

# Eindevaluatie Beemster GHB seizoen 2015-2016

## • Seizoenverloop

De winter kwam dit seizoen zeer laat op gang. November verliep al erg zacht met een gemiddelde temperatuur van ruim drie graden boven het langjarig gemiddelde en december deed daar nog een flinke schep bovenop. In plaats van sneeuw en vorst grossierde december namelijk in tienplussers op de thermometer. Zo wist het kwik op het landelijk KNMI-hoofdstation in De Bilt op maar liefst 25 dagen tien graden of meer te bereiken. Wijk aan Zee noteerde op 17 december zelfs 16,6°C. Nog opmerkelijker was het feit dat in die hele maand op geen enkel meetstation een vorstdag kon worden opgetekend. De gemiddelde decembertemperatuur kwam in De Bilt uiteindelijk op een ongekende 9,6°C (norm: 3,7°C) uit en was daarmee zachter dan een normale aprilmaand.

Voor de Beemster en Purmerend duurde het maar liefst tot medio januari voordat de eerste strooiacties plaats vonden. Anders was dat in de noordoosthoek. Groningen, Drenthe en delen van Overijssel, Flevoland en Friesland kregen in de periode van 3 tot en met 7 januari namelijk te maken met vrieskou en op veel plaatsen regelmatig ijzel. Er kon op diverse plekken zelfs geschaatst worden op de weg! Pas in de tweede januarihelft brak ook in de zuidelijke landshelft dus een (weliswaar kortdurende) winterse periode aan. Er vielen enkele winterse buien, maar vooral de zon domineerde het beeld. Desondanks wist de temperatuur op 18 en 19 januari 's middags op meerdere plekken niet tot boven het vriespunt te stijgen (lokale ijsdagen). De nachten verliepen nog een stuk kouder met op de 19e in het zuiden en oosten op enkele officiële meetstations strenge vorst (<-10°C). De landelijk laagste wintertemperatuur van dit seizoen komt op naam van het Groningse Nieuw-Beerta, waar het boven een sneeuwdek op 21 januari kon afkoelen tot -12,3°C.

### November

Het strooiseizoen startte op vrijdag 30 oktober. De maand november verliep erg zacht met een gemiddelde temperatuur van ruim 3 graden boven het langjarig gemiddelde. Het weerbeeld gaf nog geen aanleiding tot strooiactie.

### December

Na een zacht november volgde er een nog warmer december. De temperatuur kwam geen enkele keer onder het vriespunt. December brak records op alle vlakken. Kerst voelde op sommige plaatsen bijna zomers aan.

### Januari

De eerste vorst van de maand trad op in het noorden van het land. In de Beemster trad er pas vorst op in de tweede helft van de maand. Deze vorst in combinatie met winterse buien gaf wel de aanzet tot de eerste strooiacties. Het was echter slechts kort en heftig want eind januari schoten de temperaturen weer de lucht in. Het deed zelfs voorjaarsachtig aan met in Eindhoven 16,3°C; de één na hoogste januaritemperatuur ooit in Nederland gemeten.

### Februari

Ook tijdens de eerste tien dagen van februari was het zacht en viel er vaak regen. Alleen aan de grond daalde het kwik tijdens langdurige opklaringen in de nacht lokaal tot iets onder het vriespunt. Op 8 februari was vooral de wind opvallend aanwezig. Aan zee stond die dag even een zuidwesterstorm en tot aan de Duitse grens kwam het tot zware windstoten. De vele regenbuien werden in de loop van de maand opgevolgd door temperaturen onder nul, waardoor bevroering van het wegdek regelmatig optrad.

### Maart

Maart verliep qua historisch gemiddelde als enige maand te koud, met in De Bilt gemiddeld 5,4°C (normaal: 6,2°C). Dit als gevolg van regelmatig noordelijke winden. Tijdens de nachten kwam het geregeld op grote schaal tot lichte vorst. Zo registreerde De Bilt over de hele maand 13 vorstdagen, net zoveel als in een normale februari. Vanwege vaak droge wegen beperkte de gladheid zich echter hoofdzakelijk tot de eerste tien dagen van maart. Winterse buien zorgden in die periode namelijk voor verdunning en plaatselijk ook voor een kortstondig wit sneeuwlaagje. Vooral het begin van de maand waren er nog vorsttemperaturen, ook gecombineerd met sneeuw. Het was een koufront die half maart

eindelijk werd verdreven en plaats maakte voor zacht weer. Het strooiseizoen werd afgesloten op vrijdag 1 april.

- **Aantal strooiacties:**

November: geen acties

December: geen acties

Januari: 11 acties

Februari: 11 acties

Maart: 7 acties

\* Het gaat hierbij om alle vastgestelde strooiroutes.

- **Gebruikte tonnen zout:**

Wegenzout droog *De afrekening van de Provincie is ten tijde van dit schrijven nog niet binnen en derhalve niet bekend hoeveel tonnage er verbruikt is. Er is echter beduidend minder gestrooid als vorig seizoen. Naar schatting zal het zo'n 6 á 7 ton zijn.*

Wegenzout zakken 4,0 ton

- **Binnengekomen meldingen van bewoners:**

Bij het KCC zijn er geen geregistreerde en/of specifieke meldingen binnengekomen over gladheid en/of (klachten over) strooiacties in de Beemster.

- **Binnengekomen verzoeken:**

Er zijn geen verzoeken van burgers tot wijziging van de vastgestelde strooiroutes binnengekomen.

- **Routes**

Er zijn geen tussentijdse wijzigingen in de routes gemaakt. Door het bij aanvang van het seizoen weghalen van obstakels in de fiets- en voetpaden, gelijk aan vorig jaar, was men ook dit jaar in staat grote delen van de vastgestelde strooiroutes machinaal te strooien i.p.v. handmatig. Het verwijderen van de obstakels, zoals fietssluisen en paaltjes, hebben niet tot overlast en/of klachten geleid.

- **Personeel**

Geen bijzonderheden

- **HHNK**

De samenwerking met het HHNK is prima verlopen. Oproepen tot strooiacties en zoutleveranties hebben niet geleid tot problemen.

Het HHNK heeft aangegeven dat men bezig is met het uitbesteden van de strooiwerkzaamheden die nu nog in eigen beheer worden uitgevoerd. Hierover is overleg geweest en dit zal geen consequenties hebben voor de GHB Beemster.

### **Eindconclusie**

Alle drie de weerkundige wintermaanden December, Januari en Februari, gaan de boeken in als (veel) te zacht. De winter 2015-2016 kwam met een gemiddelde van 6,3°C (norm: 3,4°C) op de tweede plaats van zachtste winter sinds 1706. Het resulteerde in relatief weinig strooiacties t.o.v. voorgaande jaren. Dankzij alle betrokkenen is dit gladheidseizoen niettemin wederom perfect verlopen.

P.Posthumus

Hoofdcoördinator GHB