

1870

OPHAVSMAND/NØGLEPERSON

J. C. Jacobsen

FAKTA

Type:
Note

Sprog:
Dansk

Tilblivelsessted:
København

Arkivplacering:
Uden FA-nummer, æske F 13,1

Keywords:
Industrial archaeology, brewery
design, brewery technology

SUMMARY

Brewery notes from Edinburg sent to Carl.

TRANSSKRIFTION

Nogle Strøbemærkninger, optegnede ved Leilighed

Ved at gjennemlæse dine Meddelelser om Extractudbyttet i Edinburgh ifjor, er jeg bleven opmærksom paa en Feil i din Beregning, som jeg ikke troer at have lagt mærke til dengang.- Du gaare nemlig ud fra en Vægt pr Hectoliter Urt af 100 Kilo men da Urt af den omhandlede Styrke jo har en Vægtfylde af 1,06 og derover, bør Procentmængden selvfølgelig beregnes af denne større Vægt og det virkelige Udbytte har altsaa været c 6 % større end Du har regnet.- Da Du har angivet Styrken i Ballings %, antager jeg, at Du har brugt dit eget Saccharometer.- Jeg husker ikke hvilket Navn, de Saccharometre havde, som jeg saae hos Stevenson og hos Youngers, var det Dring & Fage, eller Allan, eller Lang? Efter Tizard's' Bog ere de paafaldende forskellige i Angivelsen af Sukkermængden i Forhold til den specifikke Vægt, saaledes På langs af papiret: Er der Forskjel paa Forholdet mellem Sukker og Dextrin i den første, stærke Urt og i den sidste Efterurt, eller mellem Mængden af Syre - Mælkesyre?

svarer f.Ex. 1,060 til 1,666 % Fage til 1,887 Allan til 1,558 Lang og til 1,384 Kaisertil 1,466 Balling

Jeg har nylig undersøgt udbyttet af et Bryg af det nye Malt (der i Vinter malter nydeligt) og fundet Udbyttet = 66½ % af det malede Malts Vægt.- og Bygget er dog i Aar ikke særdeles vægtigt. Dette Punct synes jeg Du kunde gjøre til en Gjenstand for Discussion med Englænderne.- Du kan ogsaa fortælle Dem, at din Fader anseer Deres Mæskningsmethode for feilagtig, idet Deres Mæskevands Temperatur 61 R (ikke sandt ?) er for høi og Deres Mæsknings Varme 52-53 R, for lav. De vilde faae en bedre Sukkerdanelse og større Udbytte ved at begynde lidt koldere og langsomt lade Varmen i Mæskningen stige til

57 R.- Jeg vil derfor foreslaae Dig, at sætte dobbelt Bund i Dit Mæskekar X) af galvaniseret Jern og maaskee en Enveloppe om den nederste Deel af Siderne for at kunne opvarme Mæskningen med Damp eller et bain Marie, naturligviis under stadig Mæskning

af en Maskine, som maae være beregnet paa at blande de forskellige Dele af Mæsken godt.- Den i Edinburgh brugelige Maade, at pumpe den første Urt op igjen paa Dreiekorset for at varme den ved Blanding med varmere Vand, blev derved overflødig.

De Puncter, som synes vigtigst, at komme til sikker Kundskab om, ere Forholdet mellem Sukker og Dextrin i Urten og Attenuation ved Fadningen X) og Temperaturen i Unions og jeg troer, som før sagt, at man lettest faaer dem til at udtale sig, ved at disputere og angribe deres Methode.- Fortæl dem f. Ex, at vi aldrig faae suurt Øl tilbage, fordi det er mere

holdbart end deres, men vi lade heller ikke Sukkerdannelsen i Mæskningen gaae videre end til omtrent lige Mængde Sukker og Dextrin, hvilken sidste under Gjæringen efterhaanden gaaer over til Sukker der langsomt gaaer over til Alkohol. Hos os er Forgjæringsgraden, den synlige Attenuation derfra kun lidt over Halvdelen, hvorimod deres "som bekjendt" er N. N. %.- De skulde gjøre som vi, saa havde de aldrig Return beer, osv.

Bør Du ikke i England købe en Humlepresse af passende Størrelse? - Ogsaa troer jeg, at Du burde bestille en 3 gangs Vandpumpe til din Brønd, liig Evershed, hos Thornville & Warham i Burton.- Han forlangte 70£st for en Pumpe med 3 Cylindre X) med Bronzecylindre og 60 £st med Cylindre af Jern. De første bør foretrækkes. à 4" Diameter og 12" Slag, hvilket vel er 20 £st dyrere end Ramsdens', men denne seer meget spinkel ud.

70
Kjære Herrensmedningens, oplysnede og
Løielyst.

Det at gjennemlæse din Meddelelse
om Fyldetudbyttet i Edinburgh iffes, er
jeg blands opmærksom paa en Tid i din
Beretning, som jeg ikke troer at jeg har
nokke til Dreyang. - Du gaar nemlig ud
for en Wagt for Rectalites Udt af 100 Kilo
men da Udt af den anfættede Rigtig
for en Wagtfeldt af 1,06 og Drøner, blev
fræmtebrændte paa følgende beregnes af
denne Ræmme Wagt og det mindste betragte
for altfaa mere, i 6% Ræmme med du for
regulere. - Da du for angiver Rigtig
i Ballen 70, antager jeg, at du for berigt
dit eget Pærfarvædtes. - Jeg forer ikke
smilket Navn, de Pærfarvædtes Land, som
jeg forer for Stevenson og for Hørsager, men
det Dreyang, Tager, eller Allan, eller Lenz?
Eller Tigarbi' bag om du yndede for.
Hyllig: Originalen af Pærfarvædtes
Løstald til den spættede Wagt, paaaldet

C.M.

For den herhjemme paa Landet mellem Ballen og alle andre i den første, blandt Udt og i den 1842

Originalen, eller mellem Hørsager og Ballen

januar f. 1,060 til 1,666 1/2 Dringz, Tage
 " 1,887 Allan
 1,558. Long.
 og til 1,384. Kaiser
 1,466. Balling

Tøges væn i Jægersø Mark per Postbrev. Høsten 1887. Leds væn i
 opgjorte væn i Leds i 1887. Høsten 1887. Leds væn i Leds i 1887.

Jeg har rigtig undersøgt Udbyttet af de
 Løgg af det nye Malt, (der i Høsten udtænkes
 naturligt) og fundet Udbyttet = 66 1/2 %
 af det uvalgte Malts Vægt. - og Løggat
 er dog i Alts ikke sandt nok muligt.
 Dette fundt foreser jeg den Leds væn
 til en Opgørelse for de i Høsten udtænkes
 færdige. - Du kan ogsaa fortælle
 den, at den Leds væn i Høsten udtænkes
 udtænkes for forlægget, idet den Leds væn
 udtænkes 61° R. (den Leds væn?)
 er for Jær og den Leds væn i Høsten
 52-53° R. for den. De mildt for en
 bedre Fuktighedsaalte og Leds væn i Høsten
 med at Leds væn i Høsten udtænkes
 Leds væn i Høsten udtænkes Leds væn i Høsten

57^oR. - Jeg vil derfor foreslaa
dig, at fatte dobbelt Lend^e i dit Maas,
Lad^e og maaske en Forsaluyg om den
vestreste Deel af Norden, saa at Lunden
og maaske Moskuejen med Sauey alles et
bair marie, nationelignis iunder Stadig
Moskuejen af en Maasjen, som maaske
maaske beoqvast, saa at blaud de far.
Sjællige Dile af Moskue gode. - Den
Edinburgh kængelige Maasde, at gængs
den første hal og igjen saa Doriahsat
saa at maaske den ved blaudsig med
maaske Maasde, blem den ved aendstodig,
de fjæntes, som sjænt mig kængst, at blem
de første Lunden, som den første vilken
Dette af Dylem: Maasde af Alkaminatium
med Laduejen af jeg kæng, som for sig,
at man lette saa den ved at iethale
sig, med at det pætere af augrida Dend
Mestade. - Saalet den f. f. g., at vi aldrig
saa sjænt af de selboge, fordi det er maaske

af gødeligt med far.
H og Dampvalem: Maasde.

1) med 2 Høring og 1 blik og 60 Skil med 2
1000 forarbejdet
Jæstbaad med 2 Raad, naar mi' lade
Jellas 1 lb. Tættendaausalfen i Møkkene
gaar nitras med ^{andret} lidt Lige Mængde Sætt
og Dyrkoin, smiltes lidt indes Gjæring
aflofaanden gaar aars dit Sætt ^{og}
laugfaad gaar aars dit Alrofal. for
as os Tørgjæringegraden, den forulege
Alkemiaktion, drafan Linn lidt aars Jætt
Linn, Jættind Linn "Jætt bestynde"
et N. N. 70. - den stude gjætt Jætt mi,
Jætt Jætt de aldrig Return beer, ofn.
Linn du 1 lb. i fættad Jætt in Jætt-
grætt af pætted Mættelst. - Ogfaa
Linn Jætt, at du bestu bestille en 2 gang
Mættelst Linn Linn Linn, Linn Everstedt,
for Thorowill ^{Wættam} Jætt. - Jætt forlaugtt,
Linn Jætt, 70 Skil for en Jætt med 2
Eylund i 4" Diamter og 12" Hætt, smiltet
med et 20 Skil Dyrkoin med Raas deus, naar du
Jætt maget sprinkel ud.