

Natuurpunt Damme organiseert een amfibieën overzet in de Polderstraat te Damme

Natuurpunt Damme ondertekende in 2011 het biodiversiteitscharter in samenwerking met het stadsbestuur Damme. Eén van de actiepunten is een amfibieënoverzet in de Polderstraat te Damme, waar tijdens de trek van de overwinteringsplaats naar het broedgebied de soorten een helpende hand wordt geboden om ze veilig de weg over te steken.

In de Polderstraat worden schermen voorzien ter hoogte van de weideafrastering aan de rechterzijde, vanaf de Kerkstraat tot aan het natuurreservaat een 500-tal meter verder richting Brugge. Vrijwilligers zullen de amfibieën die in de ingegraven emmers worden opgevangen, iedere dag controleren en overzetten naar het broedgebied aan de andere kant van de straat.

Mogen we op jouw begrip en medewerking rekenen?

Waarom helpen we amfibieën?

Amfibieën verblijven in de winter meestal niet in het water maar houden een winterslaap verstopt onder bladeren, takken of in de grond. In het voorjaar trekken ze naar beken en poelen om er te paren en eitjes af te zetten.

Door het dichte Vlaamse wegennetwerk moeten heel wat amfibieën tijdens hun voorplantingstocht een straat oversteken. Dat doen ze voornamelijk tijdens de schemering of de vroege nacht. Wanneer een auto hun pad kruist, eindigt zo'n tocht vaak in een platte dood. Om deze verkeersslachtoffers te voorkomen, organiseert Natuurpunt paddenoverzetacties. Schermen leiden de padden naar emmers die door vrijwilligers regelmatig geleegd worden aan de veilige zijde van de straat.



Bij onze inheemse amfibieën loopt de biologische wekker af na de eerste buien met hogere temperaturen (vanaf 7 graden). Meestal in de maand februari, maar de afgelopen jaren worden padden, kikkers en salamanders soms vroeger wakker. Bij duisternis en regen en hoge vochtigheid kruipen deze nuttige dieren uit hun schuilplaats en trekken instinctief naar water.

Mannetjes starten hun trek naar de voorplantingspoelen vroeger dan de vrouwtjes, maar ze doen er langer over. Ze stoppen namelijk onderweg om een partner te zoeken. Als ze een vrouwtje vinden, grijpen ze met de sterk gespierde voorpoten het lichaam van de partner vast in de paargreep en laten zich meevoeren naar de voortplantingspoel.

[Hyla](#), de reptielen- en amfibieënwerkgroep van Natuurpunt, heeft een uitgebreid netwerk van paddenoverzetters. Zij houden nauwlettend in het oog wanneer de amfibieën wakker worden en komen waar nodig in actie. Sinds 2003 zijn er al meer dan 600.000 amfibieën overgezet

door Hyla. Al in bijna 70 gemeentes in Vlaanderen gebeuren er paddenoverzetacties. Resultaten van de paddenoverzetacties vind je op de website van [Hyla](#).

Wat is een paddenoverzet?

Vanaf half februari tot eind april trekken padden, kikkers en salamanders massaal van hun overwinteringsplaats (Natuurreservaat aan de Polderstraat) naar het broedgebied (poelen en kreken in de buurt). Om dit gebied te bereiken, steken ze de Polderstraat over, wat voor veel verkeersslachtoffers zorgt. Om de dieren een handje te helpen, wordt er dit jaar een overzetactie gepland van eind februari tot eind maart 2012.

Hoe gebeurt dit in de praktijk?

Er wordt een lage afsluiting aangebracht met aan de zijde waar de padden arriveren op regelmatige tijdstippen een emmer ingegraven. De padden en kikkers komen hierin terecht en zijn niet in staat om op eigen krachten uit de emmer te geraken. Enkele gemotiveerde medewerkers brengen een aantal keer per dag de padden (en eventueel ook kikkers en salamanders) veilig naar de overkant vanwaar ze veilig naar hun broedgebied kunnen trekken. Als je er met de auto passeert, minder tijdens deze periode dan ook uw snelheid tot ongeveer 30 km per uur .

Hoe lang duurt de paddentrek?

De trek van amfibieën komt op gang bij de juiste klimatologische omstandigheden: geen grondvorst, zachte avondtemperaturen (min. 8 °C) en een hoge luchtvochtigheid. Dergelijke omstandigheden doen zich in een 'normaal' jaar voor vanaf de derde week van februari. De trek piekt doorgaans in de tweede of derde week van maart om begin april vrij plots stil te vallen. De voorbij jaren verliep de trek echter niet altijd volgens dat geijkte patroon. Zo werden op nieuwjaarsnacht 2008 al trekkende amfibieën waargenomen. Januari 2008 was dan ook de op één na warmste ooit. De winter van 2009 was dan weer behoorlijk fris en de eerste echte paddengolf kwam er pas rond 10 maart. Er zit dus wel enige speling op het begin en het eind van de trekperiode, maar doorgaans situeert die zich tussen begin februari en eind maart.

Actieve bescherming

Vele natuurverenigingen of buurtbewoners waren vaak verbijsterd over het aantal verkeersslachtoffers op welbepaalde trekplaatsen. Elk rechtgeaarde natuurbeschermer zou zich moeten engageren om deze diergroep een veilige overtocht te verzekeren. Het stadsbestuur heeft via de milieuraad financiële steun verleend door aankoop van het materiaal. Ook scholen en leerkrachten putten kennis uit deze vorm van praktijkbiologie. Een overzetactie is een jaarlijks weerkerend probleem waarbij heel wat inzet van de vrijwilligers wordt gevraagd. Indien je actief wil meewerken aan deze vorm van natuurbescherming, neem contact op met Philip DE PAUW (Milieuraad Damme) op 050/36.02.21 of mail naar philipdepauw@msn.com.

