kern van het **project** of de inzet op de Groenlijst?

02

Leidt de transactie tot efficiënter gebruik van natuurlijke hulpbronnen?

03



EU Taxonomie van duurzame activiteiten

In 2018 presenteerde de Europese Commissie een wetgevingsvoorstel met betrekking tot de financiering van duurzame groei. Het doel van wetgevingsvoorstel is om de markt voor duurzame financiering beter te reguleren. Onderdeel van dit wetgevingsvoorstel is een 'taxonomie' om te bepalen wat als duurzame economische activiteit mag worden aangemerkt. In maart 2020 publiceerde de *Technical Expert Group (TEG) on Sustainable Finance* haar eindrapport met aanbevelingen voor deze EU Taxonomie. Het EU Platform on Sustainable Finance zal de taxonomie verder uitwerken. Eind 2021 wordt de EU taxonomie voor de financiële sector 2021 van kracht.

De Groenlijst sluit in het algemeen goed aan bij de EU Taxonomie. Er kunnen mogelijke verschillen blijven bestaan, omdat de EU-taxonomie alleen geldt voor transacties binnen de EU. Bij de ekv worden juist vaak exporttransacties verzekerd voor landen buiten de EU.

Zowel voor de groenlijst, als voor de EU Taxonomie geldt dat een transactie groen kan zijn, ongeacht de sector waartoe de economische activiteit behoort.



ANNEX: GROENLIJST

Activiteit	Type transactie/project (ADSB)	Tint groen	Type klimaat impact
1. Hernieuwbare energie			
1.1. Opwekking van Elektriciteit			
1.1.1	Windenergie	Donkergroen	Mitigatie
1.1.2	Geothermische energie	Donkergroen	Mitigatie
1.1.3	Zonne-energie	Donkergroen	Mitigatie
1.1.4	Opwekking van elektriciteit d.m.v. eerste generatie biomassa of biogas, waarbij de biomassa en het koolstofreservoir van de bodem niet mag afnemen, en alleen indien de netto broeikasgasemmissies kunnen worden aangetoond.	Middelgroen	Mitigatie
1.1.5	Opwekking van elektriciteit d.m.v. tweede generatie biomassa of biogas uit afval (bijvoorbeeld afval uit de agrarische productie of uit vuilstortplaatsen), omdat dit niet leidt tot reductie van biomassa of het koolstofreservoir in de bodem. Indien mogelijk met een aangetoond verwacht jaarlijks vermijden van uitstoot van broeikasgassen.	Donkergroen	Mitigatie
1.1.6	Elektriciteit opgewekt door de oceaan (golf-energie, getijdenenergie, energie uit stroming in zee, door zoutgradient, etcetera)	Donkergroen	Mitigatie
1.1.7	Opwekking van elektriciteit door waterkracht	Donkergroen	Mitigatie
1.2. Productie van warmte of andere toepassingen van hernieuwbare energie			
1.2.1	Verwarming van water door zonnewarmte en andere toepassingen van zonne-energie in alle sectoren	Donkergroen	Mitigatie
1.2.2	Thermische toepassingen van aardwarmte-energie in alle sectoren	Donkergroen	Mitigatie
1.2.3	Wind-aangedreven pompsystemen of vergelijkbare systemen	Donkergroen	Mitigatie
1.2.4	Thermische toepassingen van duurzaam geproduceerde (eerste generatie) bio-energie in alle sectoren, inclusief efficiënte, verbeterde kooktoestellen of kachels op biomassa	Middelgroen	Mitigatie
1.2.5	Thermische toepassingen van duurzaam geproduceerde (tweede generatie) bio-energie in alle sectoren, inclusief efficiënte, verbeterde kooktoestellen of kachels op biomassa	Donkergroen	Mitigatie
1.3. Transmissiesystemen voor hernieuwbare energie			
1.3.1	Nieuwe of uitgebreide, verbeterde transmissiesystemen (kabels en substations), om daarmee de integratie van hernieuwbare bronnen van energie in het elektriciteitsnetwerk te faciliteren.	Donkergroen	Mitigatie
1.3.2	Modernisering van energiecentrales van hernieuwbare energie	Donkergroen	Mitigatie
1.3.3	Nieuwe of uitgebreide, verbeterde opslagsystemen om de integratie van hernieuwbare bronnen van energie in het netwerk te faciliteren (bijvoorbeeld d.m.v. batterij, mechanisch, warmte-opslag of pomp)	Donkergroen	Mitigatie
1.3.4	Nieuwe of uitgebreide, verbeterde informatie- en communicatie technologie, smart-grid en mini-grid, om de integratie van hernieuwbare bronnen van energie in het netwerk te faciliteren	Donkergroen	Mitigatie
1.3.5	Aansluiting van nieuwe gebruikers aan het elektriciteitsnetwerk, die onder een business-as-usual scenario broeikasgas-intensieve energie bronnen zouden gebruiken: waarmee bijvoorbeeld het gebruik van dieselgeneratoren wordt voorkomen (alleen indien er sprake is van een aangetoonde verwachte jaarlijkse vermindering van uitstoot van broeikasgassen)	Middelgroen	Mitigatie
2. Verlaging van uitstoot van broeikasgassen en verhoging van efficiëntie van energie-opwekking			
2.1. Transmissie- en verdeelsystemen			
2.1.1	Modernisering van kabels, verdeelstations en/of distributiesystemen, waarbij het gebruik van energie en/of de technische verliezen wordt gereduceerd, waardoor er ten minste een verhoging van de energie-efficiëntie wordt bereikt van 20%. Dit is exclusief een uitbreiding van capaciteit.	Lichtgroen	Mitigatie

Activiteit	Type transactie/project (ADSB)	Tint groen	Type klimaat impact
2.2. Electriciteitscentrales			
2.2.1	Modernisering van een thermische elektriciteitscentrale waarbij er een overstap wordt gemaakt naar een minder broeikasgasintensief type brandstof	Lichtgroen	Mitigatie
2.2.2	Omvorming van een bestaande fossiel-gestookte elektriciteitscentrale naar co-generation technologieën die elektriciteit opwekken en daarnaast ook hitte of koeling leveren	Lichtgroen	Mitigatie
2.2.3	Verbeteringen in warmte-terugwinning	Lichtgroen	Mitigatie
2.2.4	Verbetering in de energie-efficiëntie in bestaande thermische elektriciteitscentrales	Lichtgroen	Mitigatie
3. Energie efficiëntie in andere processen			
3.1. Energie-efficiëntie in bestaande industrie			
3.1.1	Industriële energie-efficiëntie van minimaal 20%: bv. verbeteringen door de installatie van efficiëntere apparatuur, veranderingen in processen, vermindering van warmteverliezen en / of verhoogde restwarmterecuperatie	Lichtgroen	Mitigatie
3.1.2	Installatie van warmtekrachtcentrales die naast verwarming / koeling ook elektriciteit opwekken	Lichtgroen	Mitigatie
3.1.3	Vervanging van een oudere faciliteit door een tenminste 20% efficiëntere faciliteit	Lichtgroen	Mitigatie
3.2. Energie-efficiëntie in bestaande commerciële of openbare gebouwen en in de woningbouwsector			
3.2.1	Verbetering van energie-efficiëntie in verlichting, apparaten en toestellen van ten minste 20%	Lichtgroen	Mitigatie
3.2.2	Vervanging van bestaande verwarmings- / koelingssystemen voor gebouwen door (fossiel gestookte) warmtekrachtcentrales die naast verwarming / koeling ook elektriciteit opwekken	Lichtgroen	Mitigatie
3.2.3	Modernisering van bestaande gebouwen: architectonische of bouwkundige veranderingen die een vermindering van het energieverbruik mogelijk maken, leidend tot een energie-efficiëntie van ten minste 20%	Lichtgroen	Mitigatie
3.3. Energie-efficiëntie in bestaande openbare diensten en in bestaande systemen in de nutssector			
3.3.1	Verbetering van de energie-efficiëntie van minstens 20% in nutsvoorzieningen en openbare diensten door de installatie van efficiëntere verlichting of apparatuur	Lichtgroen	Mitigatie
3.3.2	Renovatie van stadsverwarmingssystemen	Lichtgroen	Mitigatie
3.3.3	Vermindering van warmteverlies van nutsvoorzieningen en / of verhoogde terugwinning van afvalwarmte	Lichtgroen	Mitigatie
3.3.4	Verbetering van de energie-efficiëntie van nutsvoorzieningen van ten minste 20% door efficiënt energieverbruik en vermindering van verliezen (water-, gas- en elektriciteitsverbruik)	Lichtgroen	Mitigatie
3.4. Modernisering of uitbreiding van de vloot of wagenpark ten aanzien van energie-efficiëntie			
3.4.1	Aanpassing of vervanging van bestaande voertuigen, spoor- of scheepsvloot die leidt tot een vermindering van de broeikasgasemissies van ten minste 20% (inclusief het gebruik van koolstofarme brandstoffen, elektrische of waterstoftechnologieën, enz.)	Middelgroen	Mitigatie

Activiteit	Type transactie/project (ADSB)	Tint groen	Type klimaat impact
3.4.2	Nieuw(e) voertuig(en) (weg of spoor) of vaartuig(en) die gebruik maken van koolstofarme brandstoffen, elektrische of waterstoftechnologieën. Voor nieuwe vaartuigen geldt: - Aangedreven door emissiearme brandstoffen zoals LNG / LPG / Methanol / Waterstof, resulterend in ten minste 20% minder uitstoot per tonmijl in vergelijking met referentie-MGO-vaartuig. (emissies: CO ₂ , NOX, SOX, fijnstof). - Volledig elektrische schepen resulterend in ten minste 80% minder uitstoot per tonmijl in vergelijking met referentie-MGO-vaartuigen. - Hybride aangedreven vaartuigen (elektrisch gecombineerd met MGO of emissiearme brandstoffen, in geen geval HFO) resulterend in ten minste 20% minder emissies per tonmijl vergeleken met referentie MGO-aangedreven vaartuigen. - Gevoed door 100% alternatieve brandstoffen, indien meetbaar en afdwingbaar, zoals bio MGO of Gas.	Middelgroen	Mitigatie
3.5 Verbetering van motoren			
3.5.1	Verbetering/upgrades van motoren die resulteren in reducties van fijnstof-, NOx- en/of SOx van > 20%, indien de verbetering niet de niveaus van andere verontreinigende stoffen verhoogt	Lichtgroen	Andere beperking van de voetafdruk
3.6. Energie-efficiëntie in nieuwe commerciële en residentiële gebouwen			
3.6.1	Gebruik van zeer efficiënte architectonische ontwerpen, apparaten en apparatuur voor energie-efficiëntie, en bouwtechnieken die het energieverbruik van gebouwen verminderen, de beschikbare normen overtreffen en voldoen aan certificerings- of beoordelingsschema's voor hoge energie-efficiëntie	Lichtgroen	Mitigatie
3.6.2	Groene gebouwen gecertificeerd door LEED (alleen LEED Gold of Platinum certificering komt in aanmerking) of IFC's EDGE Tool	Lichtgroen	Mitigatie
3.6.3	Groene gebouwen waarbij substantieel gebruik wordt gemaakt van hernieuwbare energie, nog niet gecertificeerd of gecertificeerd onder een ander schema.	Middelgroen	Mitigatie
3.6.4	Groene gebouwen met 100% gebruik van hernieuwbare energie, nog niet gecertificeerd of gecertificeerd onder een ander schema	Donkergroen	Mitigatie
4. Klimaatslimme landbouw, landgebruik en voedselproductie			
4.1. Landbouw			
4.1.1	In bestaand project: vermindering van het energieverbruik bij gebruik van gemechaniseerde trekkracht (bijv. efficiënte grondbewerking) en andere landbouwprocessen, met ten minste 20%	Lichtgroen	Andere beperking van de voetafdruk
4.1.2	In bestaand project: vermindering van het waterverbruik (efficiënte irrigatie), lasergrondnivellering, overschakeling naar minder water-intensieve gewassen, "water harvesting" en opslagfaciliteiten, met minimaal 20%.	Lichtgroen	Andere beperking van de voetafdruk
4.1.3	Landbouwprojecten die bestaande koolstofreservoirs niet uitputten en / of verbeteren (vermindering van het gebruik van meststoffen, beheer van weidegronden, inzameling en gebruik van bagasse, rijstschillen of ander landbouwafval, technieken voor beperkte grondbewerking die het koolstofgehalte van de bodem verhogen, herstel van aangetaste gronden, veenlandherstel etc.)	Middelgroen	Mitigatie
4.1.4	In bestaand project: vermindering van methaan en andere broeikasgassen als gevolg van landbouwpraktijken (bijv. geïrrigeerde rijstproductie, gebruik van kunstmest) met ten minste 20%	Lichtgroen	Mitigatie

Activiteit	Type transactie/project (ADSB)	Tint groen	Type klimaat impact
4.1.5	Projecten of bedrijven die leiden tot meer duurzame productie in lijn met een van de volgende certificatieschema's (bedrijf zelf of het specifieke project moet gecertificeerd zijn of worden): UTZ Certified, Better Cotton Initiative, Roundtable for Sustainable Palm Oil (RSPO), Roundtable on Sustainable Biomaterials (RSB), Roundtable on Responsible Soy (RTRS), The Intercultural Federation of Organic Agriculture Movements (IFOAM), Proterra, Soil Association or Bonsucro.	Lichtgroen	Andere beperking van de voetafdruk
4.2. Aquacultuur			
4.2.1	Projecten of bedrijven die gecertificeerd zijn onder een van de certificeringsregelingen: Aquaculture Stewardship Council (ASC), Aquaculture Stewardship Council Tilapia (ASC Tilapia). In het geval van een bedrijf met gecertificeerde en niet-gecertificeerde productie / verwerking, moet de financiering specifiek gericht zijn op het gecertificeerde element of worden toegepast op het proces naar certificering / activiteiten.	Lichtgroen	Andere beperking van de voetafdruk
4.2.2	Aquacultuurprojecten die de uitstoot van methaan of andere broeikasgassen (mestbeheer met biovergisters enz.) met minstens 20% verminderen	Lichtgroen	Mitigatie
4.3. Visserij			
4.3.1	Projecten of bedrijven die gecertificeerd zijn door het certificeringsschema van het Marine Stewardship Council (MSC). In het geval van een bedrijf met gecertificeerde en niet-gecertificeerde productie / verwerking, moet de transactie specifiek gericht zijn op het gecertificeerde deel of worden aangewend voor omvorming van de niet-gecertificeerde productie/verwerking tot gecertificeerde productie/verwerking.	Lichtgroen	Andere beperking van de voetafdruk
4.4. Veeteelt			
4.4.1	In bestaand project: vee- en aquacultuurprojecten die de uitstoot van methaan of andere broeikasgassen (mestbeheer met biovergisters enz.) met minstens 20% verminderen	Lichtgroen	Mitigatie
4.5. Bebossing en herbebossing, en behoud van de biosfeer			
4.5.1	Bebossing (plantages) op niet-bebost land als hoofddoel van het project	Donkergroen	Adaptatie
4.5.2	Herbebossing op voorheen bebost land als hoofddoel van het project	Donkergroen	Adaptatie
4.5.3	Duurzame bosbeheeractiviteiten die de koolstofvoorraden vergroten of de impact van bosbouwactiviteiten verminderen als hoofddoel van het project	Donkergroen	Mitigatie
4.5.4	Projecten voor het behoud van biosfeer (inclusief betalingen voor ecosysteemdiensten) gericht op het verminderen van de uitstoot van broeikasgassen als gevolg van ontbossing of aantasting van ecosystemen	Donkergroen	Mitigatie
4.5.5	Projecten met een FSC en/of PEFC certificering	Lichtgroen	Andere beperking van de voetafdruk
4.5.6	Projecten met een Rainforest Alliance certificering	Lichtgroen	Andere beperking van de voetafdruk
4.6. Biobrandstoffen			
4.6.1	Landbouwproductie en verwerking van biobrandstoffen van de eerste generatie (inclusief biodiesel en bio-ethanol), waarbij de biomassa en het koolstofreservoir van de bodem niet mag afnemen	Middelgroen	Mitigatie
4.6.2	Verwerking van (2e generatie) biobrandstoffen (inclusief biodiesel en bio-ethanol)	Donkergroen	Mitigatie
4.7. Eiwit-transitie			
4.7.1	Een 'modal shift' van eiwitinname op basis van vlees naar plantaardige inname. Bijv.: productie van vegetarische alternatieven voor vlees	Middelgroen	Mitigatie

Activiteit	Type transactie/project (ADSB)	Tint groen	Type klimaat impact
5. Niet aan energieopwekking gerelateerde reducties van broeikasgassen			
5.1. Emissies van vluchtige stoffen			
5.1.1	Aanzienlijke vermindering (van tenminste 20%) van het affakkelen van gas of vluchtige methaanemissies in de olie- en gasindustrie	Middelgroen	Mitigatie
5.1.2	Het afvangen van methaangas in de bestaande mijnbouw	Middelgroen	Mitigatie
5.2. Het afvangen en opslaan van CO ₂			
5.2.1	Projecten voor CO ₂ afvang, opslag en/of gebruik	Middelgroen	Mitigatie
5.3. Airconditioning en koeling			
5.3.1	Modernisering van bestaande industriële, commerciële en residentiële infrastructuur om over te schakelen op een koelmiddel met een lager aardopwarmingsvermogen	Middelgroen	Mitigatie
5.4. Industriële processen			
5.4.1	Aanzienlijke vermindering (van tenminste 20%) van de uitstoot van broeikasgassen als gevolg van verbeteringen in industriële processen en schonere productie (bijv. Cement, chemicaliën), met uitzondering van CO ₂ afvang en opslag	Middelgroen	Mitigatie
6. Vast afval en afvalwater			
6.1. Afvalwater			
6.1.1	Behandeling van afvalwater, alleen in het geval dit niet al een wettelijk nalevingsvereiste is, als onderdeel van een industrieel proces, en alleen als de netto uitstootvermindering van broeikasgassen kan worden aangetoond.	Middelgroen	Mitigatie
6.1.2	Upgrade van bestaande afvalwaterzuivering als kernactiviteit van het project (geen onderdeel van specifiek industrieel proces), en alleen als de netto uitstootvermindering van broeikasgassen kan worden aangetoond.	Middelgroen	Mitigatie
6.2. Vast afval			
6.2.1	Afvalbeheer en waste-to-energy-projecten die methaanemissies verminderen en energie opwekken (bijv. verbranding van afval, opvang van gas op stortplaatsen en verbranding van stortgas)	Donkergroen	Mitigatie
6.2.2	Afvalrecyclingprojecten waarbij materialen en afval worden teruggewonnen of hergebruikt als input voor nieuwe producten of als hulpbron (alleen als de netto uitstootvermindering van broeikasgassen kan worden aangetoond).	Donkergroen	Mitigatie
7. Transport			
7.1. Overstappen op andere modaliteiten ("Modal Change") in stadsvervoer			
7.1.1	Verbeteringen in stedelijk openbaar vervoer (nieuw en bestaand)	Middelgroen	Mitigatie
7.1.2	Niet-gemotoriseerd of elektrisch vervoer (fietsen en voetgangers-mobiliteit)	Middelgroen	Mitigatie
7.2. Transportgerichte stadsontwikkeling			
7.2.1	Integratie van vervoersplanning en stadsontwikkelingsplanning (dichte bebouwing, meervoudig landgebruik, wandelgemeenschappen, transit-connectiviteit, enz.), leidend tot een vermindering van het gebruik van personenauto's	Middelgroen	Mitigatie
7.2.2	Maatregelen om de vraag naar vervoer te beheersen om daarmee de uitstoot van broeikasgassen te verminderen (bijv. snelheidsbeperkingen, spitsrijstroken, heffingen op rijden in de spits / rekeningrijden, parkeer-beheer, beperking of veiling van kentekenplaten, autovrije stadsgebieden, milieuzones)	Middelgroen	Mitigatie

Activiteit	Type transactie/project (ADSB)	Tint groen	Type klimaat impact
7.3. Interstedelijk vervoer			
7.3.1	Spoorvervoer dat zorgt voor een modal shift van vracht- en / of personenvervoer van de weg naar het spoor (verbetering van bestaande lijnen of aanleg van nieuwe lijnen)	Middelgroen	Mitigatie
7.3.2	Vervoer over water zorgt voor een modale verschuiving van vracht- en / of personenvervoer van weg- naar waterwegen (verbetering van bestaande infrastructuur of aanleg van nieuwe infrastructuur)	Middelgroen	Mitigatie
8. Technologie en diensten met als doel een lage uitstoot van broeikasgassen			
8.1. Producten of apparatuur			
8.1.1	Het vervaardigen, produceren en / of distribueren van componenten, apparatuur of infrastructuur noodzakelijk voor de sectoren hernieuwbare energie en energie-efficiëntie	Middelgroen	Mitigatie
8.2. R&D en adviesdiensten			
8.2.1	Onderzoek en ontwikkeling van technologieën voor hernieuwbare energie of energie-efficiëntie, met inbegrip van adviesdiensten.	Middelgroen	Mitigatie
9. Cross cutting issues			
9.1. Ondersteuning van nationaal, regionaal of lokaal beleid en ontwikkeling van de particuliere sector, geheel of gedeeltelijk gewijd aan beleid of maatregelen inzake klimaatverandering			
9.1.1	Adviesdiensten voor instellingen in het kader van nationaal, sectoraal, territoriaal klimaatmitigatiebeleid	Middelgroen	Mitigatie
9.1.2	De ontwikkeling van beleid en regelgeving voor de energiesector (normen voor energie-efficiëntie of certificeringsregelingen; regelingen voor het aankopen van energie-efficiëntie; beleid voor hernieuwbare energie)	Middelgroen	Mitigatie
9.1.3	Systemen voor het monitoren van de uitstoot van broeikasgassen	Middelgroen	Mitigatie
9.1.4	Efficiënte prijsstelling van brandstoffen en elektriciteit (rationalisering van subsidies, efficiënte eindgebruikerstarieven en efficiënte regelgeving inzake opwekking, transmissie of distributie van elektriciteit)	Middelgroen	Mitigatie
9.1.5	Onderwijs, opleiding, capaciteitsopbouw en bewustmaking inzake beperking van de klimaatverandering / duurzame energie / duurzaam vervoer; onderzoek naar mitigatie	Middelgroen	Mitigatie
9.1.6	Andere beleids- en regelgevende activiteiten, waaronder die in niet-energiesectoren, die leiden tot matiging van de klimaatverandering of mainstreaming van klimaatactie	Middelgroen	Mitigatie
9.2. Overige activiteiten met substantiële netto reductie van broeikasgassen			
9.2.1	Elke andere activiteit die niet in deze lijst is opgenomen en waarvoor de resultaten van een ex-ante broeikasgasboekhouding (uitgevoerd volgens algemeen aanvaarde methodologieën) aanzienlijke netto-emissiereducties laten zien	Middelgroen	Mitigatie
9.3. Financieringsinstrumenten			
9.3.1	Koolstofmarkten en koolstofmarkttransacties (aankoop, verkoop, handel, financiering en andere technische assistentie). Omvat alle activiteiten met betrekking tot koolstofactiva en -mechanismen die voldoen aan de eisen, zoals CDM, JI, AAU's, evenals gevestigde vrijwillige koolstofnormen zoals de VCS of de 'Gold Standard'.	Middelgroen	Mitigatie

Activiteit	Type transactie/project (ADSB)	Tint groen	Type klimaat impact
10. Klimaatadaptatie			
10.1. Activiteiten om klimaatkwetsbaarheid te adresseren			
10.1.1	<p>Activiteit of technologie die de lokale klimaatkwetsbaarheid aanpakt door de veerkracht van gemeenschappen, goederen of ecosystemen voor klimaatverandering te versterken, en voldoet aan de criteria voor klimaatadaptatie.</p> <p>Om in aanmerking te komen voor klimaatadaptatie, moet een project aantonen dat het potentieel bijdraagt aan het reduceren van de kwetsbaarheid voor klimaatverandering in het project-gebied. Het volgende is nodig om dit te onderbouwen:</p> <p>1) een beschrijving van de context van de klimaatkwetsbaarheid van het project, gebaseerd op een onderzoek naar de klimaatkwetsbaarheid van het gebied waar het project plaatsvindt</p> <p>2) een expliciete intentieverklaring om de klimaatkwetsbaarheid te adresseren als onderdeel van het project. Dit moet onderbouwd worden door een analyse van de geplande projectactiviteiten met een overzicht van positieve activiteiten die kunnen bijdragen aan het verminderen van de kwetsbaarheid, of het versterken van de veerkracht van lokale gemeenschappen, goederen of ecosystemen, in relatie tot klimaatverandering</p> <p>3) een heldere toelichting en een directe link tussen de context van klimaatkwetsbaarheid en de specifieke projectactiviteiten</p>	Donkergroen	Adaptatie
11. Beperking van overige voetafdruk			
11.1. Biodiversiteit			
11.1.1	Activiteit draagt ofwel substantieel bij aan het behouden / vergroten van de biodiversiteit en de kernactiviteit / het doel van het project is het behouden of vergroten van de biodiversiteit	Lichtgroen	Beperking van overige voetafdruk
11.1.2	De overgang naar, of het onderhoud van, bos-landbouwsystemen, waarbij er geen onaangetast gebied in cultuur wordt gebracht	Lichtgroen	Beperking van overige voetafdruk
11.1.3	Activiteit draagt substantieel bij aan, en het hoofddoel van het project is, het behoud van natuurlijke hulpbronnen (d.w.z. land, water, bossen, natuurlijke materialen)	Lichtgroen	Beperking van overige voetafdruk
11.2. Beperken van vervuiling of verontreinigingen			
11.2.1	Activiteit draagt ofwel bij tot beperking van vervuiling of verontreiniging (meer dan de naleving van de regelgeving) of de kernactiviteit / het doel van het project is om vervuiling te verminderen (meer dan en de naleving van de regelgeving)	Lichtgroen	Beperking van overige voetafdruk
11.2.2	Afvalwaterbehandeling als kernactiviteit van het project (niet als onderdeel van specifiek industrieel proces)	Lichtgroen	Beperking van overige voetafdruk
11.2.3	De kernactiviteit van het bedrijf is het opruimen van locaties voor gevaarlijk afval (d.w.z. bodemsanering en mijnsanering)	Lichtgroen	Beperking van overige voetafdruk
11.2.4	Recycling / inzameling en verwerking van vast afval als de kernactiviteit van het project	Lichtgroen	Beperking van overige voetafdruk
11.3. Cradle 2 Cradle			
11.3.1	De kernactiviteit van het bedrijf is het opnieuw vervaardigen van producten (of hun levenscyclus op andere manieren verlengen), of een dienst-georiënteerd business model / volledige bedrijfsmodel voor de circulaire economie	Lichtgroen	Beperking van overige voetafdruk

Activiteit	Type transactie/project (ADSB)	Tint groen	Type klimaat impact
11.4. Drinkwatervoorziening en sanitatie			
11.4.1	'Drinkwatervoorzieningsprojecten, alleen als: 1. de activiteit draagt ofwel bij aan 20% meer waterefficiëntie dan het meest waarschijnlijke alternatief, of veroorzaakt een verschuiving naar een minder belaste waterbron 2. de waterbron draagt niet bij aan waterschaarste	Lichtgroen	Beperking van overige voetafdruk
11.4.2	Sanitatieprojecten met de juiste afvalwaterbehandeling, indien dit project het buiten ontlasten vervangt.	Lichtgroen	Beperking van overige voetafdruk



Connect with
Atradius Dutch State Business
on Social Media



@Atradius
Dutch State
Business



@AtradiusDSB



AtradiusNL

David Ricardostraat 1,
1066 JS Amsterdam
Postbus 8982,
1006 JD Amsterdam,
Nederland
Tel. 020 553 26 93

www.atradiusdutchstatebusiness.nl