

REMONDIS-activiteiten op het gebied van duurzaamheid

Het belangrijkste aan duurzaamheid is dat het holistisch wordt toegepast. Naast ecologie moet ook rekening worden gehouden met economische en sociale aspecten. REMONDIS doet dit in vijf categorieën, waarvan wij de inhoud hier aan u presenteren. Alle informatie in detail op remondis-sustainability.com

Handelen

Als een van 's werelds toonaangevende bedrijven voor recycling, service en water zijn we een voorbeeld op het gebied van behoud van hulpbronnen en milieubescherming.

Leven

REMONDIS staat voor in de praktijk uitgeoefende duurzaamheid in de dagelijkse bedrijfsvoering van het bedrijf. Ecologisch, economisch en sociaal.

Bemiddeling

Duurzaamheid begint in het hoofd van ieder individu. Daarom zien wij het als onze plicht om bewustzijn m.b.t. dit onderwerp te kweken en om voorlichtingswerk te doen.

Bevorderen

Onze bevorderingsmaatregelen en onderwijsprogramma's dragen bij aan de verankering van het duurzaamheidsprincipe in de economie en de samenleving.

Inspireren

Met technologie- en kennisoverdracht ondersteunen we bedrijven, gemeenten en burgers bij het beter benutten van de recyclingmogelijkheden.

- ### GEVAARLIJKE STOFFEN
- Ontwikkeling van innovatieve recyclingproducten, ook uit gevaarlijk afval
 - Wereldwijd unieke installaties voor de behandeling van kwik

- ### ENERGIEWINNING
- Thermisch gebruik van zuiverings-slib voor CO₂-neutrale energieproductie
 - Biogasproductie

- ### WATER
- Milieubescherming rondom het thema Water
 - Nationale en internationale betrokkenheid
 - Ondersteuners van de Clean India Mission

- ### GEZONDHEID
- Hoogste veiligheidsstandaarden
 - Diverse QSGU-maatregelen
 - 63 % minder ongevallen dan bij andere bedrijven in de branche

- ### ARCHITECTUUR
- Optimale energie-efficiëntie in het kantoorgebouw
 - Autonome energievoorziening

- ### ZELFBEWUSTZIJN
- Verantwoordelijkheid en investeringen in de toekomst
 - 90 % van de behaalde winst blijft in het bedrijf

- ### KUNSTSTOFRECYCLING
- Innovatieve recyclingprocessen
 - Productie van kunststofgranulaat uit kunststofafval (1,2 ton CO₂-besparing per ton)

- ### OPPERVLAKTERECYCLING
- Omzetting van verontreinigde locaties in waardevolle bodem
 - Verplaatsing, cultivering, sanering van 1,7 miljoen ton grond per jaar

- ### VERANTWOORDING
- Globaal denken, lokaal handelen
 - Ondersteuning van de regionale economie
 - Naleving van duurzaamheidsnormen, ook voor leveranciers

- ### BETROKKENHEID
- Milieu-educatie en schoolprojecten, zowel nationaal als internationaal
 - Wereldwijde inzet op plaatsen waar we kunnen bijdragen aan de verbetering van milieunormen en leefomstandigheden

- ### ARBEIDSPLAATSEN
- Ca. 32.000 medewerkers
 - Internationale werkgever – ook in structureel zwakke regio's
 - Verscheidenheid aan opleidingsberoepen
 - Aanbieden van zinvolle en duurzame activiteiten, ongeacht het onderwijs- en kwalificatieniveau

- ### FOSFORRECYCLING
- Gepatenteerd procedé voor het terugwinnen van fosfor uit reinings-slib

- ### LIPPEWERK
- Recycling-, innovatie- en duurzaamheidslocatie
 - 410.000 MWH milieuvriendelijke energie jaarlijks
 - 800.000 t gerecyclede grondstoffen jaarlijks
 - 466.000 t CO₂-besparingen jaarlijks

- ### CLAIM
- Een rolmodel binnen de branche
 - Inzameling, verwerking en beschikbaarstelling van 30 miljoen ton recyclebare materialen per jaar
 - Ontwikkeling van innovatieve recyclingprocessen

- ### ONTWIKKELINGSDOELEN
- Praktijk: de recycling-, service- en waterbeheeractiviteiten van REMONDIS dragen bij tot de verwezenlijking van de SDG's
 - Theorie: algemene kennisoverdracht m.b.t. de SDG's

- ### GRONDSTOFFENSCHAARSTE
- Praktijk: recyclingactiviteiten ter behoud van grondstoffen
 - Theorie: publieksvoorlichting, bijvoorbeeld door middel van een in opdracht gegeven studie

- ### KENNISOVERDRACHT
- Praktijk: rondleidingen door de Lippe-fabriek om de werking van recycling concreet te maken; ondersteuning voor het publiek en bedrijven met onze duurzaamheidsexpertise.
 - Theorie: overdracht van feiten-kennis

- ### MILIEU-EDUCATIE
- Opleidingsproject DIE WERTSTOFFPROFIS
 - Leermateriaal en opleidings-theater bij het thema Recycling en Milieubescherming

- ### ONDSCHIEDINGEN
- Winnaar van de GreenTec Awards 2016
 - Uitstekende REMONDIS-milieuprojecten in het kader van de KlimaExpo.NRW
 - Hoge noteringen bij de Duitse Duurzaamheidsprijs

- ### DUURZAAMHEIDSPOLITIEK
- Praktijk: advies aan de federale regering over de richtlijnen voor de verwijdering van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur en de milieuwet; deelname aan de Commissie Hulpbronnen van het Federaal Milieuagentschap.
 - Theorie: illustratie van het wereldwijde, Europese en Duitse duurzaamheidsbeleid

- ### NATUUR-BESCHERMING
- Samenwerking met natuurbeschermingsfederatie NABU
 - Actieve klimaat- en veenbescherming
 - Oprichter van de alliantie voor het behoud van hulpbronnen

- ### ADVISERING
- Advisering voor politici en groeperingen
 - Lobbywerk inzake duurzaamheid
 - Medeoprichter van de vereniging Klimaschutz durch Kreislaufwirtschaft

- ### ONDERRICHT
- Samenwerking met universiteiten op het gebied van duurzaamheid
 - Stimulering van de jeugd
 - Bijzonder hoogleraarschap

- ### ÖPP
- Waarborging stabiele heffingen, professionele afvalverwerking en optimale recyclingpercentages
 - Ontwikkeling van hulpbronnen-besparend potentieel

- ### MATERIAALSTROOMDENKEN
- Ontwikkeling van innovatieve recyclingoplossingen
 - Betrokkenheid op het gebied van ecologisch productdesign

- ### COMPANY PARTNERSHIP
- Klanten ondersteunen bij duurzame productie door middel van operators en bedrijfsvoeringsmodellen
 - Oprichting van hulpbronnen- en milieubescherming in bedrijven

- ### ONDERZOEK
- Pilot recycling van samengestelde thermische isolatiesystemen
 - Ontwikkeling van recyclingoplossingen voor E-Automotive-accu's
 - Brandstofcellen van de toekomst

- ### DUURZAAMHEIDSCERTIFICAAT
- Gedocumenteerde bescherming van bronnen voor bedrijven

- ### RECYCLINGPOTENTIEEL
- Bevordering van een nieuwe afvalrecyclingwet die zuinig met hulpbronnen omspringt
 - Inzet voor meer recycling-efficiëntie door gescheiden inzameling

- ### MODELPROJECTEN
- Bevordering, initiëring en uitvoering van projecten voor het internationale behoud van hulpbronnen (o.a. verwerking van metaalslakken in Singapore)
 - Aziatische Eco-Industrial-Parks naar REMONDIS-voorbeeld

- ### CRADLE TO CRADLE®
- Toewijding aan 100% recyclebare producten
 - Innovaties voor circulaire waardecreatie
 - Nauwe samenwerking met ontwikkelaars van het C2C-concept