

Maatregelenplan Inrichtingsnota
Systeemherstel Stroomgebied Machuitbeek

VLAAMSE OVERHEID

Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, Land- en Bodembescherming,
Ondergrond, Natuurlijke Rijkdommen

Provincie : West-Vlaanderen
Gemeenten : Alveringem
Lo-Reninge

Maatregelenplan

Schaal 1/7.500

Versie 11 maart 2026

Opgemaakt door de Vlaamse Landmaatschappij
op 11/03/2026

Voorgelegd in kader van openbaar onderzoek



Legende

- stroomgebied Machuitbeek
- gemeentegrens
- kadastrale percelen
- BESTAANDE TOESTAND

gebouwen

grasland

akkerland

poel

verharde weg

semi verharde weg

onverharde weg

kavelsloot

ingebuisde kavelsloot

waterlopen 2e cat

ingebuisde waterlopen 2e cat

stuw

KWZI

overstort

pompghemaal Lolege

NIEUWE TOESTAND

N8

spaarbekken Fintele

pompboezem pompghemaal Lolege

bovenstroom buffer

nieuwe poel

landschappelijke en ecologische inrichting

verschuifbaar

bewandelbare grasstrook dwarsprofielen

waterloop

open te maken ingebuisd 2e cat

bufferstrook

bufferstrook met beplanting

talud met beplanting

fietsverbinding

herinrichting trage weg

nieuwe peilgestuurde knijp (dynamische opstuwing)

nieuwe peilgestuurde stuw (dynamische opstuwing)

fauna passage

erfgoed herwaarden

pomp

inlaat spaarbekken

uitlaat spaarbekken

uitkijkpunt

rustpunt

herinrichten brug

1

nr maatregel
- Bron:
- Digitaal toestand van de Othoflood, bodembescherming, Natuur (Digitaal Vlaanderen, 2025)
- Topografische kaart 1:25.000, raster, kleur, NGS, openbare 1993-2008
- aangemaakt op: 11/03/2026-cv
-
-
-