

# **Indorama Ventures Public Company Limited**

## **Milieu Beleid**

*(Goedgekeurd door de Raad van Commissarissen Vergadering no.2/2013, op 22 februari 2013)*

*Revisie 1*

*(Goedgekeurd door de Raad van Commissarissen Vergadering no.1/2017, op 17 februari 2017)*

Opmerking

In het geval dat enige bepaling in dit beleid in strijd is met de lokale wetten, regels en/of voorschriften van een entiteit, gelden de lokale wetten, regels en/of voorschriften van een entiteit.

# Inhoudsopgave

<a href="#">Milieu Beleid</a> .....	1
<a href="#">Klimaat Verandering</a> .....	2
<a href="#">Biodiversiteit</a> .....	3

## Milieu Beleid

Indorama Ventures onderkent dat ons bedrijf met haar werkzaamheden, kantoren en andere activiteiten invloed heeft op het milieu. We zetten ons ervoor in, waar mogelijk, de schadelijke invloed op het milieu vanwege onze werkzaamheden te voorkomen of beperken en maken onze voornaamste leveranciers er ook bewust van wat de gevolgen zijn voor het milieu.

Ons doel is milieu invloeden te beperken; bewustwording van deze invloeden creëren binnen ons personeel en trainingen organiseren waar nodig om zo onze werknemers in staat te stellen dit beleid toe te kunnen passen. We zullen de geldende wetgeving en andere voorwaarden die van toepassing zijn op het bedrijf en de industrie naleven en waar mogelijk overtreffen.

Om onze beïnvloeding van het milieu te reduceren, streven we ernaar om onze productielocaties goed te onderhouden en er zo voor te zorgen dat zij zo efficiënt mogelijk worden bedreven. Wij zullen ervoor zorgen dat tijdig milieu gerelateerd onderhoud plaatsvindt en onze investeringen effectief zijn, door dit het volgen van onze milieuprestatie, door de prestatie-indicator Environmental Return on Investment, via ons management systeem. Ons streven is daarnaast om de milieueffecten van andere activiteiten en joint ventures te minimaliseren door adequate betrokkenheid met de betreffende belanghebbende.

We zullen samenwerken met onze partners ter bevordering van de milieuzorg, het vergroten van het begrip voor de milieuproblemen en het verspreiden van correcte procedures. We zetten ons in om progressieve verbeteringen door te voeren in het omgaan met de effecten op het milieu.

Dit omvat het selecteren van onze contractors en leveranciers op basis van hun milieu-, sociale en management prestaties, die voortdurend worden herzien. Onze partners houdt ook in onze downstream activiteiten, omdat we er naar streven samen te werken met onze klanten bij het reduceren van de milieu-impact van logistieke activiteiten.

We zullen ernaar streven de beste procedures toe te passen in het milieubeleid door doorvoering van deze concepten in het bedrijfsbeleid, zakelijke beslissingen, inkoop, supply chain management, development en bij de levering van onze producten en diensten. We zullen actief op zoek gaan naar manieren om de CO<sub>2</sub> uitstoot te minimaliseren door middel van vermindering van het energie verbruik, het verbeteren van de operationele eco-efficiëntie en ons verbruik van bedrijfsmiddelen.

We hebben als organisatie een sleutelrol in de ontwikkeling van de circulaire economie, die afhankelijk is van het recyclen van materialen, wat leidt tot minder water-, energie- en materiaalverbruik en tot vermindering van de uitstoot van broeikasgassen. Door ons klimaat beleid en Product Stewardship initiatieven verbindt IVL zich aan de evaluatie en tot minimalisering van milieueffecten op het ontwerpen van producten, produceren, behandeling en transport. Bovendien innoveert IVL actief om milieuproblemen op te lossen - van onze samenwerkingen bij de ontwikkeling van bio gebaseerde producten tot onze leiderschapsrol bij het bevorderen van een circulaire economie.

We hanteren strenge nalevingsstandaarden om ons afval op onze locaties te beheren volgens de wettelijke eisen. Dit houdt in een juiste registratie op naam, type, code (zoals wettelijk vereist), opslaglocatie, methode van transport, behandeling en afvoeren en de hoeveelheid geproduceerd afval, opgeslagen op site en vernietigd op site of elders. We zullen ons afval op een verantwoorde manier blijven beheren en waar mogelijk de wettelijke vereisten overtreffen. We doen er alles aan om ons afval te reduceren en de afvoer van afval te organiseren via duurzame leveranciers die kunnen hergebruiken, terugwinnen of recycleren. We zetten ons in om de 'gevaarlijke' afvalstroom te verminderen en ervoor te zorgen dat de afvoer van gevaarlijk afval wordt verzorgd door de juiste bedrijven.

We blijven het gebruik van herwinbare energie ter sprake brengen, waar economisch haalbaar; gebruik van spaarlampen en energiezuinige apparatuur; kiezen voor teleconferenties om zo het reizen naar vergaderingen en daarmee de vervuiling te verminderen.

Binnen de gemeenschappen waar wij actief zijn, zullen wij onze verantwoordelijk nemen om de kwaliteit van leven te ondersteunen. We zullen een effectief mechanisme installeren om contact te maken met lokale gemeenschappen over onze operaties, mogelijke gevaren en bedrijfsnoodplannen.

Wij zullen een interne managementstructuur handhaven voor het behandelen van milieuzaken, met duidelijk omschreven verantwoordelijkheden voor het milieumanagement zodat wij in staat zijn de verplichtingen in dit beleid ten uitvoer te brengen.

Wij doen al het mogelijk om onze activiteiten op een duurzame manier uit te breiden, inclusief alle criteria zoals beschreven in het Milieu Beleid, tijdens due diligence voor eventuele fusies en overnames, alsook bij het plannen van 'greenfield' uitbreidingen, en om regelmatig te rapporteren over milieukwesties.

## **Klimaat Verandering**

Klimaatverandering is nu erkend als een internationale kwestie waardoor het nationale bestuur in de landen waar wij werkzaam zijn zich er op toeleggen het broeikaseffect te verminderen. Wij zetten ons daarom in de uitstoot van broeikasgassen bij onze werkzaamheden te verminderen op een dusdanige wijze die de landelijke aanpak steunt maar ook onze belanghebbenden duurzame handel blijft bieden.

Onze klimaatsverandering-verbintenissen omvatten ook een correcte broeikasgasboekhouding, risicobeperking door klimaatverandering en innovatie om de gevolgen van klimaatverandering te verminderen, betrokkenheid met de betreffende belanghebbenden, openbaarmaking van informatie en mechanismen om aansprakelijkheid te garanderen voor aan klimaatverandering gerelateerde zaken binnen onze organisatie.

Onze voornaamste klimaatsverandering verbintenissen zijn het bepalen van de potentiële impact van het klimaatsveranderingsbeleid op de voortdurende risicomanagementprocessen binnen ons bedrijf; actief bezig te zijn met onze voornaamste leveranciers om afvalvermindering te verbeteren; jaarlijks te rapporteren over onze vooruitgang in een openbaar Duurzaamheidsrapport.

## **Biodiversiteit**

Ons beleid in relatie tot instandhouding en bevordering van biodiversiteit geeft duidelijk weer hoe toegewijd wij zijn in het naar boven bijstellen van de doelstellingen als het gaat om de ontwikkeling van duurzaamheid in management en bedrijf. Ons beleid is het streven naar een toename in de biodiversiteit waar uitvoerbaar.

Waar wij werkzaam zijn op plekken die als belangrijk bestempeld zijn vanwege de omliggende natuurlijke omgeving, zullen we samenwerken met de relevante autoriteiten en betrokken partijen om dit leefgebied te beschermen door het nemen van effectieve antivervuilingmaatregelen en plannen voor het behoud of uitbreiding van de biodiversiteit van deze plekken.

Op alle plekken waar wij een nieuwe vestiging neerzetten zullen we dit doen volgens alle geldende wettelijke verplichtingen en richtlijnen met betrekking tot het gebied in kwestie. Waar het nodig is iets te bouwen, richten we ons op de bevordering van de biodiversiteit, waarbij we rekening houden met mogelijke lokale biodiversiteitsnetwerken of actieplannen.

We zullen nagaan of er bij bestaande vestigingen een mogelijkheid ligt de biodiversiteit uit te breiden en dan in de loop van de tijd een specifiek actieplan op touw zetten om dit te kunnen bereiken, alles in samenwerking met de relevante autoriteiten en betrokken partijen die de biodiversiteit op lokaal en nationaal niveau willen verbeteren en op zoek gaan naar manieren waarop wij deze plannen of initiatieven kunnen ondersteunen.