

# KNNV-Paddenwerkgroep Brouwerskolk

## Verslag paddentrekseizoen 2018



Gewone pad (foto Jan Jaap Moerkerk)

In 2017 heeft Margreet Pruijt een vervolg gegeven aan haar initiatief om in samenwerking met de paddenwerkgroep een duurzaam gerecycled paddenscherm te realiseren, nu aan de westzijde van de Brouwerskolkweg. Veel organisaties hebben donaties gegeven aan de nieuwe en succesvolle crowdfundingactie 'Dicht het gat'. Meerdere werkgroepleden hebben hier een actieve rol in vervuld. Van het opgeleverde bedrag is het materiaal voor een nieuw amfibieënscherm aangekocht en is de plaatsing in 2017 en 2018 door LNH gerealiseerd. In opdracht van Gemeente Bloemendaal is aan de westzijde van de Brouwerskolkweg een nieuw scherm geplaatst met een lengte van 600 m. De oplevering van het scherm sloot aan op de start van het trekseizoen.

### Het nieuwe scherm en waarnemingen

Het nieuwe scherm van ruim 900 m sluit aan op 3 tunnels en maakt zelfstandige migratie mogelijk van amfibieën en andere dieren onder de Brouwerskolkweg door.

Dit jaar zijn 68 (8 in 2017) kleine watersalamanders overgezet. De enorme toename is te danken aan het gesloten scherm.

Het aantal aangetroffen dode muisjes is afgenomen (1 dit jaar tegen 8 in 2017). Zij kunnen niet meer verstrikt raken in het gaas.

### Trekseizoen, ochtendtellingen Brouwerskolkweg (emmers)

Totaal werden 1939 amfibieën overgezet, waarvan 1737 Gewone padden, 134 Bruine kikkers en 68 Kleine watersalamanders (grafiek 1).

Het totaal aantal amfibieën is ruim verdubbeld ten opzichte van 2017 (zie grafiek 4).

Het aantal verkeersslachtoffers bedroeg 21 (2,1% v/h totaal).

Slecht één muis is niet gered, deze werd dood aangetroffen in een emmer zonder stokje.

Op 7 maart (20 februari in 2017) registreerden we de eerste padden en kikkers.

De topdag was op 10 maart. Die dag zijn er 181 amfibieën overgezet (zie grafiek 2).

Vanaf 8 april kreeg de terugtrek de overhand en vonden we meer amfibieën in de oostelijke emmers dan in de westelijke.

Op 12 april (5 april 2017) werden de deksels weer op de emmers geplaatst, waarmee het overzetseizoen werd afgesloten. Uitzonderlijk laat!

De ochtendtellingen in de emmers aan de Brouwerskolkweg zijn als altijd toegekend aan de datum van de vorige dag; de avondtemperatuur van die dag bepaalt namelijk of de amfibieën al dan niet gaan trekken.

De faunatunnels werden dit jaar niet in de monitoring opgenomen, maar waren uiteraard wel toegankelijk voor de amfibieën.

De meeste amfibieën werden geteld in emmer 22, 203 individuen (zie grafiek 3).  
Het grootste aantal padden en kikkers werd aangetroffen bij een avondtemperatuur van 6 °C, n.l. 332 (zie grafiek 4).

Er zijn 1737 padden overgezet aan Brouwerskolkweg, een behoorlijke stijging. Het zijn de vangsten in de westelijke én de oostelijke emmers (grafiek 3).

Ter vergelijking: in voorgaande jaren vonden we 830 (2017) en 1388 (2016) padden.

Een overzicht van de vangsten in de periode 2006 t/m 2018 is te vinden in grafiek 4.

## **Avondpatrouille**

Geleid door de weersomstandigheden is er vanaf 7 maart een half uur na zonsondergang avondpatrouille gelopen op een deel van de Duinlustweg, een deel van de Brouwerskolkweg, de Korte Zijlweg en een deel van de Bloemendaalseweg. De waargenomen amfibieën zijn overgezet naar de Brouwerskolk of naar het weiland bij de Korte Zijlweg.

De verzamelde gegevens zijn opgenomen bij de tellingen van Brouwerskolk en Korte Zijlweg

## **Avondtellingen Korte Zijlweg en Bloemendaalseweg**

Bij de Korte Zijlweg en Bloemendaalseweg zijn 50 Gewone padden, 2 Bruine kikkers en enkele verkeersslachtoffers gevonden. Deze geringe aantallen zijn niet in de grafieken opgenomen.

Alle gegevens zijn doorgegeven aan de website [www.telmee.nl](http://www.telmee.nl) en tijdelijk zichtbaar geweest op de site [www.padden.nu](http://www.padden.nu).

## **De Werkgroep, 22 leden**

Van de vrijwilligers van Staatsbosbeheer kregen we hulp voor het uitvoeren van de voorbereidende werkzaamheden.

'Vaste' en enkele nieuwe vrijwilligers waren bereid ochtend- en avondpatrouille te lopen en hun gegevens aan te leveren voor dit verslag.

Een gezin kwam kennis maken met het overzetten van de amfibieën.

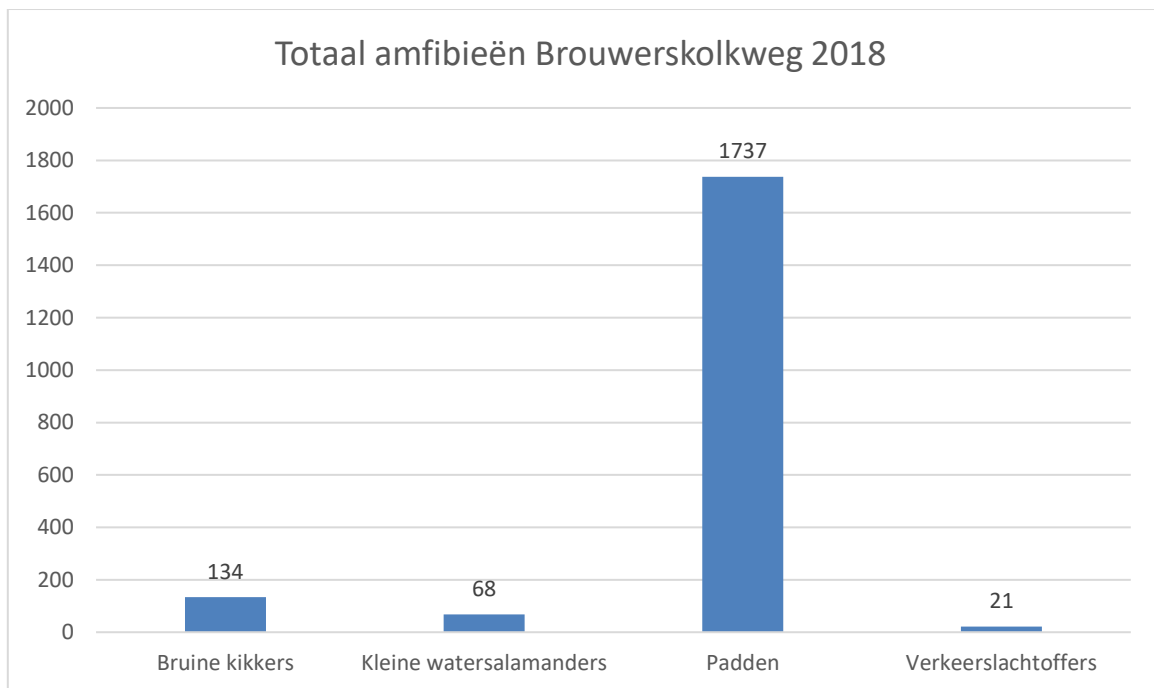
Voor WNF Zuid-Kennemerland hebben we op 31 maart een excursie gegeven aan 15 kinderen en hun begeleiders.

Breedpaddenoverleg is een samenwerking tussen paddenwerkgroepen in de regio, 2 x is er vergaderd.

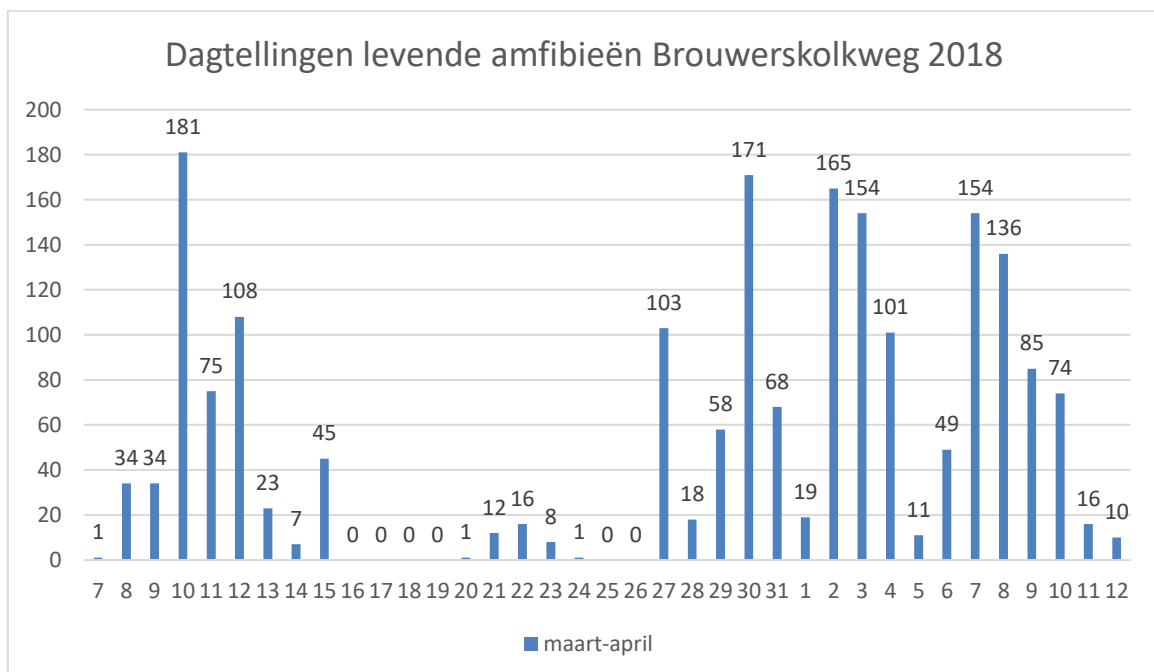
Heel veel dank aan de volgende vrijwilligers en organisaties: Aafke van Nierop, Afineke de Vries, Welmoed van de Pal, Caroline Kruseman, Ellis Brasser, Els Harinck, Jaap en Marion Tol, Jan Jaap Moerkerk, Jan Buysman, Johan van der Plas, Jos Gadella, Joris Westbroek, Maud About, Menno Langeveld, Ingrid Storm, Silvia Roelfes, Mirjam Versloot, Rosa Elton, Sebastiaan Rückert en Ernst Bosman, vrijwilliger van SBB-Elswout André en organisaties NPZK, PWN Breedpaddenoverleg, Wijkraad Ramplaankwartier, die direct of indirect hebben meegewerkt aan de bescherming van deze diersoorten.

Namens de KNNV-Paddenwerkgroep Brouwerskolk,  
*Anneke Koper*, coördinator

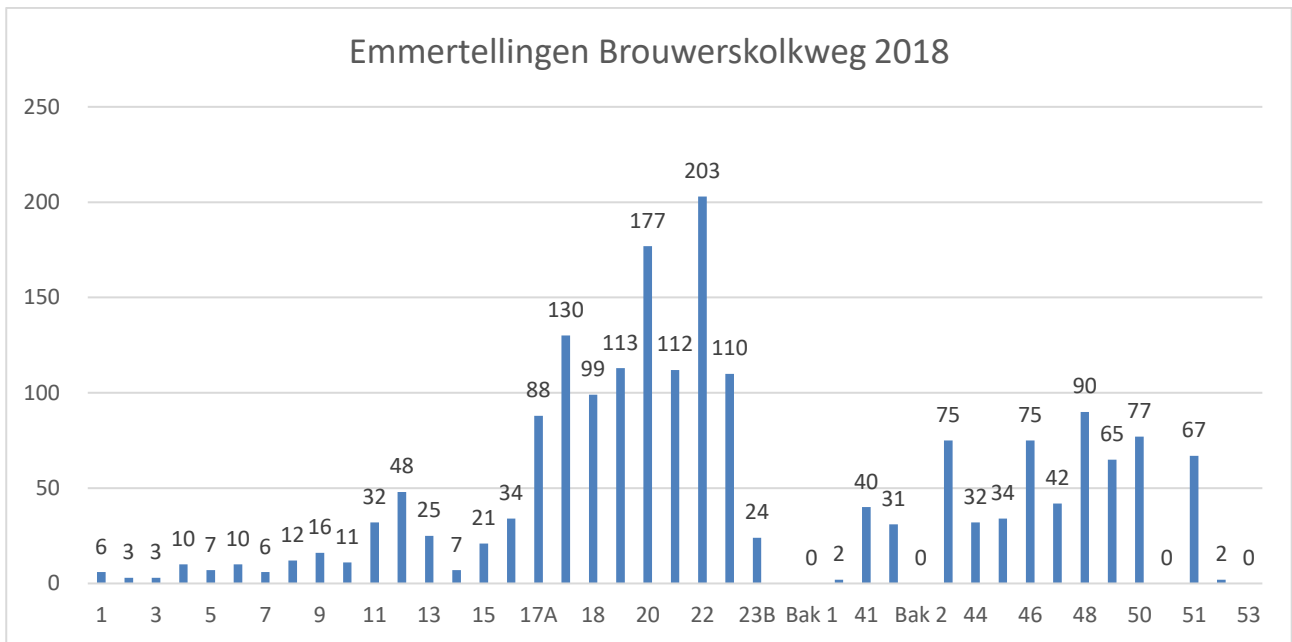
Grafiek1



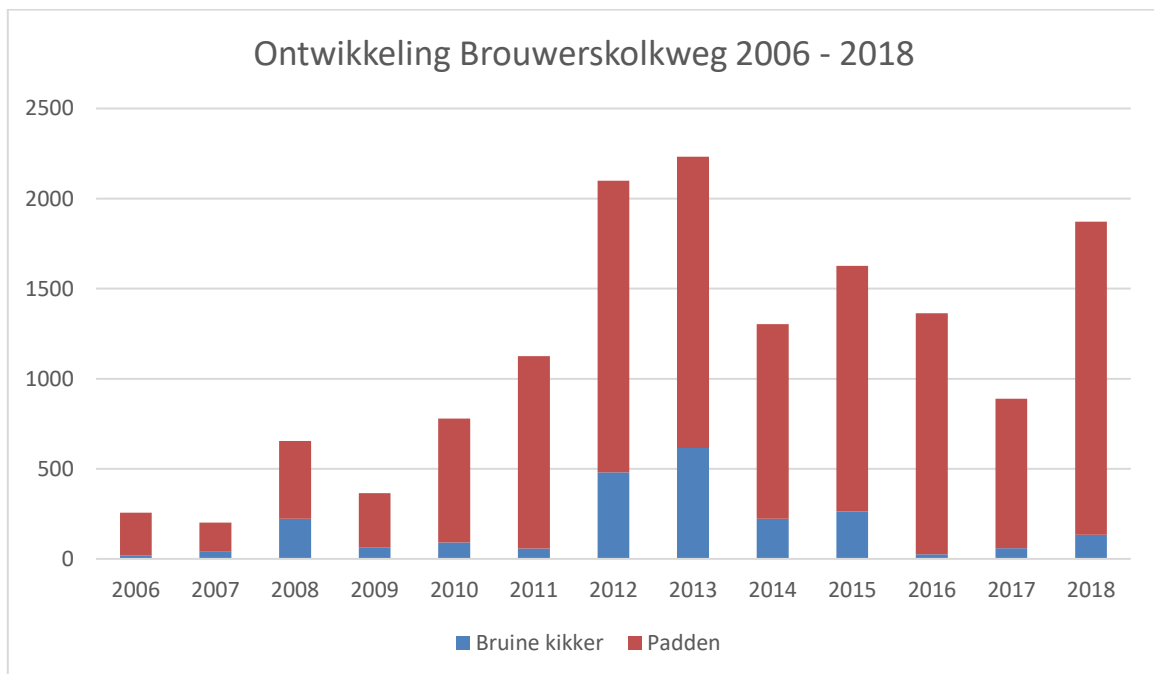
Grafiek 2



Grafiek 3



Grafiek 4



Grafiek 5

