



04-06-2016 – Uitgegeven om: 10:00 lokale tijd

Watermanagementcentrum Nederland

Waterbericht Rijn

Statusbericht nummer S4

Water. Wegen. Werken. Rijkswaterstaat.



Kleurcode GEEL

Huidige (gemeten) waterstand Lobith	1236 cm +NAP	04-06, 07:00 uur
Verwachte waterstand Lobith	1245 cm +NAP	05-06, 07:00 uur
	1240 cm +NAP	06-06, 07:00 uur
	1230 cm +NAP	07-06, 07:00 uur
	1215 cm +NAP	08-06, 07:00 uur
Maximum verwachte waterstand Lobith	1245 cm +NAP	op 05-06, 's ochtends
Onzekerheid verwachte maximale waterstand	1230 – 1245 cm +NAP	op 05-06

Situatie Rijn: Kleurcode GEEL

Weerbeeld Rijn stroomgebied:

De afgelopen dagen is de atmosfeer boven het Rijnstroomgebied instabiel geweest waarbij intensieve buien het weerbeeld bepalen. Ook de aankomende dagen blijft dit het geval voor het Duitse middelgebergte. De verschillende weermodellen geven geen eenduidig beeld over hoe lang deze weerssituatie zich zal handhaven, maar wel dat dit de aankomende 3 a 4 dagen nog het geval zal zijn. Iedere dag zullen er enkele regen- en onweersbuien passeren, die – door het buiige karakter - van dag tot dag en van plek tot plek sterk uiteenlopen.

Hydrologische stand van zaken Rijn stroomgebied:

Na de hevige regenval in Duitsland van de afgelopen periode zijn de waterstanden van de Rijn verhoogd. Vooral de zijrivieren Neckar, Main en Moezel in de deelstaten Baden-Württemberg, Hessen en Rheinland-Pfalz dragen bij aan de verhoogde afvoersituatie bij Lobith.

Na het passeren van de grens van 12 m +NAP (ca. 4200 m³/s) op woensdag 1 juni is de waterstand langzaam verder gestegen tot 12,43m +NAP op de ochtend van 3 juni. Het laatste etmaal is de waterstand met enkele centimeters gezakt naar 12,36 +NAP.

Het aankomende etmaal wordt verwacht dat de waterstand te Lobith weer wat zal gaan stijgen doordat het afgelopen etmaal is de afvoer op de Moezel weer wat is toegenomen.

Deze stijging zal beperkt blijven tot enkele centimeters, waarmee Lobith morgen op ca 12,45m +NAP zal uitkomen. Na het weekend lijkt de waterstand te Lobith langzaam te gaan dalen.

Op de langere termijn wordt verwacht dat deze daling zich verder zal doorzetten.

Regionale bijzonderheden Nederlands stroomgebied Rijn

Als gevolg van de gestegen waterstanden kunnen de lagere uiterwaarden langs de Rijn, de Waal, de Lek en de IJssel gaan onderlopen. Voor de tijd van het jaar zijn deze verhoogde waterstanden, en onderlopende uiterwaarden, bijzonder.

De stuwen Driel, Hagestein en Amerongen zijn geopend.

Verdere bijzonderheden

Een situatie met dergelijke waterstanden in de zomer komt maar weinig voor. De vorige keer was in juni 2013, toen werd een maximale waterstand van NAP +13,62m bereikt. Andere zomers met hoge waterstanden op de Rijn waren 1970 en 1983.

Volg de waterstanden bij Lobith op rws.nl.

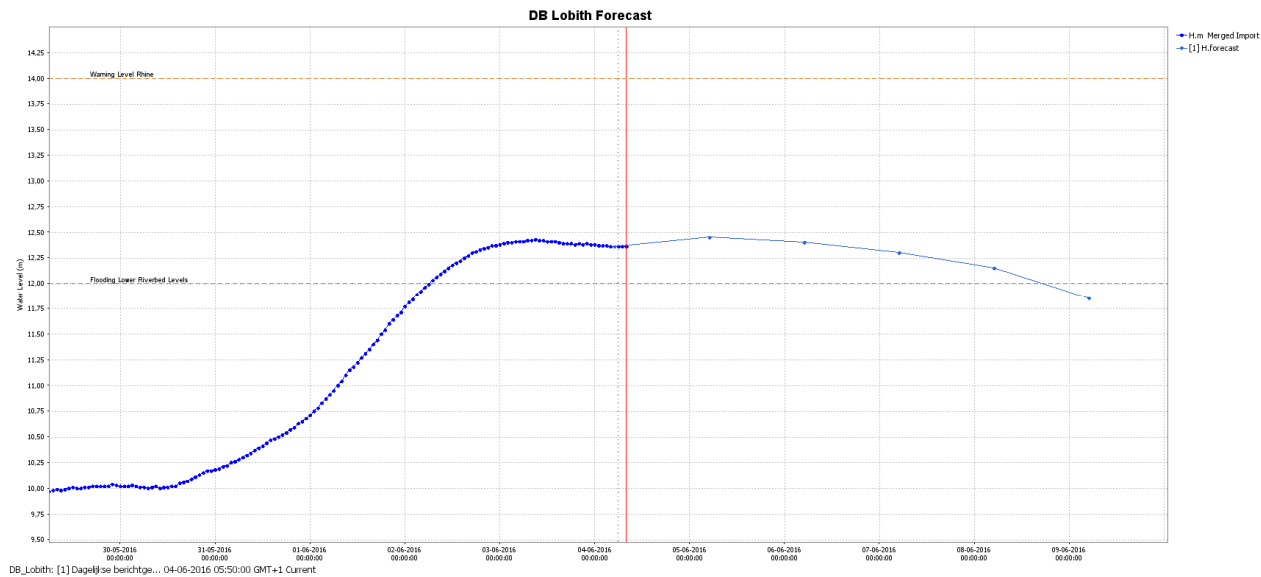
Bijlagen:

Dit statusbericht bevat de volgende extra informatie:

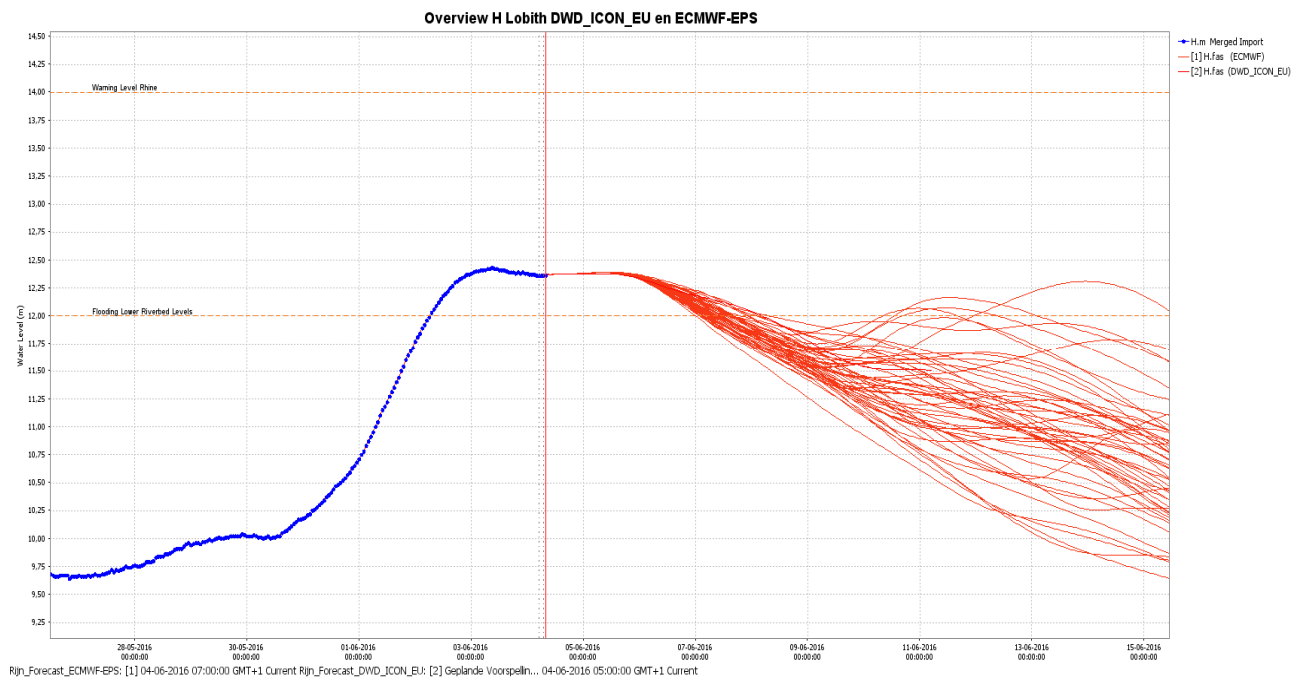
- Bijlage A: Waterstandsgrafieken
- Bijlage B: Neerslagtabellen
- Bijlage C: Toelichting kleurcodes

BIJLAGE A:

Vastgestelde verwachting waterstand Lobith op 03-06-2016 om 07:00 uur

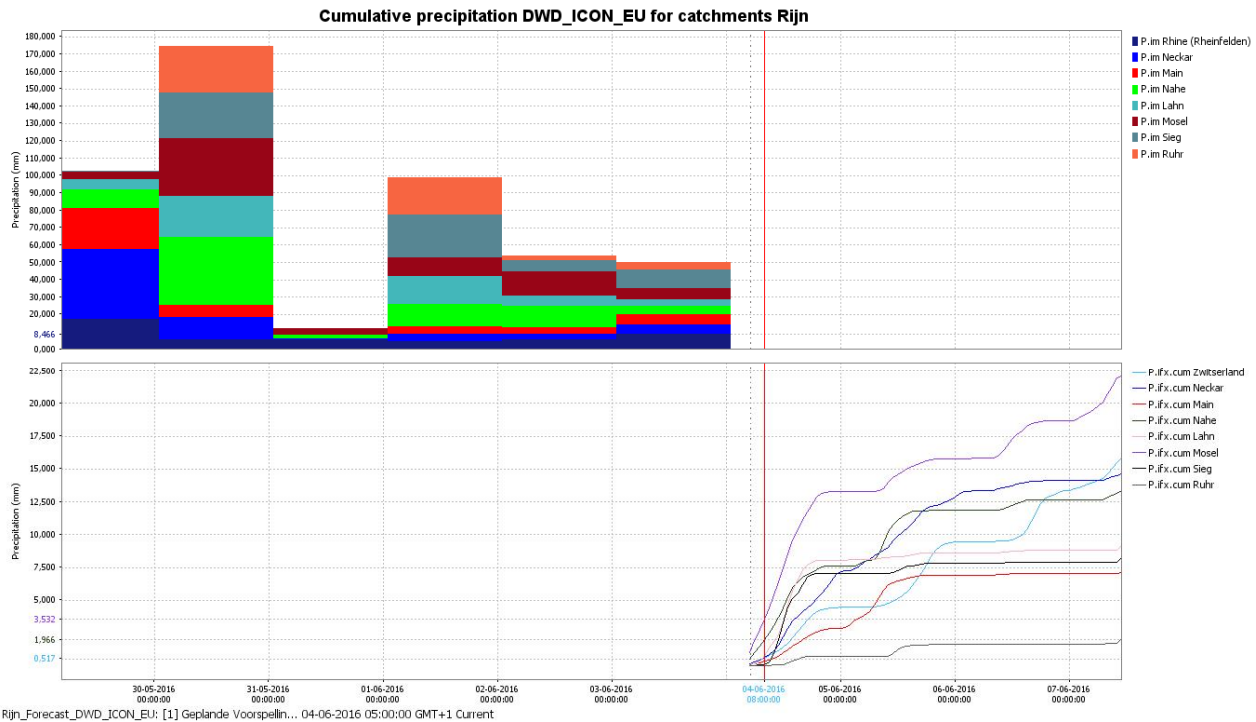


Modelverwachting waterstand Lobith op 03-06-2016 om 07:00 uur



BIJLAGE B:

Cumulatieve neerslag deelgebieden Rijn vanaf 03-06-2016 (Bron: DWD-ICON-EU 02-06 05:00)



Verwachting opgesteld door het KNMI op 03-06-2016, om 03:53 uur.

Neerslagverwachting in millimeters

Gebied:	Datum:	Hoeveelheid:
Rijn Lobith-Frankfurt	04-06-2016	5-10
Rijn Lobith-Frankfurt	05-06-2016	2-5
Rijn Lobith-Frankfurt	06-06-2016	2-5
Rijn Lobith-Frankfurt	07-06-2016	5-10
Rijn Lobith-Frankfurt	08-06-2016	5-10
Rijn Lobith-Frankfurt	09-06-2016	0-1
Rijn Frankfurt-Bazel	04-06-2016	5-10
Rijn Frankfurt-Bazel	05-06-2016	5-10
Rijn Frankfurt-Bazel	06-06-2016	2-5
Rijn Frankfurt-Bazel	07-06-2016	2-5
Rijn Frankfurt-Bazel	08-06-2016	5-10
Rijn Frankfurt-Bazel	09-06-2016	5-10
Zwitserland	04-06-2016	5-10
Zwitserland	05-06-2016	5-10
Zwitserland	06-06-2016	5-10
Zwitserland	07-06-2016	5-10
Zwitserland	08-06-2016	10-15
Zwitserland	09-06-2016	10-15

BIJLAGE C: Toelichting Kleurcodes

Kleurcode groen

Er is niets bijzonders aan de hand in het Nederlandse watersysteem.

Kleurcode geel

Hier en daar zijn waterstanden/afvoeren verhoogd of valt veel neerslag. Waterbeheerders nemen standaard-maatregelen om het eigen beheergebied te beschermen tegen het water. Gebruiksfuncties op en aan het water, zoals scheepvaart en activiteiten in uiterwaarden kunnen worden beperkt.

Kleurcode geel (of hoger) kan ook worden afgegeven in geval van terreurdreiging en/of een (dreigende) cyberaanval.

Kleurcode geel komt meerdere keren per jaar voor.

Kleurcode oranje

Ernst neemt toe en gebruiksfuncties op en aan het water kunnen verder worden beperkt. Lichte schade aan waterkeringen kan optreden. Indien nodig worden grootschalige maatregelen voorbereid.

Kleurcode oranje komt gemiddeld eens in de vijf jaar voor.

Kleurcode rood

Zeer ernstige en uitzonderlijke situatie. Dreigend gevaar voor nationale veiligheid. Grootschalige maatregelen kunnen worden getroffen (zoals plaatsen van zandzakken en in uiterst geval evacuatie).

Kleurcode rood komt gemiddeld eens in de 20 tot 100 voor (afhankelijk van gebied).

Voor meer informatie betreffende kleurcodes zie het Landelijk Draaiboek Hoogwater en Overstromingen (LDHO) of de onderstaande link:

<http://www.helpdeskwater.nl/onderwerpen/waterveiligheid/management/landelijk-draaiboek/samenvatting/grenswaarden-0/>

Het volgende statusbericht voor de Rijn zal morgen voor 10:00 uur verschijnen.

Zie ook voor de actuele standen www.rws.nl/water of teletekst pagina 720.

Info van regionale aard tijdens kantooruren via RWS Oost-Nederland tel. 026-364 27 47.
Buiten kantooruren in noodgevallen via het alarmnummer van RWS Oost-Nederland tel. 026-364 06 50.

Contact

Dit bericht is opgesteld door de Waterkamer, onderdeel van het Watermanagementcentrum Nederland.

Voor meer informatie over dit bericht neemt u contact op met de Waterkamer.

E-mail: waterkamer@rws.nl

Telefoon: 0320 – 298888

Internet: www.rijkswaterstaat.nl/waterkamer

Dit is een uitgave van
Rijkswaterstaat

Kijk voor meer informatie op www.rijkswaterstaat.nl
of bel 0800-8002 (ma t/m zo 06.00 - 22.30 uur, gratis)