

Water Policy – Groep Spadel



Spadel

Inhoud

1	Inleiding	3
2	Doel	3
3	Toepassingsgebied (Scope)	4
3.1	Selectie en bescherming van waterbronnen	4
	• Aanpak	
	• Verbindenissen	
	• Indicatoren en opvolging	
3.2	Beheer van wateronttrekkingen	4
	• Aanpak	
	• Verbindenissen	
	• Indicatoren en opvolging	
3.3	Efficiëntie – Waterverbruik	5
	• Aanpak	
	• Verbindenissen	
	• Indicatoren en opvolging	
4	Herziening en voortdurende verbetering	6
5	Publicatie en communicatie	6
	Bijlage	6

1 Inleiding

Water vormt de kern van de identiteit en missie van Spadel. Het is een essentiële en kwetsbare natuurlijke hulpbron die zowel de grondstof voor onze producten vormt als een collectief erfgoed is dat bewaard moet blijven. Duurzaam waterbeheer is niet alleen een verplichting voor Spadel, het is ook een overtuiging die altijd centraal heeft gestaan in onze bedrijfsstrategie en onze milieuverbintenissen.

Met dit Waterbeleid formaliseert Spadel zijn engagement voor een verantwoord, duurzaam en geïntegreerd beheer van waterbronnen. Dit document definieert de principes, doelstellingen en opvolgingsmechanismen die alle activiteiten van Spadel sturen, van het beschermen van de bronnen tot het teruggeven van water aan de natuurlijke omgeving.

Dit beleid is afgestemd op de **Corporate Sustainability Reporting Directive (CSRD)** en de norm **ESRS E3 – Water en mariene hulpbronnen**, en is gebaseerd op de standaard **GRI 303 – Water en afvalwater**, die een kader bieden voor transparantie, governance en prestaties op internationale schaal.

2 Doel

Het Waterbeleid van Spadel is gericht op het beschermen van de kwaliteit en duurzaamheid van de waterbronnen die het bedrijf gebruikt, met respect voor het natuurlijke evenwicht en de behoeften van de lokale gemeenschappen. Het doel is ervoor te zorgen dat elke liter wordt onttrokken op basis van een evenwichtige afweging tussen industriële behoeften, natuurlijke regeneratie en milieu-eisen.

Spadel verbindt zich ertoe om het milieu in zijn waterwingebieden te beschermen, de onttrekkingen onder het niveau van de natuurlijke aanvulling te houden, de efficiëntie van zijn processen te verbeteren om het waterverbruik te verminderen en ervoor te zorgen dat afvalwaterlozingen aan de regels voldoen.

Dit beleid vormt de leidraad voor de waterstrategie van Spadel en integreert duurzaam waterbeheer in alle industriële, milieu- en governancebeslissingen.

3 Toepassingsgebied (Scope)

Dit beleid heeft betrekking op al het water dat wordt gebruikt door productievestigingen (natuurlijk mineraalwater, bronwater en leidingwater). Het is van toepassing op alle productievestigingen van Spadel en in alle landen waar de Groep actief is. Het omvat de volledige watercyclus: de selectie en bescherming van waterbronnen, het duurzame beheer van wateronttrekking, maatregelen om de efficiëntie van het industriële verbruik en de kwaliteit van afvalwaterlozingen te verbeteren.

Het strekt zich uit over de hydrologische waterwingebieden van de geëxploiteerde waterbronnen en omvat relaties met de belanghebbenden die betrokken zijn bij het waterbeheer.

De rapportering en opvolging zijn gebaseerd op **GRI 303**, dat een kader biedt voor transparantie over wateronttrekkingen, -verbruik en -lozingen, op de standaard **Alliance for Water Stewardship (AWS)**, die duurzaam en verantwoord beheer op de schaal van stroomgebieden garandeert, en op de norm **ESRS E3**, die de publicatievereisten binnen het CSRD-kader structureert.

3.1 Selectie en bescherming van waterbronnen

- **Aanpak**

De selectie van een waterbron berust op gedetailleerde hydrogeologische studies: geologische kennis van het stroomgebied, onderzoek naar de beschikbare hoeveelheden water, analyse van de microbiologische kwaliteit en de fysisch-chemische samenstelling van het water, ...

De bescherming krijgt vorm door de implementatie van een proactief en collectief risicobeheer gericht op het voorkomen van elk risico op verontreiniging van de waterbron.

- **Verbintenissen**

Spadel verbindt zich ertoe om risicoanalyses uit te voeren en bij te houden en om samen met de lokale belanghebbenden collectieve acties te ondernemen om de risico's op verontreiniging van alle gebottelde waterbronnen te beperken of te voorkomen.

- **Indicatoren en opvolging**

De bescherming van de door Spadel gebottelde waterbronnen wordt opgevolgd via de risico-indicator voor elke bron. Deze indicator wijst op het deel van de risico's met betrekking tot de bron die als significant worden beschouwd, voldoende worden beheerst door de productievestiging en de lokale belanghebbenden.

De beschermingsprestaties worden geconsolideerd volgens GRI 303-1/2 en gecontroleerd volgens de norm ESRS E3, wat de betrouwbaarheid en conformiteit van de gepubliceerde indicatoren garandeert.

3.2 Beheer van wateronttrekkingen

- **Aanpak**

Het beheer van wateronttrekkingen is gericht op een evenwicht tussen de onttrokken volumes en de natuurlijke regeneratiecapaciteit van de grondwaterlagen, terwijl de ecosystemen en het gedeelde gebruik van het stroomgebied behouden blijven. Elke waterbron is het voorwerp van een hydrogeologische modellering waarin de geologische parameters, watercyclusparameters en, indien relevant, klimaatprognoses zijn opgenomen om te anticiperen op perioden van waterstress.

Alle waterwingebieden zijn uitgerust met gekalibreerde debietmeters om de onttrokken volumes te controleren en ze te vergelijken met de maximaal toegestane volumes.

De belangrijkste referentie-indicator is de wateronttrekkingsindex (Water Extraction Index - WEI), de verhouding tussen de hoeveelheid onttrokken water en de geschatte hoeveelheid natuurlijke regeneratie.

Een WEI van minder dan 20% geeft aan dat de onttrekkingen duurzaam zijn en verenigbaar met de natuurlijke regeneratie. Deze index wordt elk jaar berekend en waakzaamheidsdrempels kunnen leiden tot operationele aanpassingsmaatregelen om de duurzaamheid van de wateronttrekking te behouden.

- **Verbintenissen**

Spadel verbindt zich ertoe om een WEI van minder dan 10% (2x minder dan de standaarddrempel) te handhaven op alle waterbronnen die door Spadel worden gebotteld, de onttrekkingsvolumes aan te passen aan de feitelijke hydrologische omstandigheden en klimaatscenario's op te nemen in de planning van de onttrekkingen. De Groep controleert periodiek zijn onttrekkingen en publiceert geconsolideerde gegevens in overeenstemming met de referentiesystemen GRI 303-3 en ESRS E3.

- **Indicatoren en opvolging**

De onttrokken volumes worden minstens maandelijks gecontroleerd. De wateronttrekkingsindex (WEI) wordt op jaarbasis berekend.

Alle gegevens en indicatoren worden geconsolideerd en gepubliceerd in de jaarlijkse milieurapportering, opgenomen in de CSRD-rapportering en periodiek gecontroleerd om de transparantie en betrouwbaarheid van de gegevens te garanderen.

3.3 Efficiëntie – Waterverbruik

- **Aanpak**

De efficiëntie van het productieproces is een prioriteit voor de milieuprestaties van Spadel. Het doel is om de hoeveelheid water die wordt gebruikt bij industriële processen te minimaliseren en tegelijkertijd de voedselveiligheid en de kwaliteit van het eindproduct te garanderen.

Elke vestiging stelt een gedetailleerde waterbalans op, in overeenstemming met GRI 303-5, met een overzicht van direct gebruik (spoelen, reinigen, koelen, formulering) en indirect gebruik (sanitaire voorzieningen, onderhoud, nutsvoorzieningen). Afvalwater van industriële processen wordt behandeld voordat het wordt geloosd en er worden analyses uitgevoerd om ervoor te zorgen dat het voldoet aan de plaatselijke voorschriften.

De kernreferentie-indicator is de watergebruiksratio (Water Use Ratio – WUR), de verhouding tussen de hoeveelheid gebruikt water en de hoeveelheid gebotteld water door de bottelarij.

- **Verbintenissen**

Spadel verbindt zich ertoe de geleidelijke vermindering van het waterverbruik per geproduceerde liter verder te zetten en de lozingen in alle vestigingen volledig conform te houden.

- **Indicatoren en opvolging**

De watergebruiksratio (WUR) wordt maandelijks berekend voor elke bottelarij van Spadel. De indicator wordt geconsolideerd volgens de referentiesystemen GRI 303-5 en ESRS E3 en vervolgens opgenomen in de CSRD-rapportering.

De prestaties worden jaarlijks beoordeeld door het Uitvoerend Comité, dat corrigerende actieplannen en investeringsprioriteiten valideert om de doelstellingen van elk jaar te halen.

4 Herziening en voortdurende verbetering

Het Waterbeleid wordt elk jaar herzien om rekening te houden met wetenschappelijke vooruitgang, auditresultaten en wijzigingen in de regelgeving. De afdeling Water & Environment coördineert deze herziening in samenwerking met de afdeling Sustainability en het Uitvoerend Comité.

De prestatie-indicatoren worden geanalyseerd als onderdeel van de CSRD-rapportering en in geval van afwijkingen worden gedocumenteerde corrigerende actieplannen opgesteld.

Deze aanpak van voortdurende verbetering garandeert de relevantie, transparantie en robuustheid van het waterbeheersysteem.

5 Publicatie en communicatie

Het Waterbeleid wordt gevalideerd door het Uitvoerend Comité van Spadel en verspreid onder alle medewerkers, partners en belanghebbenden. Het wordt gepubliceerd op de website van de Groep en opgenomen in de CSRD-duurzaamheidsverklaring en het jaarverslag van Spadel. De Groep verbindt zich ertoe om op een transparante en controleerbare manier te communiceren over zijn waterprestaties, door gecontroleerde indicatoren te publiceren en de voortgang te delen met zijn lokale en internationale belanghebbenden.

Bijlage

Het Waterbeleid van Spadel richt zich op de materiële effecten, risico's en kansen (Impact, Risks & Opportunities - IRO) zoals geïdentificeerd in de dubbele-materialiteitsanalyse (DMA) van Spadel en omvat belangrijke overwegingen die essentieel zijn voor duurzaam waterverbruik en duurzame wateronttrekking.

Tabel 1. Materiële IRO's binnen het toepassingsgebied van Spadels Waterbeleid.

Type IRO	Materiële IRO
Negatieve gevolgen	Waterverbruik binnen Spadel draagt bij aan potentiële waterschaarste in de regio's waar het bedrijf actief is.
Positieve gevolgen	Gebruik van passende beoordelingen om de totale hoeveelheid water te bepalen die beschikbaar is voor duurzame onttrekking, bijv. gebruik van hydrologische beoordelingen en pompproeven om een maximaal debiet vast te stellen gelet op de lokale waterbrongcapaciteit en geen hoeveelheden onttrekken die onomkeerbaar zijn in termen van regeneratie.
Negatieve gevolgen	Voortdurende onttrekking uit grondwaterbronnen heeft gevolgen voor de beschikbaarheid van water voor de ecosystemen en naburige gemeenschappen.
Risico	De klimaatverandering zou een negatieve invloed kunnen hebben op de wateronttrekkingscapaciteit van de Groep of ertoe kunnen leiden dat de landen waarin de Groep actief is omwille van het algemeen belang de capaciteit beperkt die de Groep kan benutten, wat een negatieve invloed zou hebben op de activiteiten en resultaten van de Groep.