

Legenda

- Aanpassing van een bestaande buffer
- Zoekgebied voor een nieuwe buffer
- Herinrichting beek
- Zoekgebied voor een omleiding
- Aanpassing riolering/stedelijke aanpassing
- Aanpassingen microrelief
- VM Voorrangmaatregel
- n.t.b. Nader te bepalen (maatregel is afhankelijk van een andere ruimtelijke ontwikkeling)



Vergrotten doorstroming
Vergrotten van de doorstroming ten noorden van Voerendaal-Centrum middels uitbreiding van de duiker onder het spoor.

Vergrotten kerende hoogte dam Jeurstraat
Maatregel omvat het mogelijk verhogen van de kerende hoogte van dammetjes bij de achtertuinen van woningen aan de Jeurstraat.

Vergrotten Doorstroming
Vergrotten van de doorstroombaan in het winkelcentrum van Voerendaal d.m.v. riool-aanpassingen, aanpassingen aan roostergronden door het centrum en maken van aansluitingen op het regenwaterriool.

Buffers centrum Voerendaal
Deze maatregel bestaat uit het uitbreiden van de capaciteit van de buffer Dammerscheidt en visvijver in centrum Voerendaal. Dit kan gerealiseerd worden door het verhogen van kerende hoogte van de buffer. Daarnaast kan mogelijk dynamische buffers worden toegepast.

Omleiding Voerendaal-West
Het tracé van de omleiding start voor het viaduct onder A79 ter hoogte van Landgoed Overst en loopt in westelijke richting parallel aan de snelweg. Water wordt uiteindelijk afgevoerd via de Hoensbeek. Hiermee wordt het water zo veel mogelijk om het stedelijk gebied geleid.

Maatregelen buffer Midweg
De maatregel bestaat uit het vergrotten en uitdiepen van de buffer (voorrangmaatregel). Daarnaast zijn er zoekgebieden voor extra buffers aangeewezen.

Herstellen gracht langs de Midweg
Door het herstellen van de gracht kan er meer water opgevangen worden.

Natuurontwikkeling in landelijk gebied
Door het versterken en aanleggen van landschapselementen in het landelijk gebied wordt er meer water vastgehouden. Deze maatregel is onderdeel van de provinciale natuurontwikkeling.

Uitdiepen buffer Winthagerweg
Maatregel bestaat uit het vergrotten en uitdiepen van de buffer en een verbinding leggen met afstromend water vanaf A79.

Zoekgebied buffer huidige Steengroeve
Zodra de steengroeve volledig is ontgonnen (2031) kan dit gebied mogelijk ingericht worden als buffer.

Doorstroming Winthagen
Mogelijk kan de doorstroombaan van de huidige lijngoot verbeterd worden.

Reliefaanpassingen Koekoeksweg
Aanleggen van een verbinding landweg Hoogats en droogdal. Hiermee wordt voorkomen dat water vanaf de Koekoeksweg doorstroomt richting Winthagen.

Optimaliseren buffer Wachelderberg
Omvat het optimaliseren van de uitstroom van buffer Wachelderberg.

Zoekgebied buffer Koekoeksweg
Maatregel omvat het zoekgebied voor een nieuwe buffer.

Zoekgebied buffer Geerweg
Maatregel omvat het zoekgebied voor een nieuwe buffer langs de Geerweg.

Reliefaanpassingen ten zuiden van Winthagen
Maatregel bestaat uit het aanleggen van een dam en/of gracht dwars op de stroombaan die tussen Hoogats en de Koekoeksweg richting Winthagen loopt.

Titel
Kansenkaart deelgebied 2 gemeente Voerendaal

Project
Water in Balans Voerendaal

Opdrachtgever
**waterschap
limburg**

Kaartnr. WAB023730-T_006...Kansenkaart deelgebied 2_v

WSP

Verste: 1
Auteur: Tijn Kooij
Gecontroleerd: Diederik den Houting
Schaal: 1:4000
Datum: 6-3-2024

