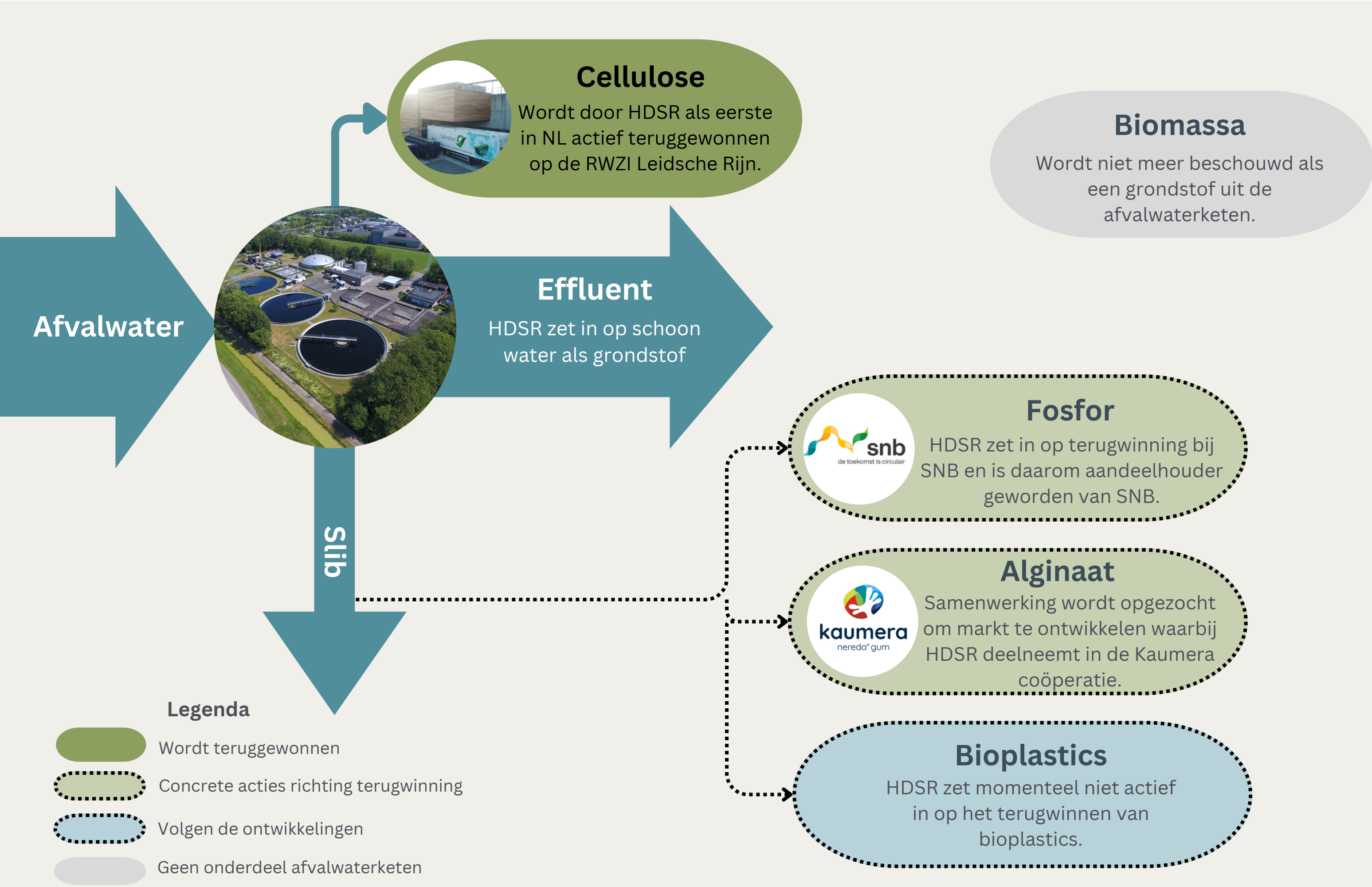


ONDERZOEK TERUGWINNEN GRONDSTOFFEN UIT AFVALWATER

Hoogheemraadschap de Stichtse Rijnlanden

Waterschappen kunnen een sleutelrol spelen in de transitie van afval naar grondstof door verduurzaaming van de afvalwaterketen. Afvalwaterstromen bevatten namelijk waardevolle grondstoffen die kunnen worden teruggewonnen en hergebruikt.

Conclusie is dat HDSR belangrijke stappen zet voor doeltreffende en doelmatige terugwinning van grondstoffen uit afvalwater. Sleutelfactoren zijn de duurzaamheidsvisie uit 2020 met de doelstelling om 50% van de top 5 grondstoffen (Alginaat, Biomassa, Bioplastics, Cellulose en Fosfor) terug te winnen in 2040, het aanbrengen van focus op de stoffen waarmee HDSR de grootste bijdrage kon leveren en het tonen van bestuurlijk lef en koersvastheid om doelen te bereiken.



Aanbevelingen

- 1

Stel concretere doelstellingen voor 2040.

De huidige doelstelling dient te worden aangescherpt en meetbaar gemaakt. Tussendoelstellingen kunnen hierbij helpen.
- 2

Monitoring door DB en jaarlijkse rapportage aan AB.

Er ontbreekt een transparante wijze van monitoring voor realisatie van de doelstelling.
- 3

Vaste kaders voor samenwerking met externe partijen om opbrengst te kunnen monitoren.

Monitoren en evalueren van samenwerkingen is essentieel om te leren in deze innovatieve omgeving en te beoordelen of ze het gewenste resultaat oplevert.
- 4

Vergroot draagvlak op de werkvloer.

Draagvlak binnen de organisatie vormt de basis voor succesvolle uitvoering van grondstoffen terugwinning.
- 5

Overweeg bestuurlijk lidmaatschap bij landelijke stuurgroepen en commissies.

Dit kan HDSR zichtbaarder maken, landelijke veranderingen stimuleren en de transitie versnellen.
- 6

Overweeg om innovatiebeleid te ontwikkelen.

Een algemeen innovatiebeleid schept kaders en randvoorwaarden voor innovatieve ontwikkelingen binnen HDSR.