

## **KNNV-Paddenwerkgroep Brouwerskolk**

### **Koud voorjaar**

De paddentrek kwam dit jaar laat op gang.

Weliswaar troffen we t/m 10 maart 154 levende amfibieën aan, maar vervolgens bleef tot 9 april het aantal gevonden exemplaren beperkt tot 35. Vanaf 9 april barstte de trek echt goed los en telden we t/m 25 april 2423 padden, kikkers en salamanders.

Het totaal voor de Brouwerskolkweg, Korte Zijlweg en Bloemendaalseweg kwam daarmee op 2612 levende dieren.

Het aantal verkeersslachtoffers bedroeg 57 (2,1% v/h totaal).

Zie voor de aantallen per soort en per actiegebied grafiek 1.

### **Brouwerskolkweg**

Het totaal aantal overgezette (levende) amfibieën bedroeg bij de Brouwerskolkweg 2237, iets meer dan vorig jaar (2105 ex.). In 2012 werd echter ook de tunnelpassage door amfibieën gevolgd, waarbij we een kleine 500 dieren telden. Aangenomen mag worden, dat dit jaar tenminste eenzelfde aantal padden en kikkers de tunnels is gepasseerd, waarmee een flink groter aantal amfibieën de voortplantingsgebieden heeft bereikt dan voorgaande jaren.

De piekdagen van de trek traden op in de 2<sup>e</sup> week van april met als absoluut hoogtepunt de vangst van 367 levende amfibieën op 12 april (grafiek 2a), ruim tweemaal zoveel als tijdens de topdag in 2012.

Het grootste aantal dieren werd aangetroffen bij een ochtendtemperatuur van 5 °C (625, 28% v/h totaal, grafiek 3a).

Het merendeel van de amfibieën vonden we in de emmers 17 t/m 23 (56% v/h totaal), waarbij de emmers 17 (246 ex.) en 23 (252 ex.) topscorers bleken (grafiek 4).

Vanaf 18 april kwamen de meeste padden en kikkers in de oostelijke emmers (40 t/m 52) terecht, een aanwijzing voor het op gang komen van de terugtrek.

Er werden 40 verkeersslachtoffers gevonden (0,6% v/h totaal).

Een overzicht van de vangsten in de periode 2006 t/m 2013 is te vinden in grafiek 5a.

### **Korte Zijlweg en Bloemendaalseweg**

Bij de Korte Zijlweg en Bloemendaalseweg, waar avondpatrouille is gelopen, zijn totaal 375 dieren overgezet.

Ruim 98% van de amfibieën telden we van 9 t/m 17 april (grafiek 2b) met als piekdagen 12 april (114 ex.) en 14 april (122 ex.).

De meeste amfibieën vonden we bij een avondtemperatuur van 6 °C (148, 39% v/h totaal, grafiek 3b).

Het aantal verkeersslachtoffers bedroeg 17 (4,3% v/h totaal).

Zie voor een overzicht van de vangsten in de periode 2010 t/m 2013 grafiek 5b.

### **Opmerkingen**

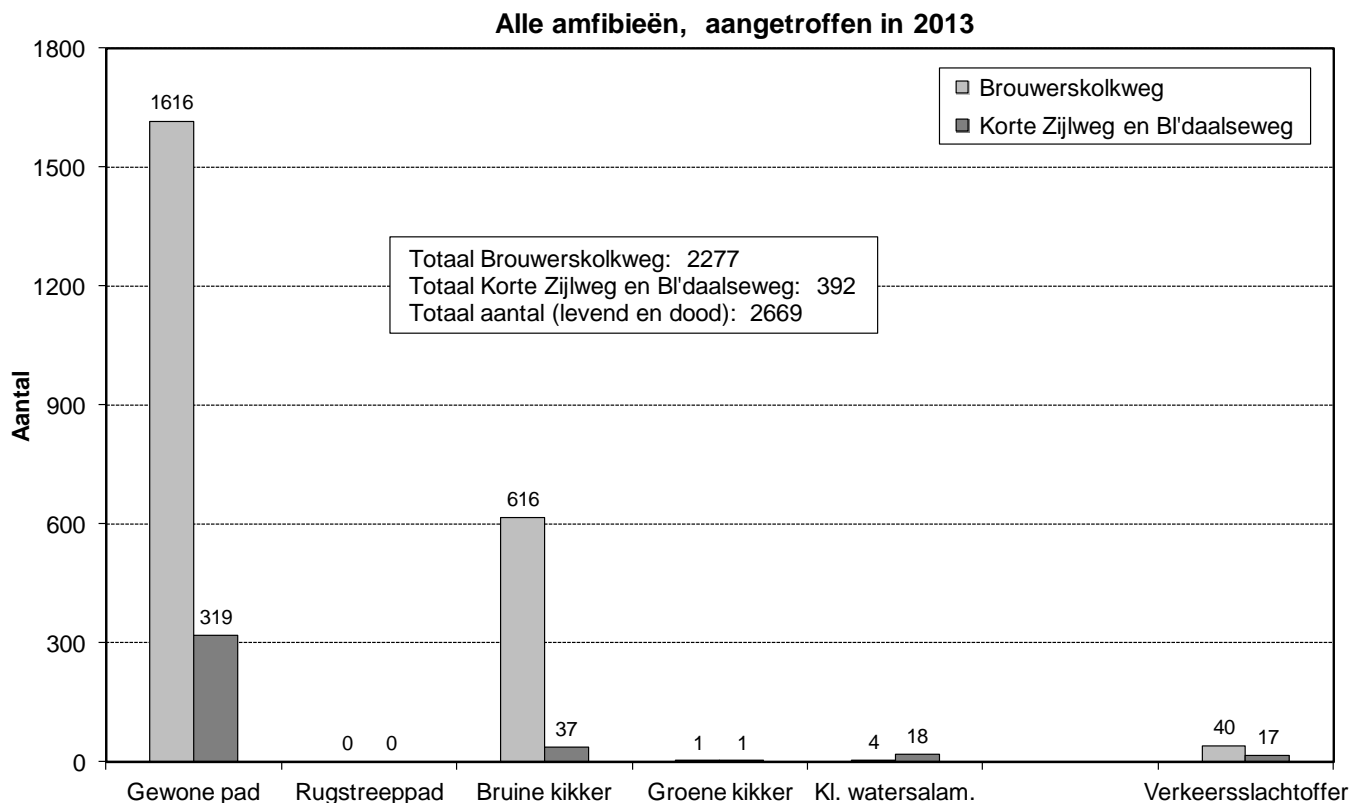
- De trek van de Bruine kikker vraagt om extra aandacht tijdens de topdagen, omdat deze amfibieën dan ook overdag actief zijn. Er zal op die momenten extra patrouille moeten worden gelopen om de kikkers tijdig over te zetten.
- Van de Kleine watersalamander telden we het afgelopen trekseizoen 22 exemplaren tegenover 8 in 2012. Vooral bij de Korte Zijlweg en de Bloemendaalseweg werden ze aangetroffen (18 ex.).
- We ontvingen in de trekperiode veel meldingen uit de omgeving over overstekende amfibieën en reptielen. Het was echter ondoenlijk om aan alle verzoeken om hulp bij de overzetacties te voldoen.
- In Middenduin is geregelde controle nodig in de betonnen cirkel bovenop het duin bij het trimparcours. Hierin zitten vaak amfibieën opgesloten.

Tot slot rest ons alle vrijwilligers en organisaties, die met hun belangeloze inzet en enthousiasme hebben bijgedragen aan een veilige oversteek van amfibieën, te danken voor het vele werk dat ze hebben verzet.

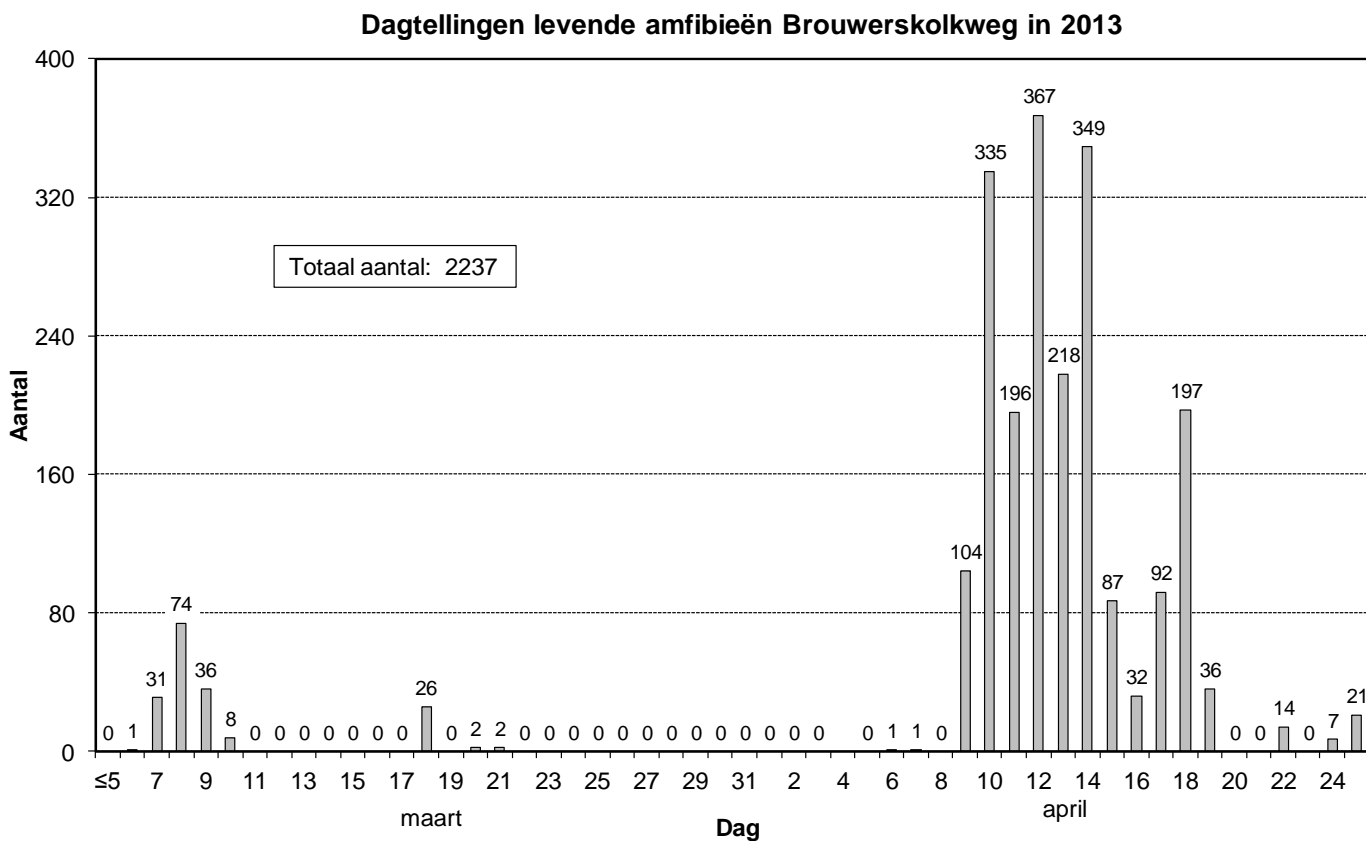
Namens de KNNV-Paddenwerkgroep Brouwerskolk,

*Anneke Koper*, coördinator  
*Wim Konijnenberg*

Grafiek 1

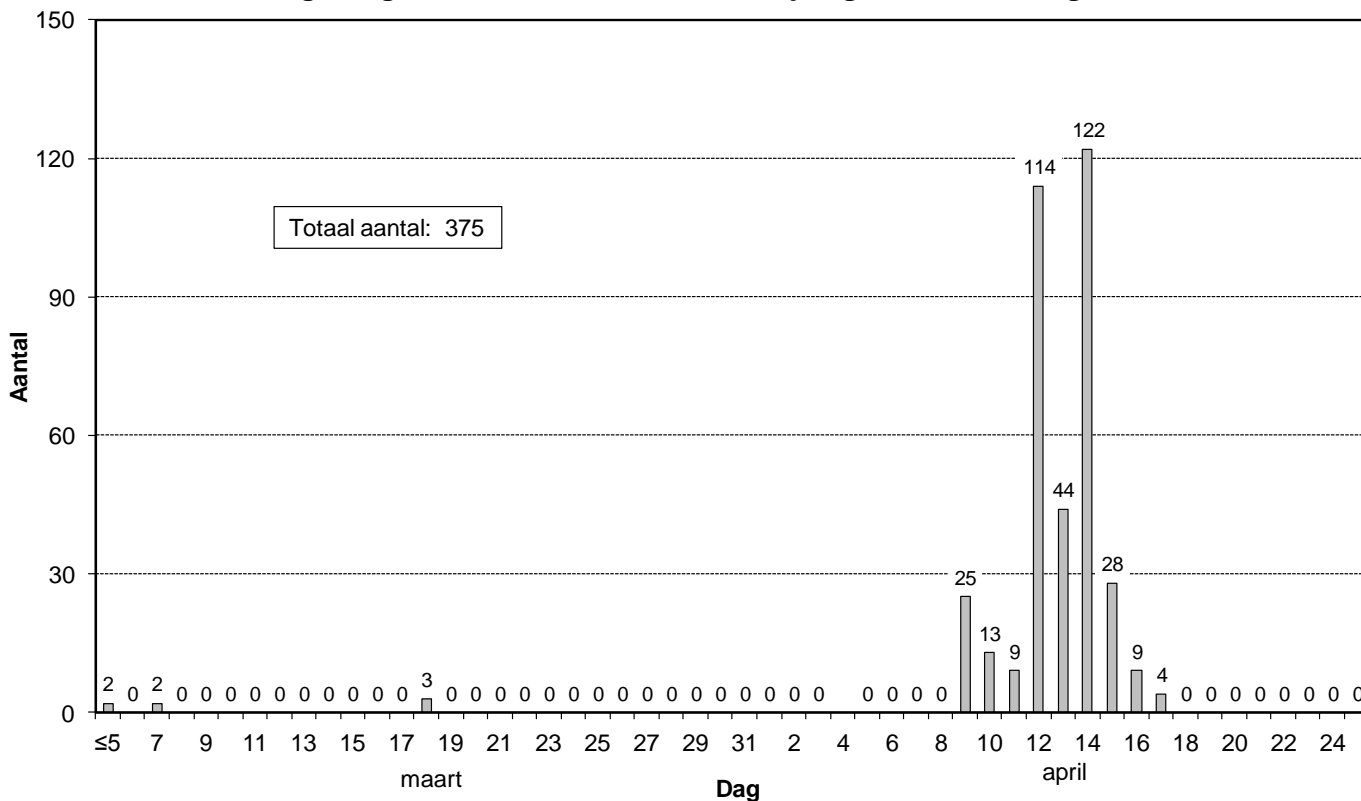


Grafiek 2a



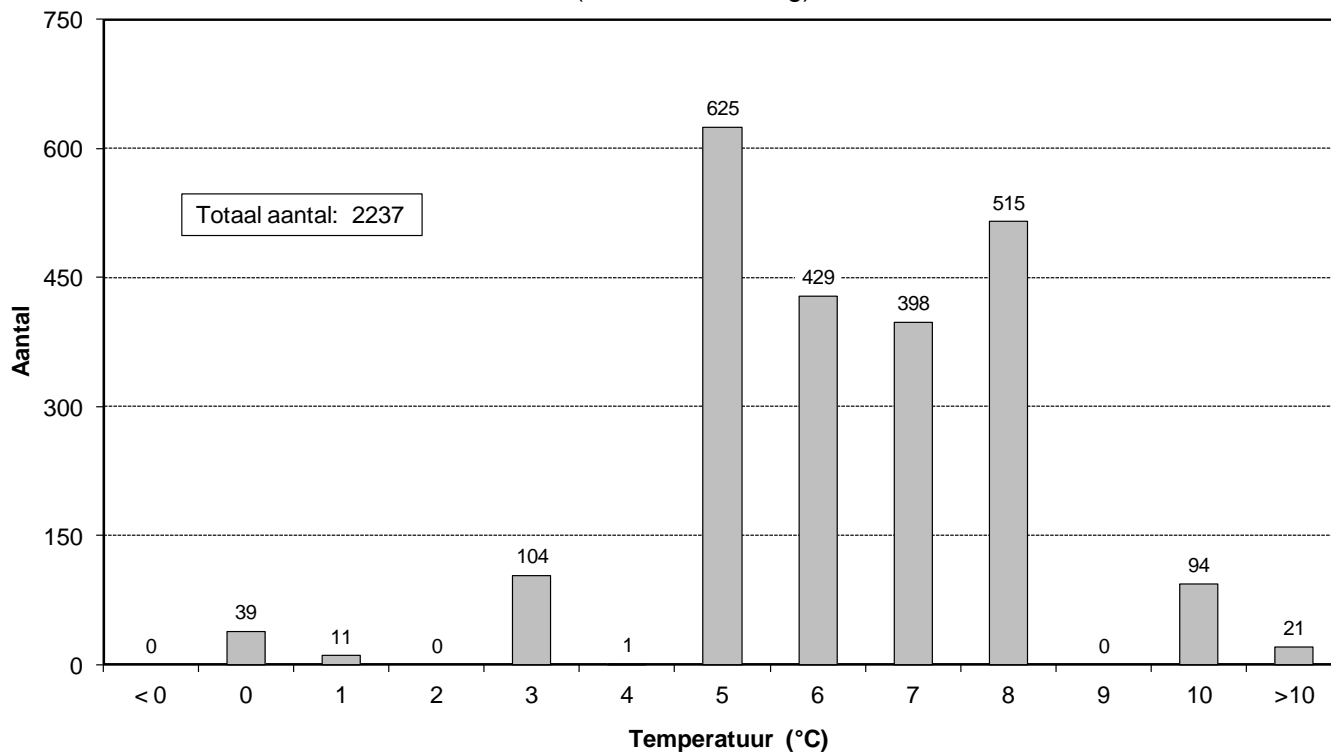
Grafiek 2b

Dagtellingen levende amfibieën Korte Zijlweg en BI'daalseweg in 2013



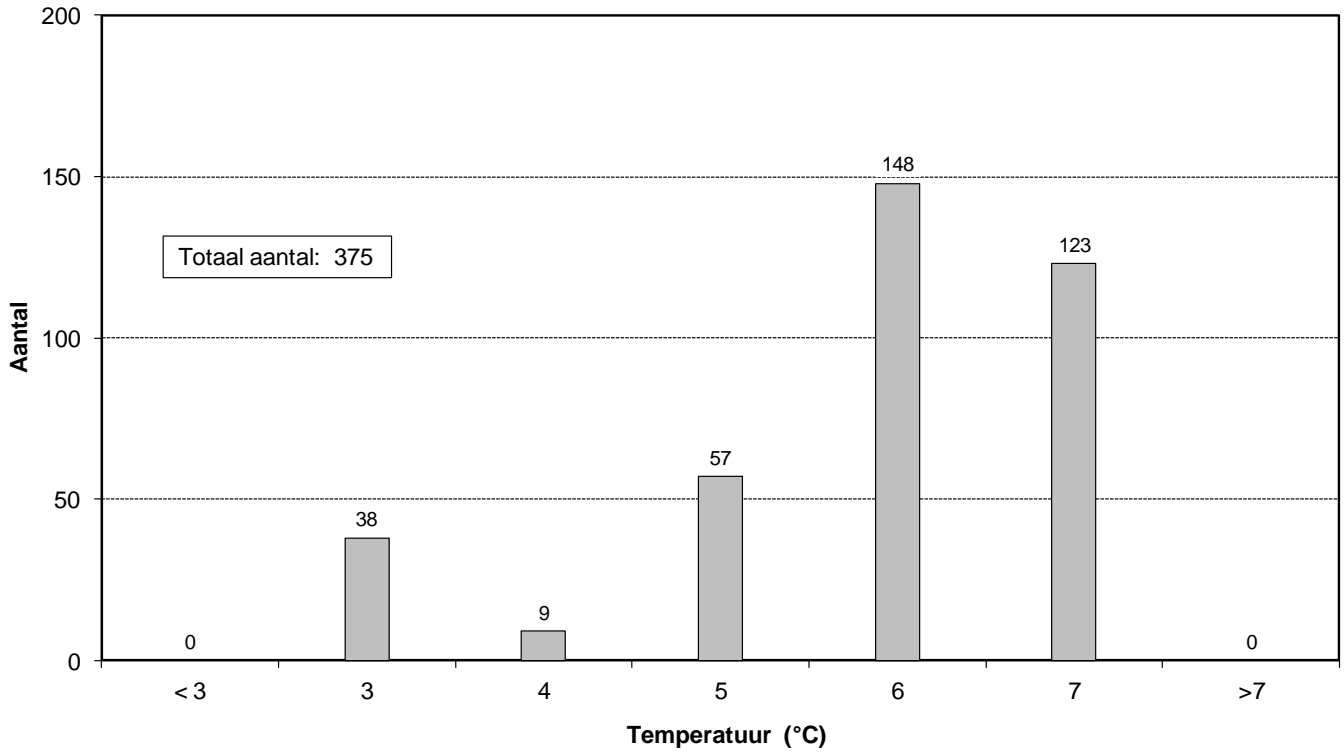
Grafiek 3a

Levende amfibieën, in 2013 aangetroffen bij een gemeten temperatuur (Brouwerskolkweg)



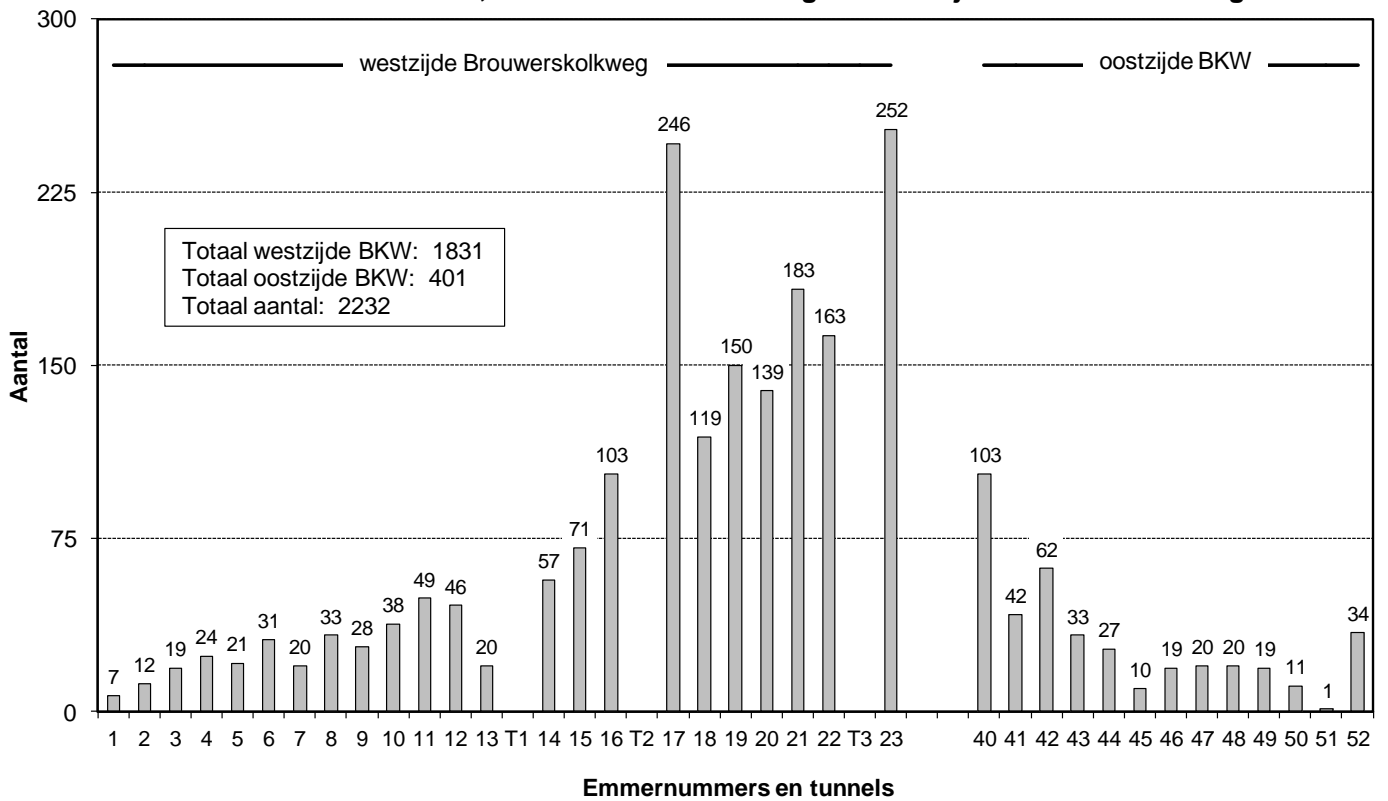
Grafiek 3b

**Levende amfibieën, in 2013 aangetroffen bij een gemeten temperatuur**  
(Korte Zijlweg en Bloemendaalseweg)

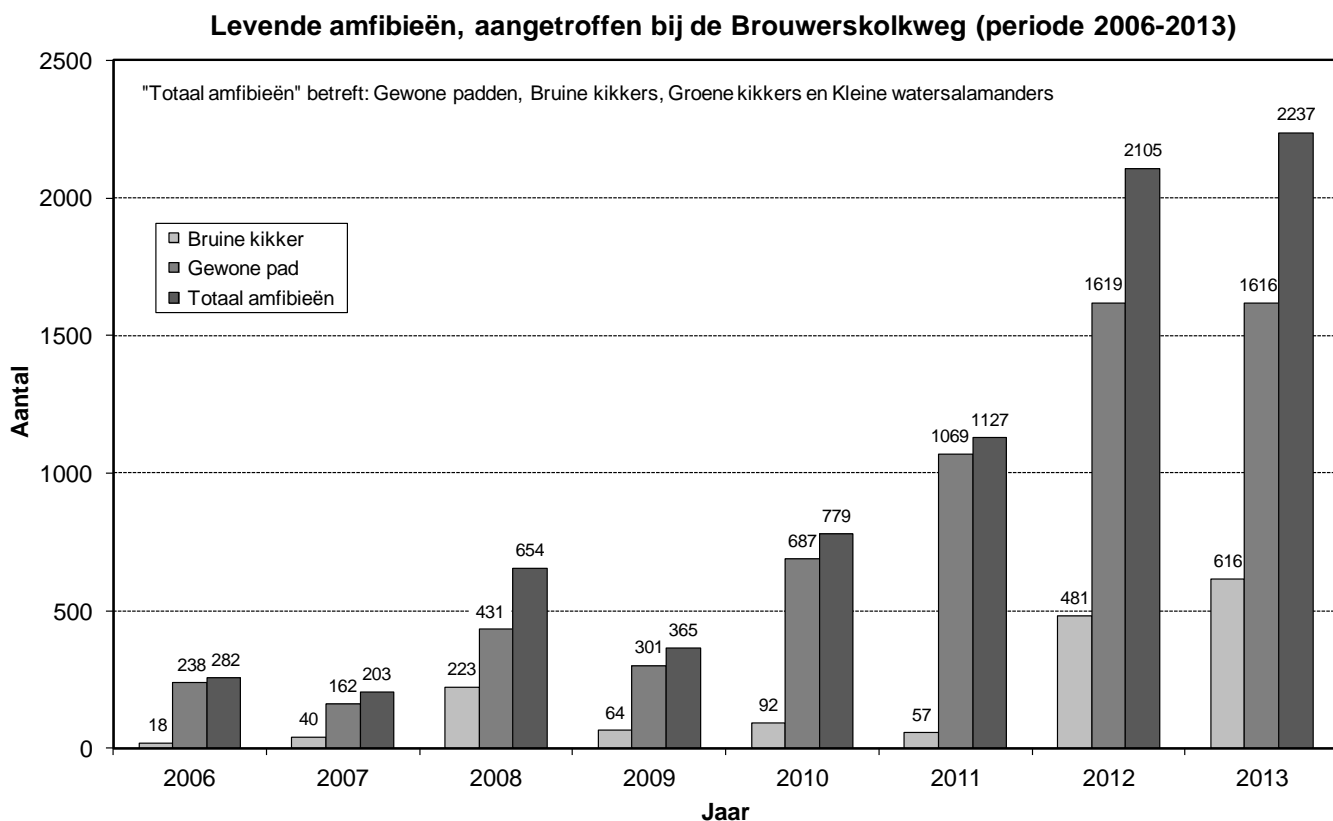


Grafiek 4

**Levende amfibieën, in 2013 in emmers aangetroffen bij de Brouwerskolkweg**



Grafiek 5a



Grafiek 5b

