

# DUURZAAM.KARAKTER.

## Jaaroverzicht Duurzaam & Verantwoord Ondernemen 2021



Koninklijke Grolsch heeft een duidelijke ambitie op het gebied van duurzaamheid: een klimaatneutrale brouwerij in 2025. Onder de noemer DUURZAAM.KARAKTER. voeren we al jaren een actief duurzaamheidsbeleid. Hierin focussen we ons op zes speerpunten, die stuk voor stuk een bijdrage leveren aan de Sustainable Development Goals van de Verenigde Naties:

1. HET REDUCEREN VAN CO<sub>2</sub> & ENERGIEVERBRUIK
2. HET MAXIMALISEREN VAN CIRCULAIRE VERPAKKINGEN
3. HET OPTIMALISEREN VAN TRANSPORT
4. HET VEILIGSTELLEN EN REDUCEREN VAN WATERGEBRUIK
5. HET STIMULEREN VAN INCLUSIVITEIT EN WELZIJN
6. HET BEVORDEREN VAN VERANTWOORDELIJK ALCOHOLGEBRUIK

Hoewel we door COVID-19 niet al onze doelstellingen van 2021 behaald hebben, zijn we trots op de resultaten die we wél geboekt hebben. Met veel plezier delen we dan ook onze duurzame highlights van 2021 en nemen we je mee in onze doelstellingen voor 2022. Een uitgebreid overzicht vind je op [onze website](#).

# SAMENVATTING RESULTATEN 2021

## Jaaroverzicht Duurzaam & Verantwoord Ondernemen 2021



Verkocht volume  
(in miljoen hl.)

**2,4**



Marktaandeel in  
Nederland

**13%**



Distributie naar  
aantal landen

**±60**



Aantal medewerkers

**670**

### CO<sub>2</sub> & Energie

Bier/ CO<sub>2</sub> efficiëntie  
(in kg CO<sub>2</sub> eq/ hl)

**2,7**

Groene energie in totaal  
energieverbruik

**48%**

Vervangen van  
diverse verlichting door LED



Vergunningen warmtelevering  
Twence verleend



### Water

Bier/water efficiëntie  
(hl water/hl bier)

**3,81**

Optimalisatie koeltoren  
CO<sub>2</sub> installatie (hl water/hl bier)

**0,01**

Reductie waterverbruik door  
optimalisatie flessenspoelmachine



Gedetailleerd grondwatermodel  
waterbeschikbaarheid



### Verpakkingen

Introductie duurzame  
plasticvrije blikverpakking



Recycled blikfolie

**74%**

Recycled palletfolie

**49%**

Totaal besparing van  
nieuw folie

**198 TON**

### Inclusiviteit & welzijn

Percentage aangenomen vrouwen  
in managementfuncties

**50%**

Projecten die een bijdrage ontvingen  
vanuit het Grolsch Vakmanschap is  
Meesterschap Fonds

**3**

Invoering flexibel werken beleid



Start Behavioural Based  
Safety programma



### Transport

Besparing CO<sub>2</sub> emissie door  
proef met HVO brandstof

**145 TON**

Afgelegde afstand voor  
transport over water

**381.284 KM**

Reductie aantal km's door onder-  
zoek naar emballage stromen



Besparing CO<sub>2</sub> emissie door  
inzet van binnenvaartschip voor  
exportcontainers

**35%**

### Alcohol

Nieuwe Grolsch alcoholvrij campagne  
+ Lancering Grolsch 0.0 FM

**0.0%**

Aandeel boarding sportvelden  
vervangen door 0.0%

**87%**

Financiële bijdrage voor  
ondersteuning FAS project



Bewustwordingsacties alcohol &  
verkeer samen met VVN en RZI



DUURZAAM.KARAKTER.

Klik op het icoon om de volledige resultaten te bekijken op de website.

# OVERZICHT DOELSTELLINGEN 2022



## HET REDUCEREN VAN CO<sub>2</sub> & ENERGIEVERBRUIK

- Optimalisatie koelinstallatie i.s.m. UT
- Standaardisatie en invoering Kaizen in packaging
- Implementatie pompoptimalisaties uit studie 2021
- Optimalisatie warmteverbruik brouwhuis
- Optimalisatie ontgast watersysteem
- Implementatie energietransitie projecten
- Optimalisatie CO<sub>2</sub> systeem
- Optimalisatie water- en energieverbruik flessenspoelmachines



## HET MAXIMALISEREN VAN CIRCULAIRE VERPAKKINGEN

- Introductie trayfolie met 50% en 100% gerecycled plastic
- Onderzoek naar vervanger van piepschuim voor containervervoer
- Introductie fustkapjes van 100% gerecycled materiaal
- Uitrollen TopClip naar internationale markten



## HET OPTIMALISEREN VAN TRANSPORT

- Vervolgstappen Lean & Green programma
- Aandeel exportcontainers via binnenvaartschip vergroten
- Verhogen beladingsgraad heen en retour voor transport NL
- Onderzoek naar digitalisering (zoals Transport Management Systeem / elektronische vrachtbrief)

# OVERZICHT DOELSTELLINGEN 2022



## HET VEILIGSTELLEN EN REDUCEREN VAN WATERGEBRUIK

- Optimalisatie waterverbruik koelinstallatie
- Studie naar verschillende mogelijkheden voor waterhergebruik
- Start test opwerken van effluent naar proceswater
- Optimalisatie waterverbruik krattenwassers
- CIP optimalisatie brouwerijbreed



## HET STIMULEREN VAN INCLUSIVITEIT & WELZIJN

- Opzetten, uitvoeren en stimuleren vrijwilligersprogramma medewerkers
- Verder activeren Grolsch Vakmanschap is Meesterschap Fonds en Stichting Pak An
- Verder activeren en communiceren betrokkenheid bij regionale maatschappelijke projecten
- Blijven werken aan bewustmaking, opleiding en competentie op het gebied van DE&I
- Percentage vrouwen in managementfuncties stijgt van 17% naar 21%
- Minstens 50% vrouwelijke aanwas in managementfuncties
- Uitrol Behavioral Based Safety programma binnen Integrated Supply Chain
- Uitvoer risico inventarisatie en plan van aanpak op o.a. het gebied van LOTO
- Certificering ISO 45000



## HET BEVORDEREN VAN VERANTWOORD ALCOHOLGEBRUIK

- Bierportfolio verder uitbreiden met alcoholvrije en alcoholarme bieren
- Vergroten verkrijgbaarheid en zichtbaarheid 0.0% bieren bij evenementen, studentenverenigingen en sportkantines
- 100% vervanging boarding langs sportvelden door 0.0%
- Twee activiteiten in partnership opzetten gericht op alcohol en verkeer
- Initiatieven ondersteunen die bekendheid en bewustwording FAS verder vergroten
- 75% van alle Grolsch en De Klok Dranken medewerkers heeft alcoholtraining afgerond