

## *Verslag vergadering 10 november '17*

De tafel zat mooi vol: Auke, Gerrit, Hans, Gert, Jan, Guus, Tjipke, Jaap, Harry, Mark, Floris, Jos en ondergetekende. Mark begon de avond goed met beschuit met muisjes vanwege de geboorte, eerder die week, van zijn dochter Tessa. Auke opende om 20:10 u de vergadering met maar meteen de rondvraag.

- Hans vertelt dat hij is gevraagd om te keuren in Groningen op 14 april maar op die dag is de studiereis gepland. Hij stelt voor de studiereis te verplaatsen naar 21 april. Niemand heeft bezwaar. In Groningen gaat het om een Schwarz.
- Hans vertelde ook dat het ONK in Nijmegen wordt gehouden op 23 juni bij Triple W met als kloonbier de Brugge Tripel van brouwerij De Gouden Boom
- Er volgt een discussie over de studiereis. Guus en ondergetekende stellen voor Oosterhout, Chaam en 's Hertogenbosch met tussendoor een lunch, maar vrijwel iedere aanwezige geeft aan geen behoefte te hebben aan een lunch die tijd en geld consumeert. In het clubblad volgt een aankondiging. De initiatiefnemers stellen dat opgave tot uiterlijk 1 februari mogelijk is.



- Gert vraagt over zijn Speidl. Hij was weggelopen en bij terugkomst was 20 van de 25 liter eruit gespoten. Mogelijk te fijn geschroot? Guus vraagt zich af of het gebruik van een Speidl, waarbij de je zaak aanzet en 's avonds ongeveer gereed bier kunt proeven, nog onder de categorie hobbybrouwen wordt gerekend.
- Tjipke vraagt hoe de keuring in december verloopt. Auke antwoordt: naar biertype. Indien teveel bieren worden

ingeleverd dan wordt beleefd verzocht hier een daar een biertje terug te nemen.

- Jaap vraagt wanneer de contributie moet worden betaald. Gerrit: mag nu al, in ieder geval vóór 31 december, maar het komt ook in het clubblad.
- Harry refereert aan een uitzending van de Keuringsdienst van Waarde over ongefilterd bier. Er volgt een troebele discussie.
- Harry meldt dat hij bokbier had gemaakt waar geen schuim bij ontstaat. Hij twijfelt aan de koolzuurdruk (die bleek 1,6 bar te zijn bij 18,6 °C en dat komt overeen met 0,44 gewichtsprocent CO<sub>2</sub>) maar dat was niet het euvel. Aardig Vlaams Bruin volgens Hans, maar absoluut geen bokbier (klein zuurtje er in).
- Mark heeft een babybier deel 2 gebrouwen met één probleem: veel te veel druk. Ieder suggereert dat je dat dan maar moet weggooien (niet de baby maar het bier) maar ondergetekende komt met een aardige oplossing. Zie bij TIP VAN DE MAAND.
- Floris vraagt hoe je de dichtheid meet. Moet je er het CO<sub>2</sub> uit halen? Guus vertelt dat ze bij een brouwerij in Zuid Duitsland het bier 40x overgieten (ondergetekende doet dat 20x) maar draait de spindel even rond om de aangehechte koolzuur los te maken en that's it. Harry heeft het verschil gemeten (met en zonder koolzuur) met een vreselijk duur apparaat op het werk (een DMA) en het maakt niet veel uit. Anderen wachten een dagje.



- Floris vraagt of je een refractometer kunt gebruiken om het verloop van de vergisting te bepalen. Ja, dat kan, maar ondergetekende zal daar nog een artikeltje aan wijden. Hans vraagt zich af wat het voordeel is van het gebruik van een refractometer, maar anderen weten wel waarom: het scheelt een hoop *bier*.
- Jos meldt trots dat het sufferdje uit Dalfsen, de Stentor, heeft gemeld dat het Hoornbier van de Vechtdalbrouwerij uit Dalfsen (een Quadrupel), de beste was bij een wedstrijd waaraan 145 bieren mee deden. Nou ja, een oude versie dan, die nog door Gerrit in Aldtjerk is gebrouwen!!! Alom gelach.
- Auke had zaterdag nog een IPA keuring in Amersfoort beleefd. Het viel hem op dat er wel heel weinig gebruik werd gemaakt van dry hopping. Gerrit doet altijd pallets in een hopzak en gebruikt 1 – 1,5 g/l. Het zakje moet je vooraf wel even koken. Na afloop (1 à 1,5 week) niet roeren maar afvullen. (Sommigen knijpen een zakje met hop*bell*en leeg!!!).
- Jos vraagt aandacht voor het DON probleem in amateurbier (desoxynivalenol, geproduceerd door de schimmel Fusarium en afkomstig uit tarwe en mais (Wikipedia!!)). Ook Gerrit heeft interesse. Mogelijk is er een mogelijkheid bier hierop te testen (Jos kan een setje kopen) of te laten testen. (zie naschrift)
- Auke ten slotte meldt dat Timo in februari de functie van penningmeester wil overnemen van Gerrit.

Jos neemt het over. Hij houdt een verhaal over het kloonbier en bericht daarover elders in dit blad.

Fons

Naschrift: De redactie is nog in overleg met de onderzoeker van de Wageningse Universiteit, die over het DON probleem heeft gepubliceerd. Wanneer aanvullende informatie is verkregen, zullen we proberen hier een samenvatting van te publiceren in een volgende versie van “De Koperen Tsjettel”. We gaan dan meer in op de theoretische kant van dit verhaal en niet zozeer op de praktijk van het testen op deoxynivalenol.