

Bijeenkomst horeca Harlingen



Agenda

Harlingen, de Schoonste Stad aan het Wad

- Wat verandert er in de regelgeving?
- Wat voor bekersisteem mag er straks nog wel?
- Presentatie Alex Elsinga van Starcups
- Voorbeeld van Hardcupstest van Starcups
- Kosten, mogelijkheden qua bedrukkingen, percentage ingeleverde bekert, huren/kopen van bekert, wat levert het op?
- Afspraken, hoe nu verder?
- Vervolgbijspraak



Schoonste stad aan het Wad

Gezamenlijke aanpak

- Aanleiding
- Unesco Werelderfgoed



SUP-richtlijn

Single Used Plastic

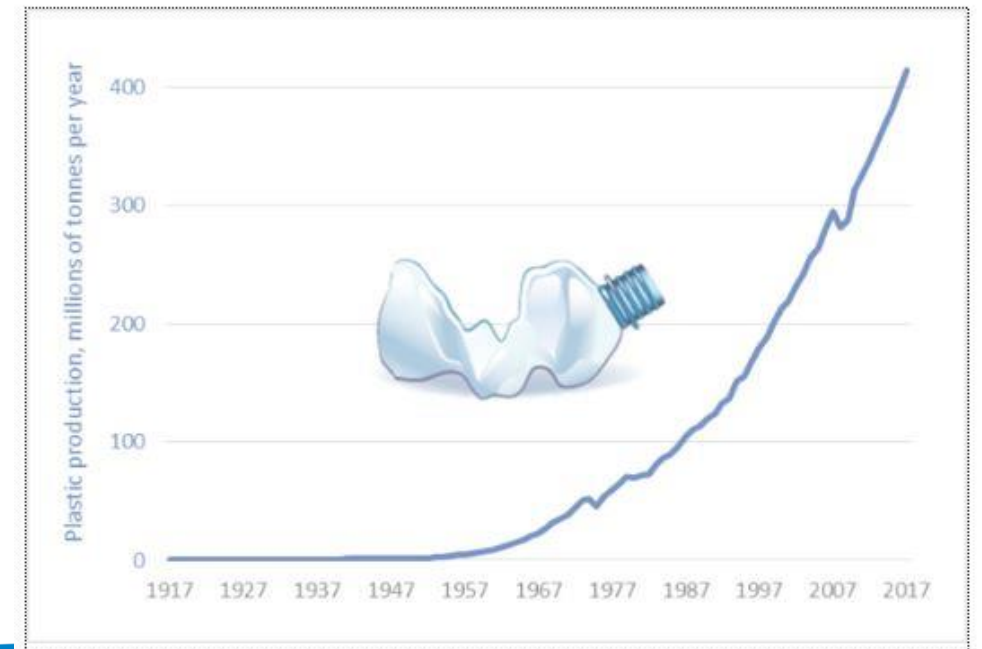
Wijziging in de regelgeving als het gaat om plastic verpakkingen.
Waarom is deze wet ingevoerd?

Met wijziging van de regelgeving, in gesprek;
Voorkeur naar één gezamenlijk systeem binnen de vergunbare evenementen in Harlingen.
Gezamenlijk inkopen



Waarom is deze wet ingevoerd?

- Plastic is enorm handig materiaal, maar.....
- **1,6 miljoen vierkante kilometer** aan plastic soup in de oceanen
- Elke minuut komt er een vuilniswagen bij
- Zichtbare en onzichtbare plastics, drinkwater.
- Inmiddels gezondheidsverhaal; Micro-plastics veroorzaken ontstekingen
- Sup-richtlijn moet plasticgebruik fors beperken
- In Harlingen aan de Waddenzee, dus extra zorg!



Wat mag straks nog wél?

Regels voor wegwerpbekers:

- Vanaf 1 juli 2023: Klanten moeten gaan **betalen** voor plastic wegwerpbekers en -voedselverpakkingen als zij eten of drinken afhalen of laten bezorgen. En u moet een **alternatief** aanbieden dat opnieuw gebruikt kan worden.
- Vanaf 1 januari 2024: Als uw klanten eten en drinken bij uw locatie mag u geen plastic wegwerpbekers en -voedselverpakkingen gebruiken.
- Geldt ook voor patatbakjes, rietjes, theezakjes, melkcupjes, confetti, etc.



Wat mag straks nog wél?

- Herbruikbaar systeem (Hardcup beker - PP) deze beker gaat lang mee
- Recyclebaar systeem (Softcup beker)
 - Ga je recyclen, dan is PET het enige materiaal dat hoogwaardig gerecycled kan worden mits het in een schone monostroom (zonder andere materialen) en zonder bedrukking met inkt wordt aanlevert bij het recyclingbedrijf. Gebruik je rPET (gerecycled PET) dan verlaag je de milieu impact van het bekersysteem.
 - Inzamelingsverplichting + Schone monostroom!
- Geen afvalvrije beker, maar afvalvrij SYSTEEM. Het valt of staat met het systeem of de bekeraanbieder terugkomen voor recycling óf hergebruik.
- Het gaat om de inleveringspercentages.
- Retoursysteem is dus cruciaal.



Inzamelen voor hoogwaardige recycling



- Uitzondering – alleen bekers of voedselverpakking die van PET (polyethyleentereftalaat) zijn gemaakt.
- Aanmelden bij de Inspectie Leefomgeving en Transport.
- Ook moet u het materiaal zelf inzamelen en aanbieden voor hoogwaardige recycling.
- Het percentage dat u minimaal moet inzamelen loopt jaarlijks op (van 75% naar 90%).

Herbruikbare bekens

Herbruikbare bekens

Zo is een herbruikbare beker (hardcup) met lage impact, die op een efficiënte manier wordt gewassen, minder milieubelastend dan alle mogelijke recyclebare bekens (softcup).

- Herbruikbaar is duurzamer bij minimaal 5 gebruiken. Hij gaat meer dan 100x mee.



Herbruikbare bekken



Kantinebeheerder Bert Koopmans en Hanneke Schmeink met de herbruikbare bekken die bij VV Oudehaske de plastic wegwerpbekken vervangen. FOTO SIMON BLEEKER

Wat de burger kan doen tegen verspilling

Het is de week van de circulaire economie. Nederland wil dat in 2050 zoveel mogelijk wordt hergebruikt en zo goed als niets meer weggegooid. En Friesland wil bij die omslag vooroplopen. Maar hoe kun je daar als burger aan bijdragen?

Drie miljard plastic wegwerpbekken gaan er in Nederland elk jaar de prullenbak in. Als je dat cijfer even laat bezinken, dan is het een gigantische hoeveelheid onnodig afval. Een zinloze verspilling van grondstoffen. Dat gevoel had Bert Koopmans, kantinebeheerder bij VV Oudehaske, ook. En hij is niet de enige, merkte hij afgelopen jaren. „Ik kreeg steeds vaker de vraag waarom al dat plastic nou nodig was.“

Een goede vraag, want bier kun je ook tappen in een glas en koffie in een kopje. Je wast ze af en gebruikt ze opnieuw. Glazen en kopjes mogen van de KNVB echter niet rond het veld gebruikt worden. Dus als iemand in de kantine een flesje bier kocht en dan naar buiten wilde, moest Koopmans het eerst over-

Koopmans en Schmeink zochten naar geschikte herbruikbare bekken en kwamen uiteindelijk uit bij doorzichtige harde plastic bekken van puur polypropyleen van Cupconcept uit Leeuwarden. Met hun 400cc zijn ze groot genoeg om een flesje bier in uit te schenken. Voor de koffie kochten ze plastic koppen van hetzelfde materiaal.

Grootste zorg hadden ze over het terugbrengen van de bekken. „Dat was wel mijn grootste angst“, zegt Koopmans. Op het sportpark hangen nu op verschillende plekken kokers, gemaakt van oude pvc-buizen, waarin de bekken verzameld worden. Dat gaat wonderbaarlijk goed. „We hebben sinds de introductie op de nieuwjaarsreceptie twee wedstrijddeuren gehad en het ging boven verwachting.“

Overigens is dat niet alleen aan de kokers te danken, want ze bedach-

WAAR GAAT HET DEZE WEEK OM?

Het is de week van de circulaire economie. Door het hele land zijn initiatieven om minder grondstoffen te verspillen en deze beter te hergebruiken. Voor tips en activiteiten in Friesland: <https://circulairfriesland.nl/week-van-de-ce-2023/>

WAAR ZIJN WE?

In Oudehaske bij de plaatselijke voetbalclub waar ze volop bezig zijn minder plastic te gebruiken.

WAAROM MOET IK DIT WETEN?

De stap naar een circulaire

alternatief gevonden“, zegt Koopmans. „Alleen de patakbakjes nog niet.“

Initiatieven zoals bij VV Oudehaske zijn heel belangrijk om de transitie naar een circulaire economie verder te brengen, zeggen Nick Boersma en Evert Jan van Nijen van Vereniging Circulair Friesland. De vereniging helpt zijn 140 leden bij de omschakeling en probeert daar ook steeds meer de gewone burger bij te betrekken. „We staan echt wel voor een radicale opschaling“, zegt Van Nijen. „Daarvoor moet het ook wel breder gedragen worden.“

Op de schaal van het bedrijf kan gekeken worden naar de afvalstromen die er zijn of naar watergebruik. „Maar ook naar hoe inclusief je als organisatie bent. Kan iedereen meedoen?“, zegt Van Nijen. „Voor ons is het meer dan alleen de grondstoffen. Dat is een belangrijk onderdeel maar wel deel van een nog veel

Voedsel is sowieso een goed vertrekpunt voor wie wil bijdragen aan de circulaire economie. „Denk eens aan een vegetarische week“, zegt Van Nijen. „Dat is niet alleen goed voor het klimaat en de biodiversiteit, maar ook voor de gezondheid.“ Boersma en Van Nijen merken dat circulariteit meer begint te leven. Met de week van de circulaire economie die maandag begint, hopen ze dat verder aan te wakken. „Het is vooral ook de bedoeling om te inspireren“, zegt Boersma. Drachten kun je deze week bijvoorbeeld gaan kijken bij Interface, een bedrijf dat al heel ver is met biobased materialen. Of bij Opnieuw i Buitenpost, waar ze oud kantoormeubilair een tweede leven geven.

Bij Circulair Friesland hopen op een vonkje dat over kan slaan. Zo'n vonkje is nodig om grotere veranderingen in gang te zetten. Van Nijen: „Om de transitie op te brengen is verandering van

APV – gemeentelijke vergunning

- Verplichting kan worden opgelegd gebruik hardcup-bekers
- Ook statiegeld kan verplicht worden vanuit de APV – ook het bedrag kan worden vastgelegd in de vergunning



Duurzame evenementen

Duurzame evenementen - Voorbeeld Gemeente Súdwest-Fryslân:

- Confetti, borden, bestek en bekers niet meer van plastic
- Drinkbekers gescheiden inzamelen
- Al het afval gescheiden inzamelen (zowel publieksgedeelte als achter het podium)
- Herkenbare afvalbakken voor alle afvalfracties
- Medewerker aangewezen worden voor de duurzaamheidskant van het evenement
- Stroompunten (bij voorkeur groene stroom, vaste energiepunten eerst inzetten)
- Bezoekers stimuleren geen afval in het water te gooien
- Vloeistofdichte vloeren en lekbakken onder open vloeren
- Kwetsbare natuurgebieden vermijden
- Afvalteams moeten het terrein schoon achterlaten
- Schoonmaakmiddelen moeten een milieukeurmerk hebben
- Vervoer moet zo milieuvriendelijk mogelijk zijn



Wat ook kan...



Stap 1
Je schoongebied

Stap 2
Je gegevens

Stap 3
Afronden

[Ik heb een vraag](#)

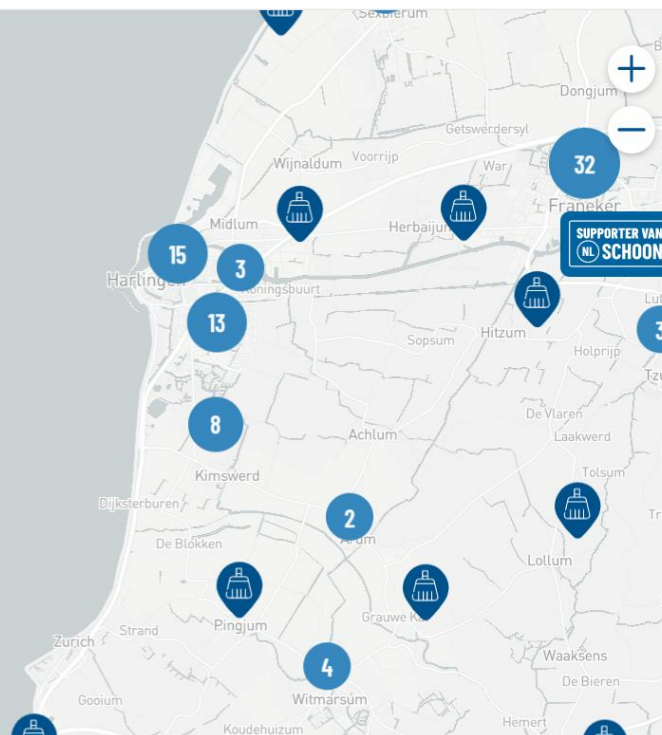
Stap 1 Je schoongebied



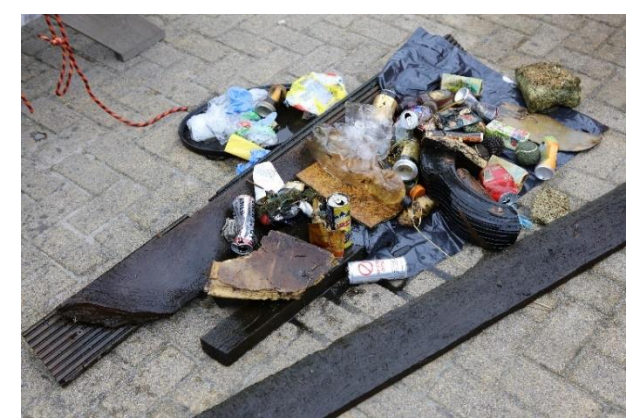
Je wilt een eigen schoongebied. Super! Geef aan welk stukje straat of buurt je voortaan zwerfafvalvrij houdt, door hierboven de straatnaam of postcode in te vullen.

Hier wil ik mijn schoongebied

Naar actieoverzicht



31 supporters van Schoon

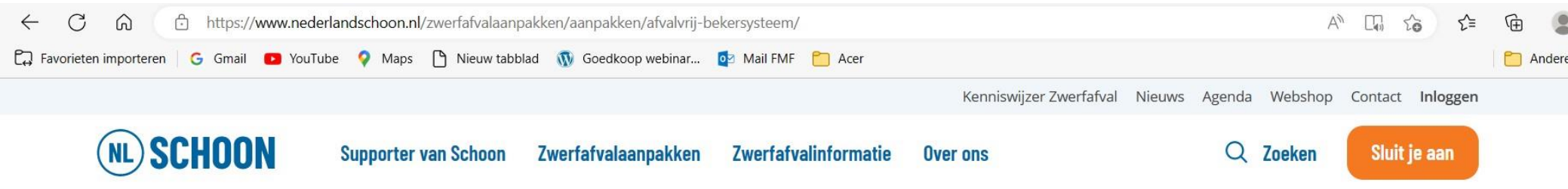


Belangrijke motivatie van opruimen

Kosten van het opruimen zijn MINDER dan terugloop toerisme (en daarmee derving van inkomsten) als er NIET wordt opgeruimd!!



Kennisdocument



Aan de slag Met een afvalvrij bekersysteem

Wil je direct aan de slag? Download dan het kennisdocument Afvalvrij bekersysteem en lees de evaluatie en de cijfers & resultaten van het Leidens Ontzet 2019.



Kennisdocument



Evaluatie



Cijfers en resultaten

DE UITDAGING

Daarom willen we van single-use af

LEES MEER!



Inspirerend filmpje

Strandpaviljoen The Fat Mermaid is een van de Scheveningse strandtenten met een plasticvrij terras - YouTube



”

EEN PLASTICVRIJ
TERRAS KAN
EENVOUDIGER DAN JE
DENKT!

Sjoerd



HOE WERKT HET?



ZO DOEN ZIJ HET



DE TIPS VAN JIM



PVT AMSTERDAM





Harlingen 100% Zwerfafvalvrij!



[Home](#) [Hoe werkt het?](#) [Over StarCups](#)



[Waarom StarCups?](#) [Cashless uitbetalen](#) [Contact](#)

Rent, serve, return

Het duurzame totaalconcept voor alle evenementen

[MEER INFO →](#)