




Dar®

...en 't is weer fris!

Duurzame Evenementen

Dar en Vierdaagsefeesten

www.dar.nl



vierdaagsefeesten.nl

Programma

1. Wie zijn wij
2. Circulair Bekersysteem Vierdaagsefeesten
3. Rol gemeenten

Dar®



Wie zitten er in de zaal?

Dar[®]





Tessa Groenen

Programmamanager Duurzaamheid
Vierdaagsefeesten



Facts & Figures Feesten

- +/- **1,5 miljoen** bezoekers
- Meer dan **1.100** optredens
- Meer dan **4.000** artiesten uit binnen- en buitenland
- Meer dan **40** podia
- **22.000 m2** evenementengebied: stad, park, kade en strand
- **300 extra** buitenbarren
- **> 165** terrassen
- Meer dan **20.000** terrasstoelen

- Geschatte economische impact: 64 miljoen euro
- Gemiddelde besteding bezoeker: € 48,95



Dar®





DRT

A row of pink recycling bins with the 'Dar' logo and identification numbers. In the foreground, there is a large pile of plastic waste, including bottles and bags. The background shows a stage or event space with speakers and lighting equipment.

Dar[®]

Melissa Kars

Projectmanager

Dar

www.dar.nl

Facts & Figures Dar & Vierdaagefeesten

Dar

- 7 gemeenten regio Nijmegen
- Meer dan **147.000** huishoudens
- **380** collega's

Dar & Vierdaagsefeesten

- **75** collega's en **40** verschillende voertuigen
- **315** rolcontainers
- Meer dan **225** knapzakken per dag

Dar®





Verbod Single Use Plastics

- Gesloten evenementen vallen onder consumptie ter plaatse.
- Voor open evenementen dient de organisatie zelf óf de gemeente een keuze te maken voor optie:
A: 'consumptie ter plaatse' of
B: 'consumptie voor onderweg'.

De gemeente kan deze keuze maken door het op te nemen in de vergunningsvoorwaarden. Bij 'geen keuze' geldt optie B t.a.v. de handhaving.



Minder wegwerp,
meer hergebruik



1 januari 2024
Consumptie ter plaatse

↓
Verbod op wegwerp. Hergebruik is de norm.

↓
Beperkte uitzondering op het verbod: aanbieden van hoogwaardig recyclebare alternatieven is toegestaan, als wordt voldaan aan de verplichte inzamelingsdoelstelling:



Inzamelingsdoelstelling voor hoogwaardige recycling

	Drinkbekers	Voedselverpakkingen
2024	75%	75%
2025	80%	80%
2026	85%	85%
2027 e.v.	90%	90%

2023

1 juli 2023
Consumptie voor onderweg,
afhalen of bezorgen



2024

↓
Niet meer gratis
verstrekken van wegwerp

↓
Én verplicht aanbieden
van een herbruikbaar
alternatief of
'Bring your own'

2024

Evaluatie **effectiviteit** van de maatregelen

Twee systemen hardcup of softcup: beiden met retoursysteem

Softcup

- Inkopen van Single Use bekere van rPET
- Barpersoneel moet ze goed scheiden in aparte bak/zak: 0% vervuiling!
- Afspraak maken met recyclingbedrijf voor hoogwaardige recycling
- Resultaat borgen – meten i.v.m. mogelijke controle



Hardcup

- Huren van herbruikbare harde PP beker
- Barpersoneel doet de bekere terug in kratten
- Verhuurbedrijf haalt kratten op en zorgt voor reiniging
- Voor verloren bekere moet vergoeding worden betaald



Dar®



Voor- en nadelen systemen

Circulair softcup systeem

- + Goedkopere inkoop, wel tussenpersoon nodig om recycling te organiseren
- + Bekers nemen minder ruimte in achter de bar
- + Geen risico op extra kosten voor verloren bekens
- Beker voelt en ziet eruit als “wegwerp”, kan leiden tot meer bekens op de grond
- Risico niet halen verplichte retourpercentages
- Risico op vervuiling van de retourstroom

Herbruikbare hardcup

- + Je voldoet meteen aan wet- en regelgeving
- + Bezoekers snappen direct dat beker naar de bar terug moet – minder op de grond meer begrip voor statiegeld
- Bekers nemen meer ruimte in
- Hoger huurkosten dan inkoop softcup
- Mogelijke kostenpost verloren bekens

- Bij koop van hardcups: ruimte voor (tussendoor) wassen en opslaan bekens

Dar®



Hardcup of softcup?



Dar®



Keuze softcup systeem

- Draagvlak bij organisatoren
- Logistiek i.r.t. 7 dagen – 170 ondernemers
- Kosten

Dar®



Circulair softcupsteem Vierdaagsefeesten

Dar®



Nijmegen



CircularPET



Paardekooper



Het systeem in 3 stappen



Eerste drankje

Je betaalt € 0,50 voor je eerste beker, als bijdrage aan een duurzaam bekersisteem.



Volgende drankje

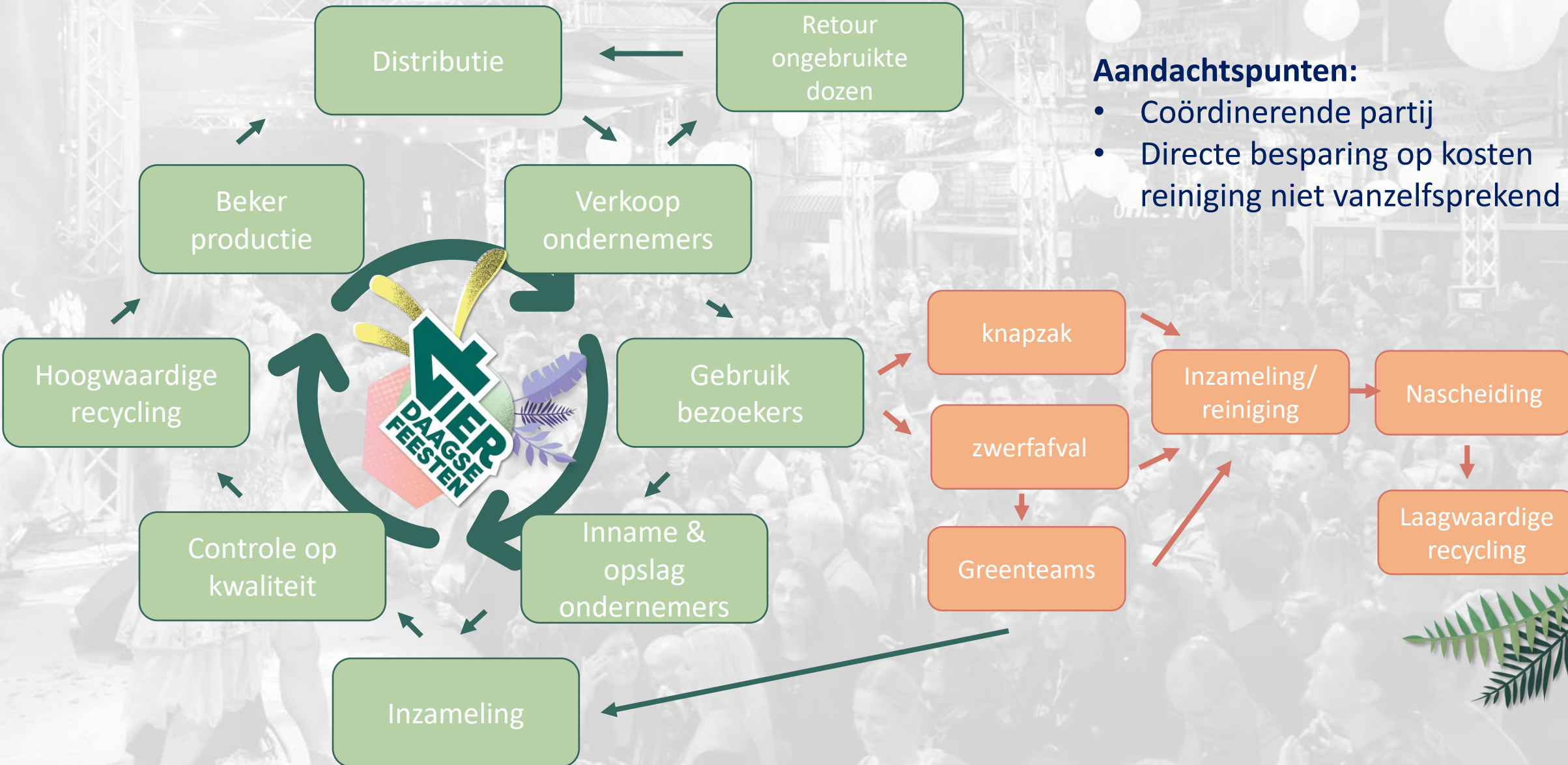
Wissel je beker in voor een nieuwe en betaal alleen voor je drankje. Dat kan 7 dagen bij alle podia en terrassen.

Uitgefeest?

Breng je laatste beker terug naar de bar voor recycling. Een beker is niet inwisselbaar voor geld.



Het circulaire bekersisteem - Vierdaagsefeesten



Aandachtspunten:

- Coördinerende partij
- Directe besparing op kosten reiniging niet vanzelfsprekend

De bekers

- rPET bekers in 3 maten
- Herkenbaar aan embossing
- Ondernemers betalen mee aan systeem middels opslag
- Distributie en retourneren ongebruikte bekers



Dar®



Instructie en coaching ondernemers



Circulair bekersisteem

Aandachtspunten:

- Alleen Vierdaagsefeesten bekers zijn onderdeel van dit systeem, ze zijn duidelijk te herkennen aan de embossing in de rand.
- Het is **géén statiegeldsysteem**, bezoekers kunnen dus niet € 0,50 terugvragen voor hun beker.
- Vervang de bekerzak op tijd en stapel bekers zodat er meer in de zak kunnen. Sluitlint onder aan de zak.
- Op de Wedren wordt een beker token gebruikt, deze is niet geldig in de binnenstad.



Afrekenen vier scenario's:

- 1 Klant bestelt 4 drankjes en levert geen bekers in. Hij betaalt: 4x de drankprijs plus 4x € 0,50 voor de bekers.
- 2 Klant levert 4 bekers in en bestelt 4 drankjes. Hij betaalt: 4x de drankprijs.
- 3 Klant levert 5 bekers in en bestelt 4 drankjes. Hij betaalt: 4x de drankprijs. Hij krijgt géén € 0,50 terug voor 5de beker.
- 4 Klant levert 3 bekers in en bestelt 4 drankjes. Hij betaalt: 4x de drankprijs en 1x € 0,50 voor de beker.

Wat mag in bekerzak? ALLÉÉN Vierdaagsefeesten bekers!



Bekers schoon? > Bekerzak



Restdrank? Legen.



Bekers stapelen.

Wat mag NIET in bekerzak?

- Andere bekers of plastic producten
- etensresten (bijv. citroenschillen)
- papier (bijv. servetten)
- vuilniszakken
- ander restafval.

Samen met de bezoekers sluiten we de cirkel en maken we de feesten duurzamer. Dank voor jouw onmisbare bijdrage!

Dar®



Bezoekerscommunicatie



Dar®



Gescheiden inzameling

- Speciale zakken
- Opslag zakken door ondernemers
- Grote rol voor ondernemerscoaches



Kwaliteitscontrole



Dar®



Verwerking

- Weinig verwerkingsmogelijkheden in Nederland
- Minimaal aanlevergewicht
- Risico: afkeur



Dar®



Het resultaat...

Dar®





16-22 juli 2022
nijmegen

Circulair bekersysteem

Primeur! Nog niet eerder werd een softcup recyclesysteem ingevoerd op deze grote schaal.

RESULTAAT

Veel schonere straten!



21.760 kilo PET
ingezameld bij de bar



goed voor
**2,4 MILJOEN
NIEUWE BEKERS**



15.000 kilo PET
uit rest- en veegafval gehaald,
goed voor bijvoorbeeld

46.000 emmers



90% van alle ondernemers + **81%** van alle bezoekers zijn positief over 1 bekersisteem

Bezoekers waardeerden editie 2022 met een gemiddeld cijfer van

8,4



Dar®



Belangrijkste uitdagingen

- Iedereen aan boord én geïnformeerd
- Bezoekersgedrag: 3 D's
- Laatste beker naar de bar
- Voorkomen van vervuiling van de stroom
- Dataverzameling
- Organisatie en logistiek



Doorkijk 2023 en verder

2023: optimalisatie huidige systeem

- Efficiëntere inzameling
- Inzet cleanteams verbeteren
- Verbeterde implementatie ondernemers
- Inleverpunten laatste beker
- Communicatie focus: laatste beker naar de bar

Opties toekomst:

- Bekertoken voor meerdaagse bezoekers
- Eventueel i.c.m. hogere bekerprijs
-

Dar®



Tips voor gemeenten: start nu (gister) en:

1. Informeer evenementen in jouw gemeente
2. Zorg voor kennisdeling tussen evenementen, en zorg voor kennis vanuit gemeente naar evenementen
3. Neem de SUP-wetgeving op in de procedure voor vergunningaanvraag, voor open en gesloten events
4. Ondersteun (open) evenementen bij de invoering van een circulair systeem: één coördinerende partij.
5. Ondersteun via subsidie, met verhuur hardcups, etc.
6. Handhaving ligt bij ILT, maar laat handhaving wel meekijken of systeem daadwerkelijk is ingericht vanaf 2024.

Folder: Wat gaat de SUP voor u betekenen, van Ministerie van I&W

Dar®



Hulp nodig?

green
events



greenleisuregroup

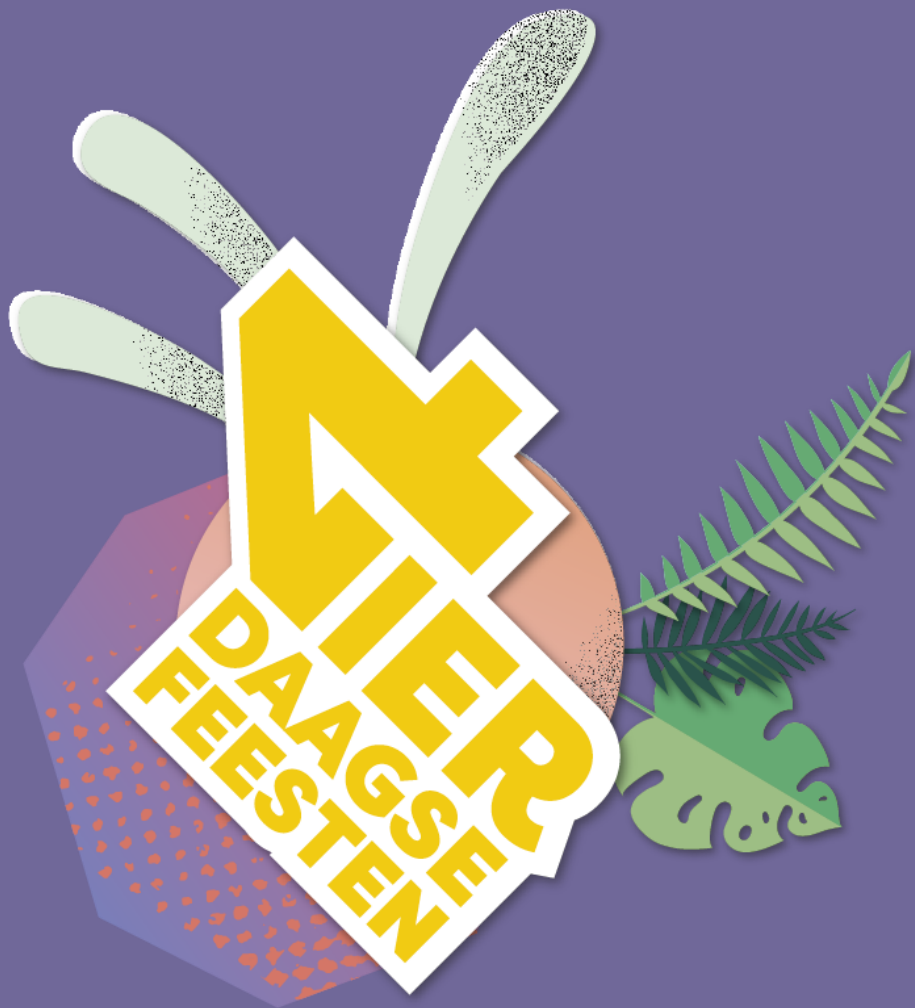
Dar®



Vragen?

Dar[®]





Dar®
...en 't is weer fris!

Vierdaagsefeesten

Postbus 1004
6501 BA Nijmegen
vierdaagsfeesten.nl