



# Pure Coupure zeker nodig voor een betere waterkwaliteit

tekst: Steven Geirnaert  
foto's: Michael Van Maldeghem

GMF is er vast van overtuigd dat een groene invulling van de oevers, onze Pure Coupure, mee kan zorgen voor een verbetering van de waterkwaliteit.

**V**orig jaar op 16 juli sprongen we met velen de Leie in en zwommen we de Coupure op. We dobberden tussen de groene eilanden. Ondertussen zijn de waterkwaliteitsgegevens bekend van 2005. Daaruit blijkt dat er weinig verbetering is.

De Gentse binnenwateren stonken, er was geen leven in te bekennen. Als je erin sprong werd je naar beneden gezogen door de vuiligheid. Dit is echter allemaal verleden tijd. De kwaliteit evolueerde van zwaar verontreinigd over verontreinigd naar matig. De kwaliteitsverbetering kwam er door de forse investeringen in rioleringen en collectoren. Maar sinds midden de jaren negentig is er weinig verandering.

Vooraf in de zomerperiodes – ook nog in 2005 - meet de VMM te lage zuurstofgehalten op de Coupure. In 2002 en 2003 was er heel wat vissterfte. Bij hevige regenbuien kan de nabijgelegen rioolwaterzuiveringsinstallatie 'Ossemeersen' het regenwater niet allemaal verwerken en komt het teveel aan water uit de riolering onder andere in de Coupure terecht: dit heet overstorten. Sinds 2

mei 2005 kan het pompstation Overzet (Malem) meer water overpompen en werken de overstorten (Tweegaten, Bargiekaai en Zuidkaai) minder dan 7 dagen per jaar.

## Waarom geen verbeteringen meer?

Alle geplande werken voor de sanering van de Coupure zijn uitgevoerd. Normaal gezien zijn er geen belangrijke lozingspunten van huishoudelijk afvalwater meer op de Coupure. Maar toch blijft de kwaliteit matig ondanks alle investeringen in rioleringen en collectoren.

De reden die de VMM aanhaalt is dat de stad Gent ervoor opteerde om zoveel mogelijk doorstroming te creëren in de binnenstad, met als gevolg dat die trajecten die reeds over een goede kwaliteit beschikten, een lichte kwaliteitsdaling kenden. In 2000 werd nog een goede biologische kwaliteit (een waarde van 7 op 10) vastgesteld in de Coupure ter hoogte van de Nieuwe Wandeling. Dit was vóór het herstellen van de verbinding tussen de Leie en de Coupure.





De Milieudienst van de stad Gent volgt deze redenering niet. Kaat Allaert: 'Wat meer doorstroming van het water in de zomer in de binnenstad zorgt juist dat het zuurstofgehalte op een constanter peil gehouden wordt en dus voor een betere waterkwaliteit. Wij zien wel een verbetering van de waterkwaliteit in de Coupure in 2005 en verwachten nog een stijging voor 2006. Het overstort aan de Coupure heeft nl. minder gewerkt in 2006.'

Wat is dan wel de verklaring voor het niet verbeteren van de waterkwaliteit? Kaat Allaert vervolgt: 'In de Coupure en eigenlijk in alle Gentse binnenwateren ligt een dikke laag slib op de bodem. De vervuiling kan uit die sliblaag in het water komen. En na een fikse zomerse onweersbui zal het overstort werken en dat is nefast voor het waterleven. Des te meer naarmate de kwaliteit verbetert. Aan het scheiden van regenwater en afvalwater werken we door onder andere systematisch bij alle bouwaanvragen te ijveren voor een scheiding van afvalwater en hemelwater zowel op privéterrein als op openbare domeinen. Het regenwater moet ook zoveel mogelijk ter plaatse blijven en niet via de riolering versneld afgevoerd worden.'

GMF is er echter van overtuigd dat groene oevers met riet en andere waterplanten een dynamiek in het watersysteem zullen brengen die nu nog ontbreekt: de planten zuiveren mee het water en trekken dieren aan, die er op hun beurt weer voor zorgen dat er ander leven komt. Die dynamiek is nodig om over te gaan van een matige naar een goede waterkwaliteit. We blijven dan ook met overtuiging ijveren voor een Pure Coupure.



## Vissen op de Coupure en kanaal Gent-Oostende

Dat er vis op de Coupure zit is duidelijk aan de vissers die je er ziet hengelen op vooral zonnige dagen. Maar een officiële bevisving gebeurde er nog niet. Wel op een gedeelte dat gelegen is buiten de binnenstad van Gent op het kanaal Gent-Oostende op 17 mei 2000. Zes schietfuiken lagen twee dagen in het water. Dichtbij de Coupure werd nog de meeste vis gevonden. Hoe verder er van af, hoe dunner de visstand en hoe meer sterfte (tot 50 %) bij het lichten van de fuien 2 dagen later. Het vervuild slib leidde nog tot een ongunstige waterkwaliteit, vooral in de diepere waterlagen. Twaalf vissoorten werden reeds aangetroffen. De blankvoorn kwam het meest voor en varieerde tussen 7.5 en 28 cm. Iets minder nadrukkelijk, maar toch nog frequent gevonden waren de eerder kleine brasems, de kolbleis en rietvoorns, palingen van diverse lengte, baarzen en possen. De snoekbaars was nog marginaal aanwezig, voornamelijk dicht bij de Coupure. Enkel de paling vervulde de rol van roofvis, daar hij overal waar vis gevonden werd ook aanwezig was, van redelijke grootte was en dus een visdijt had.



**Plechtige inhuldiging in juni 2004 van de Groene eilanden op de Coupure. Een groene oever met riet en waterplanten geeft misschien wel een beter resultaat.**