

Afwijking Hemelwaterverordening

In het kader van **de bouw en exploitatie van een nieuwe windturbine (KLZ-WT23)** wordt een omgevingsvergunning aangevraagd. Deze aanvraag omvat zowel een stedenbouwkundig luik (bouw van de nieuwe turbine en bijhorende infrastructuur) als een milieu-luik (exploitatie van de nieuwe turbine).

De bouw van de windturbine gaat gepaard met het verharderen van bepaalde delen van het perceel noodzakelijk voor de exploitatie van de windturbine. De verharding omvat:

- De fundering van de windturbine (niet-waterdoorlatend): 25 m diameter, 491 m² oppervlak (GSVH niet van toepassing);
- De permanente waterdoorlatende steenslagverharding voor de windturbine (waterdoorlatend): 48 m² verharding rondom de elektriciteits- en transformator cabine (GSVH niet van toepassing);
- Elektriciteitscabine: 40 m² (niet-waterdoorlatend) (GSVH niet van toepassing);
- Trafo cabine: 20 m² (niet-waterdoorlatend) (GSVH niet van toepassing).
- Kabeltracé: heraanleg van 38 m² bestaande verharding (GSVH wel van toepassing, zie nota afwijking)

Dit wil zeggen dat er in totaal ongeveer 599 m² bijkomende permanente verharding wordt gerealiseerd waarvan 48 m² in waterdoorlatende verharding.

Voor de turbine, de elektriciteits- en transformatorcabine (met grindstrook rondom) is er genoeg aangrenzende groenzone aanwezig (meer dan $\frac{1}{4}$ van de oppervlakte van de verharding), hetgeen lokale infiltratie mogelijk maakt. Hierdoor is voor deze onderdelen de Hemelwaterverordening niet van toepassing en geldt er een vrijstelling (zie Vrijstelling Hemelwaterverordening eveneens opgeladen onder het stedenbouwkundig luik).

Voor het kabeltracé zal er een stuk bestaande verharding opengemaakt worden: het kruisen van 76 m verharding dus een zone van 38 m². Het hemelwater dat op deze heraangelegde verhardingen valt, zal zoals in de huidige situatie afstromen. De nieuwe verhardingen is te beperkt om in te grijpen op de manier van afwatering of om voor een andere verharding te kiezen.

Voor de heraanleg van de verharding ter hoogte van de het kabeltracé wordt bijgevolg een afwijking gevraagd op Hemelwaterverordening. De verharding zal afwateren zoals voorheen. De stedenbouwkundige handeling brengt eveneens geen verontreiniging van hemelwater teweeg. De hemelwaterhuishouding wijzigt niet tussen de huidige en nieuwe situatie.