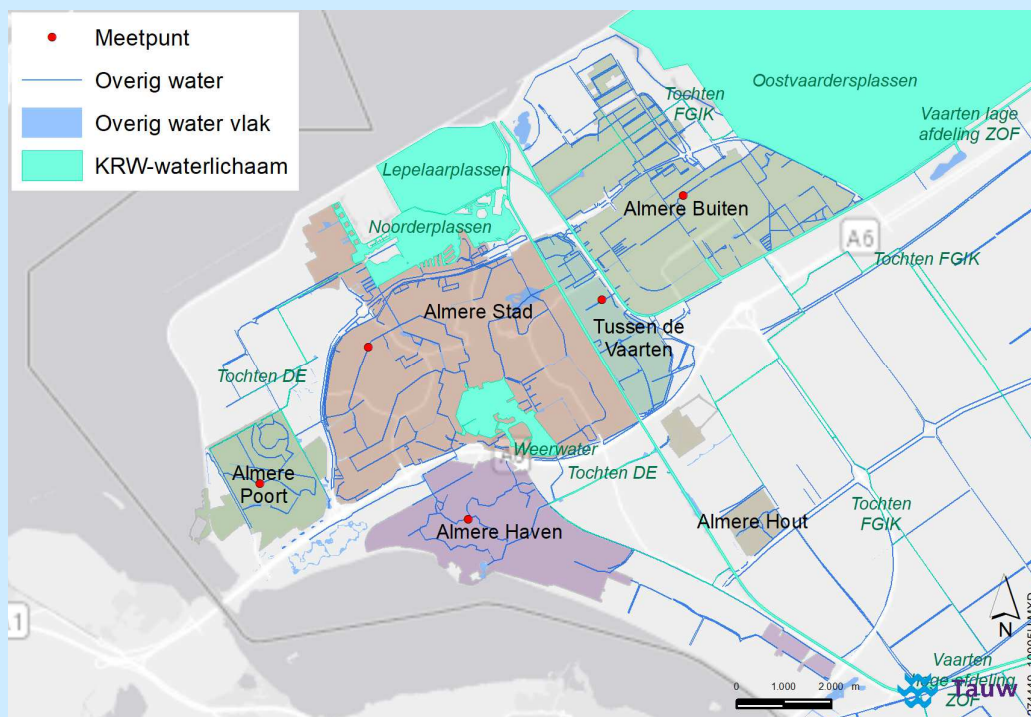


Factsheet: Stedelijk water Almere

1. Basisgegevens

Naam: Stedelijk water Almere	Watertype: 'Niet zoete sloten (gebufferd)' (M1b)
Beheerder watergangen, oevers en waterwerken: Waterschap Zuiderzeeland	Stadsdelen: Almere Buiten , Almere Stad, Almere Haven, Almere Hout, Almere Poort, Tussen de vaarten
Directievoerder bestek beheer nat profiel en oever: Gemeente Almere (enkele kleine watergangen door particulieren)	Afwenteling op KRW-waterlichamen: Stad en Haven: Vaarten hoge afdeling ZOF (Hoge vaart); Buiten: Vaarten lage afdeling ZOF (Lage vaart); Poort: Tochten DE; Hout: Tochten FGIK. Aan- en inliggende KRW-waterlichamen: Weerwater en Noorderplassen
Eigenaar: Gemeente Almere	Medegebruik: recreatievaart, hengelsport
Provincie: Flevoland	



2. Doel en toestand

Basis	Levendig	Natuurlijk
		
Biologie • Flab- of kroosbedekking < 30% • Aantal soorten ondergedoken en/of drijfbladplanten 1 t/m 3 • EKR macrofauna 0,2-0,4 Fysische chemie • Doorzicht > 30 cm • P-totaal (mg/l) < 0,15 • N-totaal (mg/l) < 2,2 mg/l	Biologie • Flab- of kroosbedekking < 10% • Aantal soorten ondergedoken en/of drijfbladplanten 4 t/m 5 • EKR macrofauna 0,4-0,6 Fysische chemie • Doorzicht > 45 cm • P-totaal (mg/l) < 0,15 • N-totaal (mg/l) < 2,2 mg/l	Biologie • Flab- of kroosbedekking < 5% • Aantal soorten ondergedoken en/of drijfbladplanten ≥ 6 • EKR macrofauna > 0,6 Fysische chemie • Doorzicht > 65 cm • P-totaal (mg/l) < 0,05 • N-totaal (mg/l) < 1 mg/l

Afwegingen doelaflleiding Almere:

- Door aanwezige drukken (van overige functies/natuurlijke omstandigheden) is het doel **Natuurlijk** niet haalbaar voor de stedelijke watergangen in Almere.
- Door de aanwezige voedselrijke kwel is het maximale haalbare doel **Levendig**.
- Watergangen met de functie vaarroute (volgens vaarkaat stedelijk waterplan Almere, uitgezonderd kanoroute) krijgen het doel **Basis**
- Met de gestelde doelen vindt geen afwenteling naar de KRW-waterlichamen plaats.

In onderstaande tabel is per stadsdeel aangegeven welke druk bepalend is, wat het doel is en de huidige toestand en of er (indien de huidige toestand niet overeenkomt met het doel) maatregelen (gespecificeerd in hoofdstuk 4) nodig zijn.

Stadsdeel	Drukken	Doel	Huidige toestand ^a Fysische-chemie	Huidige toestand ^a Biologie	Maatregelen nodig?
Watertype Niet zoete sloten (gebufferd) (M1b)					
Almere Stad	Voedselrijke kwel Recreatievaart	Basis	Gedegenereerd	Basis	Ja
Almere Haven	Voedselrijke kwel	Levendig	Gedegenereerd	Levendig	Ja
Almere Buiten	Voedselrijke kwel Recreatievaart	Basis	Gedegenereerd	Basis	Ja
Almere Poort	Voedselrijke kwel	Levendig	Levendig	Levendig	Nee
Almere Hout	Voedselrijke kwel	Levendig	Levendig	Basis	Ja
Tussen de Vaarten	Voedselrijke kwel Recreatievaart	Basis	Levendig	Gedegenereerd	Ja

^a gemiddelde van metingen 2014 t/m 2019

3. Diagnose knelpunten

De Ecologische Sleutelfactoren (ESF) verklaren de huidige ecologische toestand van het watersysteem en geven aan welke knelpunten er zijn om de gewenste ecologische toestand te bereiken.

In Almere is het watersysteem in grote delen net iets te voedselrijk (ESF1) als gevolg van voedselrijke kwel/kleibodem. Het voornaamste knelpunt ligt echter in het intensieve maaibeheer (ESF6) dat tot gevolg heeft dat waterplanten achterblijven in hun ontwikkeling. Onvoldoende diversiteit en bedekking van waterplanten maakt het habitat minder geschikt (ESF4) voor kleine waterdiertjes (macrofauna). In Almere Stad grenzen veel particuliere tuinen aan het water. Deze inrichting met beschoeide oevers vormt een knelpunt voor de vestiging van waterplanten (ESF9).

Stadsdeel ↓	Ecologische Sleutelfactoren			
				
	1. Productiviteit	4. Habitat	6. Beheer	9. Context
Almere Stad			1	
Almere Haven			1	
Almere Buiten			1	
Almere Poort			1	
Almere Hout			1	
Tussen de Vaarten			1	

Rood = Prioritair knelpunt (maatregel nodig). Geel = Secundair knelpunt (maatregelen niet direct nodig of maatregelen van de prioritair knelpunten lossen de secundaire knelpunten indirect op). De nummers corresponderen met de maatregelen in H4.

4. Maatregelen

De maatregelen richten zich op het oplossen van de prioritair knelpunten (hoofdstuk 3). De verwachting is dat bij uitvoering van de maatregelen de gewenste toestand in alle stadsdelen behaald wordt. Met de maatregelen is er geen sprake van afwenteling op omliggende (KRW)waterlichamen.

1. Maatregel: Aanpassing beheer natte profiel (4 jarige pilot)

Uitvoerder: Waterschap Zuiderzeeland en Gemeente Almere

Korte omschrijving: Delen uitsluiten van maaien (waar niet nodig voor functies) en andere delen maaien conform STOWA advies¹ (op ecologisch verantwoorde wijze). Dit betekent onderhoud nat profiel middels een kraan met maaikorf of een boot met schoepenaandrijving.

¹ STOWA (2017). Stappenplan Aanpak Waterplantenoverlast. STOWA-rapport 2017-08.