



BÆREDYGTIGHEDS- HÅNDBOGEN

- Den grønne guide

Velkommen til HEMPEL Sailing World Championship i Aarhus 2018. Du er bæredygtighedsambassadør og har nu muligheden for at fortælle publikum og deltagere, hvordan de kan agere mere bæredygtigt til denne kæmpeevent, en af de største sportsbegivenheder i Danmark nogensinde.

I denne håndbog er alle VM's interne bæredygtige tiltag beskrevet. Læs og brug håndbogen, så er du godt klædt på til at blive den bedste ambassadør. Samtidig er denne håndbog også ment som inspiration til andre større events.

Frivillighedsprogrammet og bæredygtighedshåndbogen er støttet af:

e-on

**TUBØRG
FONDET**

Koncept og design af:

WORLDPERFECT

VM OG FN'S 17 VERDENSMÅL



Vi bruger FN's 17 verdensmål (sustainable development goals/SDGs) som ramme for de bæredygtige tiltag, da dette stævne er en international begivenhed. Verdensmålene er vores globale fællessprog for at tale om bæredygtighed. Vi har valgt de mest centrale ud for VM, og det betyder, at vi primært opererer inden for SDG #4, SDG #6, SDG #7, SDG #11, SDG #12 og SDG #14.



For at måle på disse ting bliver vi selvfølgelig nødt til at indsamle en masse data af bl.a. både energiforbrug og vandforbrug. Dette kan hjælpe til at bruge Sailing World Championships 2018 som pejlemærke for fremtidige events.

BÆREDYGTIGHEDSOMRÅDET



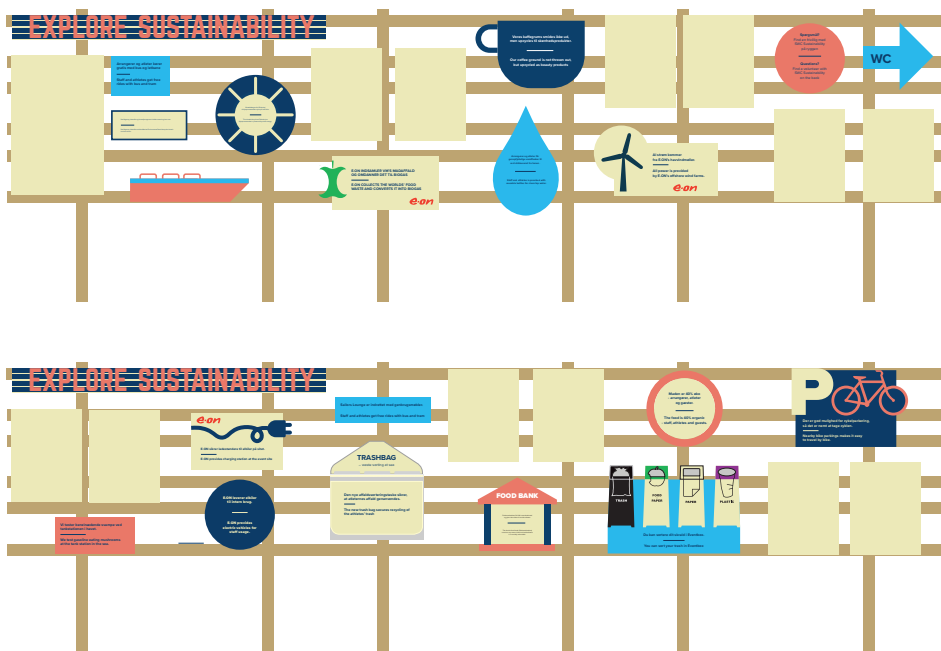
2 ZERO HUNGER



4 QUALITY EDUCATION

Bæredygtighedsområdet ligger centralt på eventsitet og er dedikeret til at formidle bæredygtighed.

I bæredygtighedsområdet er der placeret en stor læringsvæg, som informerer publikum og deltagere om de mange bæredygtige tiltag, der er til VM. Ydermere formidler væggen også en række eksterne aktører, som arbejder for et mere bæredygtigt samfund. Det overordnede formål med læringsvæggen er at inspirere til en mere bæredygtig adfærd til et event og i hverdagen.



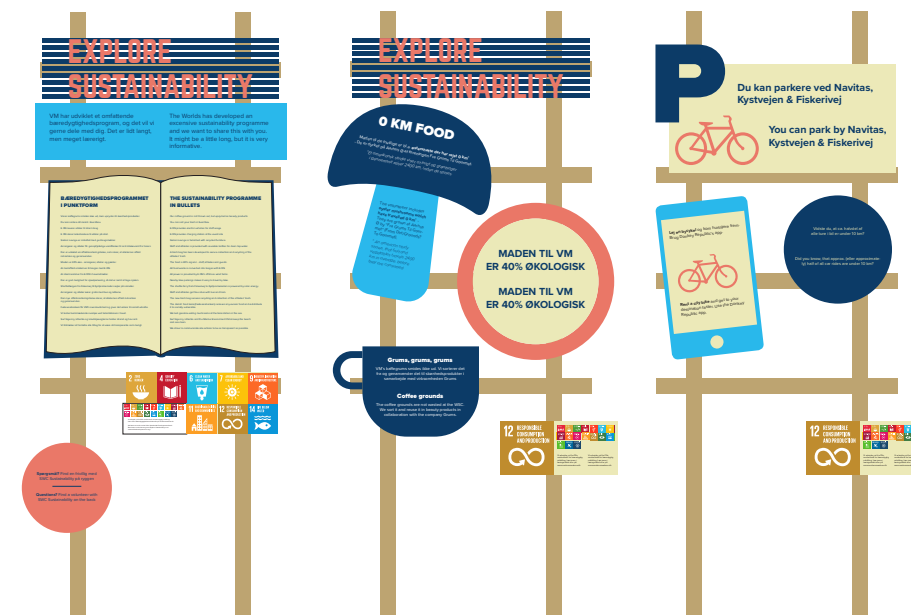
12 RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION



14 LIFE BELOW WATER

A-skilte

Der er placeret skilte i forskellige områder på eventpladsen. Ligesom læringsvæggen indeholder skiltene information om de mange bæredygtige tiltag. De står i relevante områder, hvor publikum og deltagere støder på de enkelte tiltag, og kan fungerer som støtte, når du skal formidle bæredygtighed til interesserede publikummer.



AFFALDSHÅNDTERING = KREDSLØB OG FORKLARINGER

12 RESPONSIBLE
CONSUMPTION
AND PRODUCTION



VM arbejder med affaldssortering, og alle de indsamlede ressourcer sendes til genanvendelse såvidt muligt. Kun restaffald (trash) sendes til forbrænding. Således kan vi som event sikre, at så mange ressourcer som muligt bliver genanvendt og fortsat ses som en ressource.

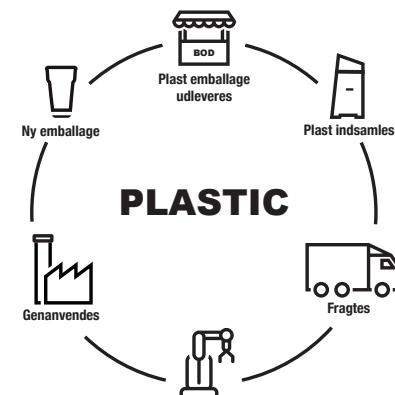
Sådan gør vi

Til lands sorterer publikum i 2 typer affald og i udvalgte områder 4 typer affald. På de lange gåruter opstilles der almindelige skraldespande.

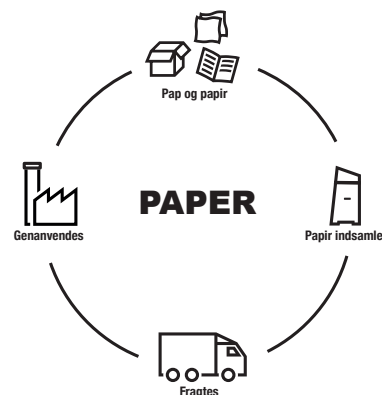
På flere områder opstilles affaldssorteringsspandene, Eventbox, i sæt af 2, hvor publikum og frivillige får muligheden for at sortere i 2 typer – nemlig "Food & Paper" og "Trash" og på centrale placeringer vil der også mulighed for at sortere i endnu flere fraktioner med en Eventbox til "Paper" og en til "Plastic".



"Food & Paper" (og madaffald fra madproduktion) bliver til biogas og gødning.



"Plastic" bliver genanvendt som genbrugsplast.



"Paper" bliver genanvendt til nyt papir.



"Trash" bliver brændt af, hvorved der udvindes varme og strøm men ressourcerne går tabt.

OBS: Det er vigtigt, at affaldsfraktionerne holdes så rene som mulig. Farligt affald skal bortskaffes på anden vis, så her skal folk kontakte til de frivillige på bæredygtighedsholdet.

AFFALDSSORTERING I BÅDPARKERNE



Det er ikke kun publikum og de frivillige, der får en god mulighed for at affaldssortere. Elitesejlerne og deres trænere har fået opsat containerøer i bådparke og her sorteres i hele 8 forskellige fraktioner.

Følgende fraktioner er opstillet i containerøerne:

- "Plastic"
- "Paper & Cardboard"
- "Food & Paper"
- "Plastic"
- "Trash"
- "Glass"
- "Deposit"
- "Hazardous waste"
- "Metal"



TRASHBAG - AFFALDSSORTERING PÅ HAVET



Til vands har vi som det første VM nogensinde lavet 250 sorteringstasker som udleveres til alle deltagende nationer, der monterer dem på udvalgte trænerbåde. Heri skal de indsamle og sortere deres eget og sejlerens affald. Disse ressourcer bliver ligeledes sendt videre i systemet, sammen med affaldsressourcerne på land. Trænerbåde plejer ikke at have et affaldssorteringssystem, og ofte lander affaldet i bunden af båden, hvorved man risikerer at noget af det ryger i havet ved høj bølgegang og blæsevejr – med de nye affaldssorteringstasker minimeres denne risiko.

Taskerne er lavet af overskudsmateriale fra produktion og gamle lastbilstopper.



SMÅT OG GODT

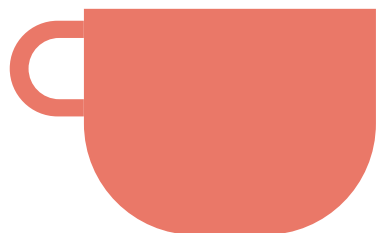


REUSE, den lokale midtbygenbrugsstation, hvor alt er gratis og gerne må tages, har indrettet Sailors Lounge med genbrugsmøbler og gamle sjove effekter.



Vi tester benzinædende svampe (mycelium) ved tankstationen til RIB-bådene, hvor træernes både tankes op.

Vi smider ikke vores kaffegrums fra intern bespisning ud, men giver det til Grums Aarhus, en lokal virksomhed, der laver beautyprodukter af det.



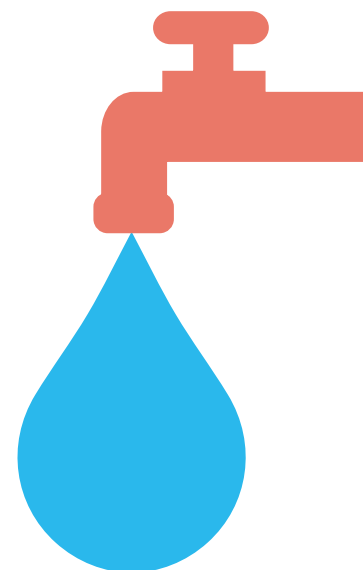
FYLD VANDFLASKEN



Vi tilbyder de frivillige og sejlerne en genopfyldelig vandflaske og mulighed for at tappe postevand. Det gør vi for at undgå de mange engangsflasker. En lille bonus er, at du som frivillig fremover kan tage flasken med, når du skal på farten. Flasken er en lille gave fra os til dig, så du fremover kan undgå at skulle købe vand i engangsflasker.

Fortæl gerne de internationale atleter om muligheden for at fylde flasken. De er måske ikke klar over, at de kan drikke det rene vand fra hanen.

Man kan fylde sin vandflaske i bådparke og ved vandposter nær frivilligområdet. Vi har desværre ikke mulighed for at tilbyde servicen til alle gæster, da der ikke er kapacitet til så mange mennesker kan fylde vandflasker.



MAD



Maden til VM er 40% økologisk. Den interne catering står Spiselaugget for, og de er meget dygtige til at indtænke bæredygtighed i alt, hvad de laver. Maden til gæsterne står Aarhus Mad & Marked for, og de har ligeledes bl.a. valgt madboder, der arbejder med økologisk mad.

Udover økologi tænker vi også over afstand, således at du fx kan smage mad, der har rejst 0 km, inden du sætter tænderne i det. Zero kilometre food. Mad dyrket lige her på havnen: Gourmetsvampe / østershatte dyrket i lokalproduceret kaffegrums. Dette kunne sagtens udvides helt enormt, men setuppet er der bare ikke pt. VM vil gerne introducere denne mulighed for alle og dermed vise en konkret måde at gentænke vores madproduktion. Vi viser forskellen på, at maden rejser 2500 km, inden vi spiser det, til at mad rejser 0 km.



TRANSPORT



Vi vil gerne opfordre alle, der skal til VM, til at transportere sig så bæredygtigt som muligt, så derfor har vi forsøgt at skabe de bedste rammer for transport til, under og fra VM.

For deltagere og arrangører har vi lavet en aftale med Midttrafik om, at bybusser og letbane er gratis, hvis man fremviser sit armbånd eller anden akkreditering. Der er ligeledes gode muligheder for at parkere sin cykel eller låne en cykel.

For gæster stilles der bycykler til rådighed i hele perioden, og der er også god mulighed for at parkere sin cykel på en af de tre cykelparkeringer. Der er ikke mulighed for at parkere sin bil på eventpladsen, så skal man helst parkere i udkanten af byen og så tage bybus, letbane, cykel eller gå det sidste stykke vej. På selve eventsitet kan man tage shuttlebus eller bybus rundt, og hvis man skal krydse vandet, kan man bruge den soldrevne shuttlebåd.



VI STØTTER GRØN ENERGI



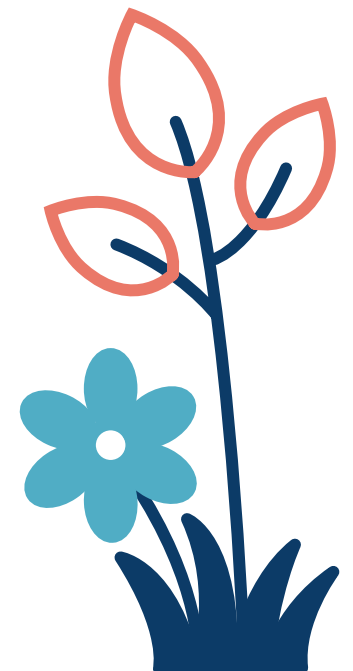
Alt strøm til VM kommer fra havvindmøller. Der er indgået en aftale med E.ON, hvilket gør det muligt at købe certifikater fra deres vindmølle-parker. Dette er med til at fremme den bæredygtige udvikling

FRIVILLIGHED OG EN STOR TAK!



Som arrangør er vi sindssygt glade for at du vil være med, så det skal du have en kæmpe tak for. Frivillige muliggør festen.

Vi forsøger at give en kæmpe oplevelse tilbage, et nyt og endnu bredere netværk og en praktisk indsigt i hvordan man laver mere bæredygtige events. Dette kan du som frivillig tage med i rygsækken til din opgave, som borger, som professionel eller som frivillig.



Bæredygtighedshåndbogen.

Læs om, hvordan vi arbejder med
bæredygtighed til HEMPEL Sailing
World Championships Aarhus 2018

