

Ambitieniveau 1 Tussendoelen	Maatregelen Energiestrategie	Wanneer doel bereikt	Investerings Energiestrategie
Energie neutrale primaire processen	Implementatie Windpark Hanzé	2025	capaciteit
Energie neutraal slibtransport Almere en Zeewolde	Aanbesteding slibtransport aanpassen	2025	capaciteit
Energie neutraal slibtransport (Alle)	Aanbesteding slibtransport aanpassen	2030	capaciteit
Energie neutrale secundaire processen	volledige implementatie duurzaam inkopen	2040	capaciteit
Ambitieniveau 2 Tussendoelen	Maatregelen Energiestrategie	Wanneer doel bereikt	Investerings Energiestrategie
NOP gereed voor flexibele sturing	Gemaal Vissering geschikt	2025	€ 0
NOP gereed voor flexibele sturing	Renovatie gemaal Smeenge	2025	€ 0
NOP gereed voor flexibele sturing	Gemaal Buma geschikt	2025	€ 0
NOP gereed voor flexibele sturing	Aanpassen sturingssoftware (Citect)	2025	€ 0
100% gelijktijdig NOP	Implementatie waterkracht in stuwen indien haalbaar	2030	€ 0
100% gelijktijdig NOP en ZOF	Gemaal BvK geschikt	2030	€ 0
100% gelijktijdig NOP en ZOF	Gemaal Colijn geschikt	2030	€ 0
100% gelijktijdig NOP en ZOF	Gemaal Lovink geschikt	2030	€ 0
100% gelijktijdig NOP en ZOF	Additionele opwek Zon	2030	€ 0
Waterketen gereed voor energie opslag	Implementatie sturingssoftware beluchting	2030	volgt uit verkenningen
Waterketen gereed voor energie opslag	Implementatie energie opslag systeem (technologie nog vast te stellen), bij 3 van de 5 zuiveringen	2030	€ 3.000.000
Fossielvrij slibtransport	Laadinfrastructuur (elektrisch, BioLNG of Waterstof)	2030-2040	volgt uit verkenningen
Fossielvrij regulier verbruik	Gemaal Wortman elektrificeren	2040	€ 13.000.000
Fossielvrij regulier verbruik	Alle zuiveringen uitgerust met energie opslag en flexibele sturing	2040	€ 2.000.000
Fossielvrij regulier verbruik	Additionele opwek Zon	2040	€ 5.000.000
Fossielvrije gebouwen	van aardgas af voor alle kantoren	2050	€ 0
Fossielvrije noodvoorzieningen	van diesel af voor alle noodvoorzieningen	2050	PM
Ambitieniveau 3 Tussendoelen	Maatregelen Energiestrategie	Wanneer doel bereikt	Investerings Energiestrategie
Duurzame opwek zon (na verkenning op te stellen)	Additionele opwek Zon	2025	capaciteit
50% van geproduceerde biogas wordt opgewerkt naar groen gas	Opwerk installatie Almere	2025	€ 0
Participatie in 1 TEO project voor woonwijk	Aanstellen coordinator	2025	capaciteit
1 initiatief voor TEA aan nieuwbouw	Aanstellen coordinator	2025	capaciteit
1% procent Zon PV bod RES 1.0 Flevoland	10 MW (10 ha) Additionele opwek Zon op eigen assets	2030	investering met regiopartner
Bijdrage aan additionele windopwek voor de regio	Ter beschikking stellen eigen assets voor (2) windmolens	2030	investering met regiopartner
Alle door ZZL geproduceerde biogas omzetten naar groen gas	Opwerkinstallatie plaatsen op AWZI Tollebeek en Dronten	2030	€ 7.000.000
50% restbiomassa uit kerntaken nuttig inzetten	Onderzoek doen naar mogelijkheden	2040	volgt uit verkenningen
Productie warmte voor bijdrage aan transvisiewarmte Flevolandse gemeenten	Opwerk installatie voor 300 bestaande of 800 nieuwbouw woningen	2040	€ 3.000.000
Actieve bijdrage aan fossielvrije regio	zie investeringen in zon, wind, biogas en groen gas, en warmte	2050	€ 0
100% restbiomassa uit kerntaken nuttig inzetten	Onderzoek doen naar mogelijkheden	2050	volgt uit verkenningen