

Erosiewerken te Halmaal (Sint-Truiden) uitgevoerd

De Watering van Sint-Truiden heeft de voorbije jaren heel wat initiatieven genomen om de water- en modderoverlast in Sint-Truiden te beperken. Talrijke studies tonen echter aan dat het in de nabije toekomst meer én harder zal regenen waardoor het risico op water- en modderoverlast eerder zal toe- dan afnemen. Bijkomende ingrepen om deze toename te beheren dringen zich dus op. Via de erosiewerken in het landbouwgebied rond Halmaal willen de Watering van Sint-Truiden en de stad Sint-Truiden deze toekomstige evolutie opvangen en zo nieuwe problemen vermijden. Onze strijd tegen water- en modderoverlast gaat dus onverminderd verder. Voorkomen is beter dan genezen !

Om te beletten dat water- en modderstromen vanuit het landbouwgebied richting Halmaal-Dorp stromen en daar water- en modderellende veroorzaken, werd een droge vallei afgedamd. Deze erosiedam werd gecombineerd met een hellingopwaarts uitgegraven bufferzone. Hierbij wordt de dam opgehoogd met de uitgegraven grond, waardoor de grondbalans in evenwicht blijft. Door deze erosiedam worden tijdens hevige regenbuien de water- en modderstromen opgevangen in de bufferzone, waarbij de meegevoerde modder kan bezinken en het regenwater tijdelijk wordt gebufferd en finaal vertraagd wordt afgevoerd. Op die manier worden de woningen langs Halmaal-Dorp beter beschermd tegen water- en modderoverlast. Ervaring met gelijkaardige erosiedammen in o.a. Gelinden en Velm hebben duidelijk aangetoond dat ze zeer doeltreffend zijn. De kosten voor deze werken en de vergoedingen voor eigenaar en gebruiker bedragen samen 46.634,26 euro en worden betaald door de Vlaamse Overheid (75%), en de stad Sint-Truiden (25%).

Door deze ingreep wordt weer een maatregel uit het erosieplan van de stad Sint-Truiden in de praktijk omgezet ! Bovendien kunnen we steeds meer rekenen op de medewerking van de landbouwers. Zo helpen zij in belangrijke mate om de water- en modderproblemen in te dijken.

Correspondentieadres :

Watering van Sint-Truiden
telefoon: 011 / 68 36 62
website: www.land-en-water.be

Breendonkstraat 3
fax: 011 / 69 16 11
e-mail: info@wateringsintruiden.com

3800 Sint-Truiden
ondernemingsnummer : 0214 193 519



Foto : locatie vóór erosiewerken



Foto : locatie na aanleg nieuwe erosiedam met bufferzone (mei 2013)