

**dS +** WOENSDAG 11 JULI 2018 - CULTUUR EN MEDIA**GENTSE FEESTEN EN DOUR EXPERIMENTEREN MET  
BEKERS**

# Hergebruiken of recycleren?

Vanavond begint Dour, vrijdag de Gentse Feesten. Allebei claimen ze een goede ecoscore. Het ene festival met herbruikbare bekera, het andere met wegwerpbekera. Wat is het best voor de planeet?

**TOM YSEBAERT**

Op hete dagen verzet een festivalbezoeker makkelijk liters drank. Kiezen we dan voor onze droge lever of voor ons ecologische geweten? Wordt het een wegwerpbeker of een herbruikbare variant? Zeven organisatoren op de Gentse Feesten kondigden begin juni aan dat ze de bekera voor eenmalig gebruik bannen en vervangen door herbruikbare exemplaren van het Waalse Ecocup. Ze huren 500.000 bekera. Dorstigen betalen een euro waarborg, die ze bij het inleveren terugkrijgen. Voordeel: geen anderhalf miljoen bekera op de grond.

Het festival Dour, dat het ecologische gehalte hoog in het vaandel draagt, blijft zweren bij wegwerpbekera, 'soft cups' die het voor 97 procent recycleert. 'Onze oplossing laat de kleinste

koolstof-voetafdruk na', maakt de organisatie van Dour zich sterk.

## • De argumenten

Wie doet de beste zaak voor de planeet? We vroegen het aan Vito, de Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek. Expert An Vercalsteren onderzocht de kwestie al eens in 2010. Kan zij de wedstrijd Gent-Dour beslechten? 'Het is onmogelijk een sluitende afweging van de twee te maken', laat ze weten. 'Daarvoor heb ik te weinig gegevens om precieze berekeningen te doen. Zo heb ik geen informatie over het gewicht van de bekertjes of over wat er nadien mee gebeurt.'

Maar die reserve in acht genomen, kan Vercalsteren wel enkele algemene bevindingen meegeven.

- Herbruikbare bekertjes wegen doorgaans meer dan wegwerpbekertjes. Lichter lijkt ecologisch. Je moet de milieu-impact van de productie van de bekertjes verdelen over het aantal keer dat ze gebruikt worden gedurende hun hele levensduur, niet alleen op dit ene festival. De Gentse beker doet of deed dienst op nog festi-



<p>De herbruikbare bekertjes van de <b>Gentse Feesten </b>worden afgewassen. <span class="credit">dvh</span></p>

De herbruikbare bekertjes van de **Gentse Feesten** worden afgewassen. © dvh

vals als Best Kept Secret en Genk on Stage. Fabrikant Ecocup denkt dat ze elk minstens 200 keer gebruikt zullen worden. Daardoor wordt de impact van hun productie minimaal.

- De Gentse bekers zullen niet ter plaatse gewassen worden, maar getransporteerd worden naar een wasinstallatie in Grâce-Hollogne, nabij Luik. Ecocup gaat ervan uit dat het maar één transport om de drie dagen nodig heeft. Toch zijn de extra transportritten een nadeel ten opzichte van de recycleerbare wegwerpbekers. In de studie uit 2010 toonde Vito aan dat hergebruik interessant is op kleine evenementen, omdat er dan met de hand, met weinig water en zonder zeep afgewassen kan worden.

- Voor het wassen is energie en water nodig, volgens Ecocup zo'n 4 centiliter water per beker. Weinig, maar voor wegwerpbekers is dat niet aan de orde.

- Dat wegwerpbekers verzameld en gerecycleerd worden, klinkt positief. Vercalsteren plaatst er wel kanttekeningen bij. 'Soms zijn ze te vervuild voor recyclage of moeten ze eerst gereinigd worden. Het gaat ook zelden om recyclage tot nieuwe bekers, veeleer tot minder hoogwaardige producten. Het recyclageproces en zijn transport hebben op hun beurt ook een milieu-impact.'

- Ooit belanden ook herbruikbare bekers bij het afval. Maar als je dat per consumptie en niet per beker uitrekent, scoren ze op dit punt toch beter. De Ecocup's zijn gemaakt uit polypropyleen en zijn volledig recycleerbaar.

## • De conclusie

Kunnen we An Vercalsteren toch tot een slotsom bewegen? 'Hergebruik is vanuit milieuoogpunt meestal te verkiezen boven recyclage', zegt ze. 'Op voorwaarde dat de bekers voldoende inge-



De wegwerp-bekers van **Dour** worden voor 97 procent gerecycleerd. © rr

De wegwerp-bekers van **Dour** worden voor 97 procent gerecycleerd. © rr

zet worden tijdens hun levensduur. Hun nadeel is het extra transport voor de wasbeurten, waarbij de afstand en de manier belangrijke factoren zijn, en het wasproces zelf. Het is mogelijk dat beide festivals in hun situatie de beste keuze voor het milieu hebben gemaakt.'

**Gent-Dour: voorlopig houden we het op een draw. Proost.**

---

De Openbare Vlaamse Afvalstoffen Maatschappij (Ovam) stelde een 'beslissingsboom' op voor organisatoren bij de keuze van bekertjes en bestek. <https://www.groenevents.be/bekertjes-en-bestek> (<https://www.groenevents.be/bekertjes-en-bestek>)

---



## TOM YSEBAERT

Tom Ysebaert is redacteur binnenland bij De Standaard.

**Meer artikels van Tom Ysebaert »**  
(<http://www.standaard.be/auteur/tom-ysebaert>)

'd.be/extra/sta