



Groene kikker

De groene kikker is meestal grasgroen met vlekken op de rug en een smalle gelige lengtestreep over de rug. Hij heeft donkere dwarse strepen over de dijen en heeft geen grote donkere vlek tussen oog en voorpoot zoals bij bruine kikker. Er zijn drie soorten groene kikkers: de poelkikker, meerkikker en de bastaardkikker.



Gewone pad

Dit is een vrij grote, plomp gebouwde pad met een wrattige huid. Hij is bruin tot zwart gekleurd en heeft twee gezwollen klieren achter de kop. De buik is wit met een grijze marmelkleur. De ogen zijn koperrood met een horizontale pupil. De pad is eerder een kruiper dan een springer.



Soorten ontdekken

Paddenoverzetacties kunnen een bijdrage leveren bij het ontdekken van nieuwe regio's van meer zeldzame soorten. Zo werden er de laatste jaren op een aantal plaatsen kamsalamanders gesignaleerd tijdens de paddenoverzet en dit waar de soort in een wijde omgeving tot op heden onbekend was. Dank zij gerichte inventarisaties tijdens het voortplantingsseizoen zullen we nu wellicht meer informatie krijgen van de poelen waar de soort zich voortplant. De kamsalamander is een zeldzame soort en de voortplantingsplaatsen dienen in kaart gebracht om de soort beter te kunnen beschermen.



Bruine kikker

De bruine kikker is meestal helderbruin met donker tot zwarte contrasterende vlekken. Groenige exemplaren blijven goed te onderscheiden van de groene kikker door de donkere, bruinzwarte vlek die van achter het oog tot aan de basis van de voorpoot loopt. Tijdens de paartijd is het mannetje herkenbaar aan de forsere gebouwde voorpoten, de paarborstels op de duimen en zijn spierwitte keel. De bruine kikker kan zeer goed springen.



Alpenwatersalamander

De Alpenwatersalamander heeft een roodoranje ongevlekte buik. Ook de oranje keel is bijna altijd ongevlekt. Een mannetje heeft donkerblauwgrijze bovendelen met zwarte honingraatvormige vlekjes op de flanken en een lage ongekartelde rugkam, zigzag geelzwart getekend (enkel in de paartijd). Het wijfje is olijf tot groen van kleur met een onduidelijke marmertekening op de bovendelen.



Kleine watersalamander

Het mannetje is bovenaan donkerbruin, opvallend getekend met zwarte bollen. Hij heeft een gevlekte buik met helder donkergele tot oranjerode lengtestreep. Kenmerkend is ook de koptekening met zwartbruine lengtestrepen. Zijn roomwitte keel is gevlekt. Verder heeft hij een hoge, gekartelde, vlezige rugkam (enkel in de paartijd). Een wijfje is bruin gekleurd, nauwelijks getekend en heeft kleinere vlekjes op de buik en keel.

Wil je zelf nog meer dieren kunnen detecteren? Bestel dan de Amfibieën Zoekkaart via WWW.PADDENOVERZET.BE of via de NATUUR.WINKEL.

Word lid van Natuurpunt

Natuurpunt beschermt planten, dieren en hun natuurlijke omgeving in Vlaanderen. Zodat we nu én in de toekomst van de natuur kunnen genieten. Met jouw steun kunnen we méér natuur beschermen! Schrijf je lidgeld (€ 24 per jaar voor het hele gezin) over op BE17 2300 0442 3321 • Natuurpunt • Coxiestraat 11 • 2800 Mechelen met vermelding 'Nieuw lid'.

Als lid ontvang je:

- Een welkomstpakket met onze fraaie Natuurgids met 66 uitgestippelde wandelingen en fietstochten in de mooiste natuurgebieden van België.

- Vier keer per jaar ons ledenmagazine Natuurblad boordevol informatie over de natuur.
- Informatie van je lokale afdeling over de natuur en activiteiten in je buurt.
- Een lidkaart die je recht geeft op 10% korting in de Natuurwinkel (op verrekijkers, boeken, nestkasten ...).
- Korting bij onze partners: 5% bij A.S. Adventure en 10% bij Torfs Schoenen. Voorwaarden en meer voordelen op www.natuurpunt.be/korting.

Meer informatie vind je op 015-77 01 73 of via www.natuurpunt.be/lidwoorden

De paddenoverzet is een initiatief van Natuurpunt en Hyla, met steun van Froggy

Hyla, de amfibieën- en reptielenwerkgroep van Natuurpunt informeert, creëert biotopen voor kikkers en salamanders, en zet jaarlijks tienduizenden amfibieën veilig de straat over. De Hyla-databank is de belangrijkste bron van informatie voor bijna alle studies over amfibieën en reptielen in Vlaanderen. www.hylawerkgroep.be



NATUURPUNT is de grootste natuurvereniging van Vlaanderen met bijna 90.000 leden en duizenden vrijwilligers. De vereniging staat in voor de bescherming en openstelling van de mooiste en meest kwetsbare gebieden in Vlaanderen. www.natuurpunt.be

FROGGY is producent van ecologische huishoudproducten en detergents op basis van hernieuwbare mens- en milieuvriendelijke bestanddelen, uit duurzame productie met eigen waterzuivering en 100% biologisch afbreekbaar. www.froggy.be

Wist je dit al?

Dubbeldekkers

Elk jaar beginnen de mannetjes als eerste aan de grote paddentrek. Enkele dagen later volgen de vrouwtjes. De paardrift van de mannetjes is zeer sterk ontwikkeld; van zodra ze een vrouwtje tegenkomen, ontklemmen ze haar achter de oksels en laten ze zich naar het water vervoeren. Zo'n dubbeldekker wordt door biologen een amplexus genoemd.

Paddenmelk is giftig!

Alle inheemse kikkers, padden en salamanders hebben gifklieren op de achterzijde van de kop. Bij kikkers en salamanders zijn die nauwelijks zichtbaar, maar bij padden zie je achter beide ogen een lange, gezwollen bult. Uit die gifklieren kunnen ze een melkachtig, slecht smakend gif afscheiden. Was je handen nadat je padden hebt overgezet. Bij mensen leidt rechtstreeks contact met paddenmelk of bufotoxine namelijk tot lichte huid- en oogirritaties.

1.103 kilometer pad gered Sinds 2000 worden alle overgezette amfibieën keurig bijgehouden op de website van Hyla, de reptielen- en amfibieënwerkgroep van Natuurpunt.

Tussen 2000 en 2012 werden in totaal 1.472.275 amfibieën levend de straat overgezet. Padden spannen de kroon: in 13 jaar tijd werden 1.226.450 wrattige vrienden gered, goed voor 1.103 km pad. De bruine kikker staat op de tweede plek met 125.736 geredde bestjes. Helaas haalden 89.913 padden, kikkers of salamanders de overkant niet.



Wanneer amfibieën in het voorjaar ontwaken uit hun winterslaap, trekken ze massaal naar beken en poelen om zich voort te planten. Op die tocht vallen heel wat verkeersslachtoffers. Daarom helpen Natuurpunt, Hyla en Froggy de kikkers, padden en salamanders een handje om veilig de geboortepoelen te bereiken. Ook jij kan meehelpen!



Help de pad de straat over

www.paddenoverzet.be | twitter mee: #plattepad



Opgelet: padden op (de) weg



Paddenoverzetacties

Amfibieën verblijven in de winter niet in het water, maar houden een winterslaap onder bladeren en takken of in de grond. Na die winterslaap denken ze alleen maar aan paren. In het voorjaar trekken kikkers, padden en salamanders naar beken en poelen om er te paren en eitjes af te zetten. Het startsein wordt gegeven ergens in februari, na de eerste buien met hogere temperaturen (vanaf 7 °C). Bij duisternis, regen en hoge vochtigheid kruipen kikkers, padden en salamanders uit hun schuilplaats en trekken ze instinctief naar het water.

Door ons dichte wegennetwerk moeten de amfibieën tijdens hun voortplantingstocht vaak straten en wegen oversteken. Dat doen

ze tijdens de schemering of de vroege nacht. Een gewone pad heeft gemiddeld een kwartier de tijd nodig om een weg van 7 meter te overbruggen. Wanneer een auto zijn pad kruist, eindigt de tocht vaak in een platte dood. Zo eindigen op sommige plaatsen tientallen en zelfs duizenden dieren verminkt of dood op het asfalt, en loopt een populatie lokaal het risico om uit te sterven.

Natuurpunt, Froggy en Hyla, de amfibieën- en reptielenwerkgroep van Natuurpunt, helpen daarom met de paddenoverzet onze amfibieën op weg naar hun geboortepoel!



Handmatig overzetten

Naast heel wat wegen, ook bij jou in de buurt, plaatsen vrijwilligers van Natuurpunt en Hyla een 'paddenafsluiting' om te verhinderen dat de amfibieën zelf de weg oversteken. De afsluiting is ongeveer 50 cm hoog en leidt langs weerszijden naar emmers. Kikkers en padden volgen de afsluiting en komen in die emmers terecht.

Elke dag controleren vrijwilligers, buurtbewoners en schoolkinderen de 'vangst'. De gevangen dieren worden naar de overkant van de weg gebracht en losgelaten zodat ze hun reis naar de geboortepoel veilig kunnen voortzetten.

Wat na de paddenoverzet?

Ergens in juli of augustus zien we het gevolg van de paddentrek: honderden padjes, kleine kruipertjes van amper één centimeter groot, komen uit het water. Het fenomeen is zo opvallend dat er een woord voor werd uitgevonden: de paddenregen.



Om het aantal verkeersslachtoffers te beperken, worden in Vlaanderen op meer dan 200 locaties paddenoverzetacties georganiseerd.

Hoe kan ik helpen?

Vorig jaar zetten honderden vrijwilligers samen 159.000 amfibieën over. Jammer genoeg vielen er nog altijd 9.000 verkeersslachtoffers. Ook jouw hulp is dus van groot belang!

Help mee aan de paddenoverzetactie in jouw buurt. Ook in jouw buurt organiseren Natuurpunt, Froggy en Hyla een overzetactie. Wil je helpen, neem dan contact op met de lokale paddenoverzetcoördinator om af te spreken op welke dagen je kan helpen. Trek er zeker niet op eigen houtje op uit. Een overzicht van de contactpersoon in jouw buurt vind je op www.paddenoverzet.be.

Red een pad, verminder je snelheid

Niet enkel de dieren die onder wielen terecht komen worden gedood, er vallen ook slachtoffers door de luchtverplaatsing die door voorbijrazend verkeer wordt veroorzaakt. Amfibieën worden door het enorme luchtdrukverschil omhoog geworpen en tegen de onderkant van de wagen aangekwakt. Vaak is die klap zo hevig dat ze meteen dood zijn. De impact hangt nauw samen met de rijsnelheid. Vanaf snelheden hoger dan 30 km/uur maakt de aanzuigkracht al slachtoffers, zeker bij de kleinere en lichtere exemplaren.

Als de temperatuur gaat stijgen

Meestal loopt de biologische wekker van onze inheemse amfibieën af vanaf de tweede of derde week van februari. De piek valt meestal in de tweede of derde week van maart. Einde maart is de paddentrek voorbij.

Elke avond dat er kans is op paddentrek kan je mee helpen overzetten. Iedereen is welkom, maar meld je eerst aan bij de afdeling. Houd je dus klaar tijdens de eerste voorjaarsavonden tussen 19u30 en 22u30.

Meer info op www.paddenoverzet.be

