

**Dreiebok  
usmakssamling**



**NORBRYGG**

Dommerkomité, 29.08.2024

## Innledning

Norbrygg har kjøpt inn eksemplere på usmaksett fra Siebel Institute som brukes for å bli kjent med vanlige usmakere i øl. Usmakene er i små glassampuller og blandes ut med én liter øl. Den ferdige blandingen deles mellom 7-10 deltakere. Opplegget kan enkelt skaleres opp til f.eks. 20 deltakere uten særlige problemer – i så fall må alt ganges med to.

Usmakssamlingen bør ledes av en øllover.

**Usmakssamlingen er bare for medlemmer i Norbrygg.**

**Etter usmakssamlingen skal det sendes sluttrapport til dommerkomitéen ([domkom@norbrygg.no](mailto:domkom@norbrygg.no)).**

## Utstyr

Denne utstyrslisten er for ca. 10 deltakere:

- 1 usmaksett
- 2 st. blandemugger på minst 1 l
- Noe å røre med, for eksempel en sleiv
- Vannfast tusj for merking av plastglass
- Plastglass for smaking. Regn med 8-10 glass per deltaker (1 til ren pils, 5 til usmakere, og et par til å blande og eksperimentere med). Glass kan ikke gjenbrukes til påfølgende usmakere, da deltakerne må kunne ha alle usmakene tilgjengelig for å sammenligne og blande.
- Vannglass og Kapteinkjeks, deltakerne trenger noe for å skylle munnen
- 7 liter Carlsberg Lager, butikkstyrke. Dette brukes siden det er noenlunde stabilt, har lite smak og aroma og er lett å få tak i.

## Krav til lokale

- Plass nok til at hver deltaker kan ha 8-10 glass og notatark på bordet foran seg
- Luktfritt og stille; deltakerne må kunne konsentrere seg om smak og aroma
- Vann og utslagsvask til skylling
- Projektor hvis mulig, ev. del ut utskrift av presentasjonen
- Kjølleplass til øl er kjekt, samt en egen krok til utblanding av pillene

## Skjenketeknikk

- Én person bør stå for blanding av smaksprøver
- Ølet må ikke være for kaldt, serveringstemperatur på 10 grader er en god start.
- Merk glassene med tall med vannfast tusj.
- Skjenk 2-3 dl øl i muggen. Brekk av toppen av glassampullen og tøm innholdet opp i ølet. Rør ut og fyll på resten av ølet, totalt skal det være 1 liter i hver mugge.
- Glass 1 etterfylles med rent øl etter behov.
- Skjenkingen må skje så kort som mulig etter utblanding, og umiddelbart før det skal smakes på.
- Skyll blandemugger veldig godt mellom hver utblanding; usmaken kan sette seg dersom de står lenge

## Kjøreplan

- Presentasjonen begynner med en forklaring av begrepene smak, aroma og *flavour* og hvordan vi bør smake på øl. Mens denne delen av presentasjonen vises bør man ikke begynne med å servere de første usmakene.
- Skjenking av usmakene. I presentasjonen finnes én slide per usmak som forklarer hvordan usmaken lukter/smaker, i hvilke øl den ev. forekommer og hva som er den vanligste årsaken for usmaken.
- Deltakerne bør
  - Lukte og smake på usmaksprøvene og diskutere hvordan lukten og smaken oppleves
  - Blande ut usmaksprøven med rent øl for å komme ned til egen persepsjonsterskel
  - Blande forskjellige usmaker, f.eks. DMS og diacetyl, for å finne ut om de kan smake de enkelte usmakene i blandingen

## Sluttrapport

Etter usmakssamlingen skal sluttrapporten (<https://norbrygg.no/wp-content/uploads/Sluttrapport-usmakssamling-v20240902.pdf>) fylles ut og sendes til [domkom@norbrygg.no](mailto:domkom@norbrygg.no).