



Wat gebeurt er eigenlijk met het **afvalwater** op de zomerse festivals? Misschien niet direct een vraag waar u al eens over nagedacht hebt. Al te vaak wordt afvalwater onbehandeld geloosd in de plaatselijke waterlopen of afgevoerd met vrachtwagens, die CO₂ en NO_x uitstoten en fijnstof produceren. **Festival Dranouter** gaat voor een andere aanpak. Festival Dranouter is een middelgroot familiefestival (15 000 unieke bezoekers gedurende 3 festivaldagen) die zich wil profileren als **duurzaam festival**. Het festival spant zich al jarenlang in om de ecologische voetafdruk van het festival zo beperkt mogelijk te houden. In 2014 en 2017 werd het festival voor hun werk bekroond met 'De Groene Vent Award' van OVAM. Dit jaar gaan we nog een stapje verder, steken we de handen uit de mouwen en starten we in samenwerking met verschillende partners **WAVE** op.



Wat is WAVE?

WAVE staat voor Water Vision @ festivals en is een nieuw, duurzaam project binnen Festival Dranouter.

Gedurende het festivalseizoen worden er elk weekend meerdere festivals en evenementen georganiseerd. Op deze festivals en evenementen zorgen duizenden festivalgangers en personeel voor heel wat **verbruik van drinkwater** via PET-flessen en **productie van afvalwater** door bijvoorbeeld toiletvoorzieningen, eettentjes, douche-faciliteiten, etc. Door het project WAVE in te zetten willen wij duurzamer omgaan met drink- en afvalwater, materialen en energie. Dit doen we door verschillende acties in te zetten.

Enkele **voorbeelden van acties** kunnen zijn:

- Douchewater hergebruiken om toiletten mee door te spoelen
- Terugwinnen van water en grondstoffen uit urine
- PET-flessen reduceren door herbruikbare drinkflessen of bekers in te zetten aan de prijs van 8 euro en verschillende aftakpunten aanbieden waar mensen dan gratis drinkwater kunnen halen.

- Nagaan wat het duurzaamst is: herbruikbare bekertjes laten ophalen en laten afwassen door een externe firma of wassen en spoelen ter plaatse
- Teeslippers maken van afvalplastic. Dit is een alternatief voor het klassieke bekerinzamelpunt. Wanneer kinderen dan bijvoorbeeld 20 bekertjes verzamelen kunnen ze kiezen voor een leuke gadget i.p.v. een drankbonnetje.

Dit alles gebeurt in een **ecologisch dorp** dat ingericht zal worden voor het publiek tijdens Festival Dranouter 2018 en 2019. In dat dorp zullen een aantal optimalisaties gedemonstreerd worden met als doel ervaringen op te doen om uiteindelijk water, energie en materialen te besparen en te recyclen. Door deze beleving wordt verwacht dat festivalgangers ook thuis duurzamer met water en energie zullen omgaan omdat er misschien voordien geen weet van was.



Na afloop van dit project zal op basis van de opgedane ervaringen de optimale settings worden uitgerold naar het volledige festival en zullen we alle kennis en ervaringen **maximaal delen met andere festivals**. Op die manier willen wij een echt **verschil** kunnen maken in Vlaanderen.

Partners

Om dit allemaal waar te kunnen maken wordt er **samengewerkt** met Universiteit Gent, BOSAQ, Tuincreatie Wouter Igodt bvba, het Vlaams Kenniscentrum Water (Vlakwa) en Vlaanderen Circulair om zo het water- en energieverbruik in kaart te brengen, te reduceren en opnieuw in te zetten. De optimale situatie zal gedemonstreerd worden tijdens Festival Dranouter (2018 en 2019), maar wat doen deze partners nu juist?



- **Universiteit Gent** is kennispartner en wil binnen dit project na een eerste kleine test komen tot een demonstratie van het zuiveren van urine met 10 urinoirs. Door BOSAQ en UGent zal bekeken worden of dit gezuiverd ook kan heringezet worden binnen de watercyclus op het festival. UGent zal ook een theoretische studie uitvoeren naar “duurzaam werken op de weide” die zal uitmonden in verschillende tips and tricks voor het festival voor wat betreft de waterhuishouding, het materiaalgebruik en energieverbruik.
- **BOSAQ** voert water- en energiescans uit binnen kleine en middelgrote festivals. Een waterscan omvat het in

kaart brengen van de huidige situatie op basis van beschikbare informatie, suggesties tot optimalisatie en recuperatie van grondstoffen, energie en water te realiseren. Naast de waterscan zal de volledige inzet van water- en energiemeters tijdens het festival door BOSAQ gerealiseerd worden.

- **Tuincreatie Wouter Igodt bvba** zal mee instaan voor het opstellen (logistiek, transport water, etc.) van het ecodorp en de operationele opvolging ter plaatse. Door meer dan 15 jaar ervaring met waterzuiverings-systemen zullen zij hun kennis en ervaring ter beschikking stellen en een ondersteunende, verspreidende rol op zich nemen. In samenwerking met BOSAQ zal Tuincreatie Wouter Igodt bvba ook verantwoordelijk zijn voor het voeren van communicatie tijdens de prospectie bij klanten.
- **Vlakwa** is het Vlaams Kenniscentrum Water en zal ondersteuning bieden tijdens de projectuitvoering (o.a. enquête naar andere festivals, partnermatchings realiseren) en zal bijdragen aan een brede kennis verspreiding.
- **Vlaanderen Circulair** is het knooppunt, de inspirator en matchmaker voor circulaire economie in Vlaanderen. Vlaanderen Circulair ondersteunt WAVE, zoekt samen naar de plaats die het project kan innemen in de circulaire economie en maakt het zichtbaar.

Contact

Zit u met **vragen** rond het project WAVE? Aarzel dan niet om ons te contacteren. Wij lichten u graag meer in over het onderwerp.

VZW Festival Dranouter

Dikkebusstraat 234

8950 Dranouter

www.festivaldranouter.be

info@festivaldranouter.be

