

# DEPARTEMENT MOBILITEIT & OPENBARE WERKEN

## Waterbouwkundig Laboratorium

Berchemlei 115  
2140 BORGERHOUT  
T 03 224 60 35  
[mow.vlaanderen.be](http://mow.vlaanderen.be)

Mevrouw Greet Staels  
Vlaamse Rampenfonds  
Departement Kanselarij en Buitenlandse Zaken  
Havenlaan 88 bus 100  
1000 Brussel

uw bericht van  
13 juli 2023

vragen naar/e-mail  
Leen Boeckx  
[Leen.Boeckx@mow.vlaanderen.be](mailto:Leen.Boeckx@mow.vlaanderen.be)

telefoonnummer  
0474/21 10 18  
Onze referte: 1M2B8K-  
PW-U-2023-00004

Betreft: Vraag tot advies voor overstroming van 5 en 6 juni 2022 op het grondgebied van de gemeente Riemst

Geachte mevrouw Staels,

In uw mail, daterend van 13 juli 2023 wordt aan het Waterbouwkundig Laboratorium een voorlopige analyse met betrekking tot overstroming van 5 en 6 juni op het grondgebied van de gemeente Riemst gevraagd.

Het Hydrologisch Informatiecentrum (HIC) monitort de bevaarbare waterlopen en geeft advies over het uitzonderlijke karakter van de wateroverlast veroorzaakt vanuit de bevaarbare waterlopen. In Riemst is het Albertkanaal de enige bevaarbare waterloop, een kanaal zonder tij-invoed.

De afvoer op het Albertkanaal wordt in hoge mate menselijk bepaald en verhoogde afvoeren ontstaan in principe door overvloedige neerslag in het opwaartse stroomgebied van de Maas (Wallonië en Frankrijk). In die regio viel in de periode (voorafgaand aan) 5-6 juni 2022 geen neerslaghoeveelheid die zorgden voor een hoge piekafvoer op het Albertkanaal.

De gemiddelde dagafvoer in het meetpunt van Kanne op het Albertkanaal op 5 juni 2022 was 5.91 m<sup>3</sup>/s, op 6 juni was dit 28.9 m<sup>3</sup>/s. Deze gemiddelde dagwaarde

(28.9 m<sup>3</sup>/s) werd sinds het begin van de metingen in 1998 op meer dan 300 dagen overschreden. Er is dus geen overschrijding van een retourperiode van 30 jaar of meer voor het Albertkanaal, de enige bevaarbare waterloop in Riemst, op 5 of 6 juni 2022.

Met vriendelijke groeten,

Karim Bellafkih  
Afdelingshoofd Waterbouwkundig Laboratorium

Verificatiegegevens  
handtekening

