



# BR0deLuxe Tips & Tricks

Versie 2.0 [10NOV17]

BR0deLuxe Tips & Tricks is een presentatie/training met als doel de gebruiker te voorzien van ideeën om plezieriger met BR0deLuxe2 te kunnen werken.

De Tips & Tricks worden per stuk behandeld.



Peter Wester



# BR0deLuxe Tips & Tricks

Eerste kennismaking met het omgaan van recepten binnen BR0deLuxe2.

- Open demo recept via menu Bestand – Open Recept en selecteer <\\BR0deLuxe2\Recipes\Demo Enkelbrouw.bro>
- Klik op menu Recept – Recept Wizard
- Doorloop de recept schermen om idee te krijgen hoe een recept wordt opgebouwd



# BR0deLuxe Tips & Tricks

Aanpassen recepten.

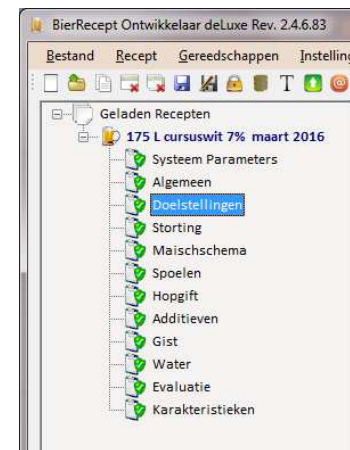
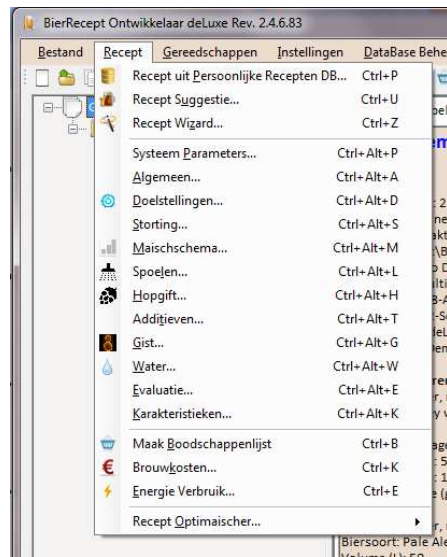
- Open recept via menu Bestand – Open Recept of via Bestand – Recent Geopende Recepten
- Klik op menu Recept – Recept Wizard
- De Wizard doorloopt de recept schermen op logische volgorde om door het recept te stappen



# BR0deLuxe Tips & Tricks

Aanpassen recepten.

- Ben je een ervaren gebruiker? Open dan het recept scherm naar wens via menu Recept – of doe een rechtermuis klik op het receptonderdeel in de Recept navigator.





# BROdeLuxe Tips & Tricks

Voorkom dat Recepten onnodig aangepast worden.

- Is het recept naar wens?
- Om te voorkomen dat het onnodig aangepast wordt, klik op menu Bestand – Wijzig Recept in Alleen Lezen (Ctrl+R). In de Recepten Navigator en in het Recept Overzicht wordt dit aangegeven.



- Moet het hierna toch nog aangepast worden? Open Windows Verkenner en verwijder het 'Alleen Lezen' attribuut.



# BRodeLuxe Tips & Tricks

Geplande kooktijd – gebruik de OptiMaischer

- Afhankelijk hoe het recept ontwikkeld is, zal het aanhouden van de geplande kooktijd kunnen resulteren dat het Volume en OG uit de Doelstellingen niet gehaald wordt.
- Om dat te voorkomen, gebruik de OptiMaischer.
- De OptiMaischer zal de waterhuishouding dusdanig inregelen dat de geplande kooktijd het Volume en OG uit de Doelstellingen gehaald gaat worden.



# BR0deLuxe Tips & Tricks

Hoeveel kan er maximaal gebrouwen worden – gebruik de OptiMaischer - MaxiMaischer

- Het recept is ontwikkeld en de vraag rijst hoeveel er maximaal gebrouwen kan worden in de Installatie.
- Gebruik hiervoor menu Recept – OptiMaischer – MaxiMaisch Volume.



# BR0deLuxe Tips & Tricks

Wil je party-gyling\* ('dubbelbrouwen') toepassen? Dat kan in BR0deLuxe2!

- Open demo recept via menu Bestand – Open Recept en selecteer <\\BR0deLuxe2\Recipes\Demo Dubbelbrouw.bro> (2 delen) of <\\BR0deLuxe2\Recipes\Demo Multibrouw.bro> (3 delen)
- Klik op menu Recept – Recept Wizard
- Doorloop de recept schermen om idee te krijgen hoe een party-gyling recept wordt opgebouwd.

\*: party-gyling is een techniek waarbij het filtraat in porties wordt gescheiden. Het eerste gedeelte is vol ('dikbier') en de rest minder ('dunbier'). Deze porties worden apart verder behandeld.

Party-gyling werd al in de middeleeuwen toegepast. Het dunbier wordt ook wel scharrenbier genoemd.

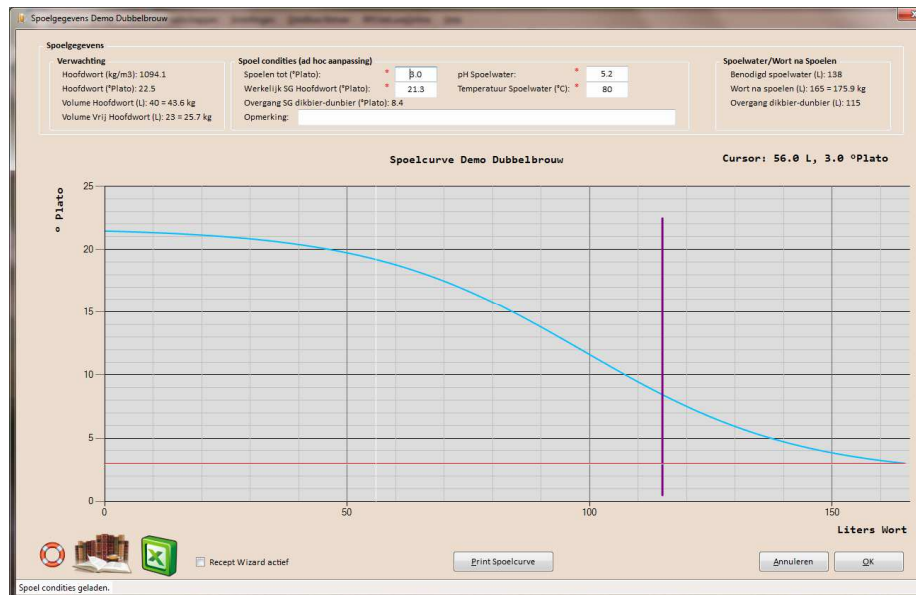




# BR0deLuxe Tips & Tricks

Wil je party-gyling\* ('dubbelbrouwen') toepassen? Dat kan in BR0deLuxe2!

- Voor party-gyling zijn er meer dan 1 Doelstelling. Ook de Hoppgiften, Additieven en Gisten moeten per deel aangewezen worden.
- In het Recept/Spoelcurve wordt aangegeven wat de overgang is tussen het dik- en dunbier (paarse lijn).

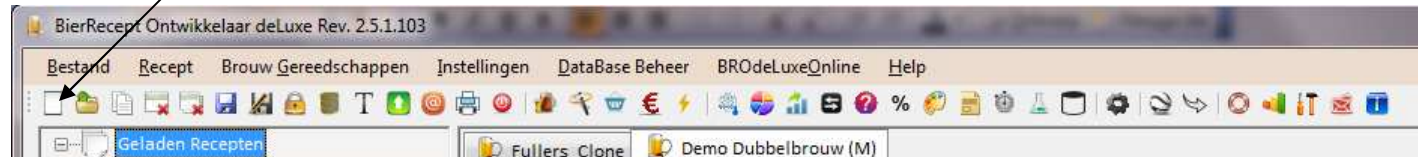




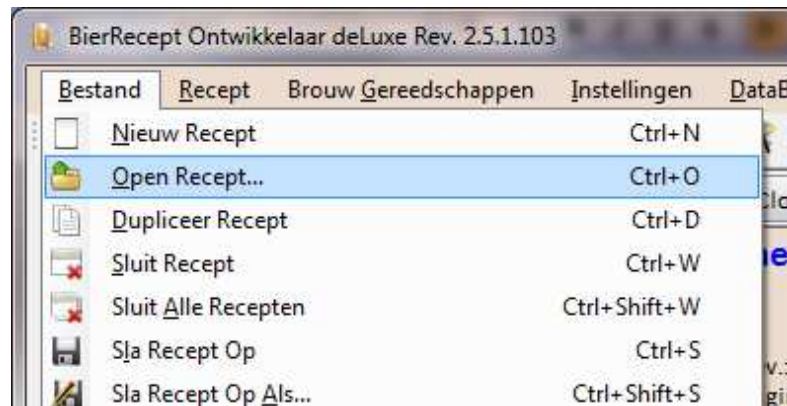
# BR0deLuxe Tips & Tricks

Aanroepen functionaliteiten.

- Gebruik de menu items of sneller, maak gebruik van de toolbar of van Toetsen combinaties vermeld achter elk menu item.  
Bijvoorbeeld, Open Recept kan via:
  - Menu Bestand – Open Recept...of via contextmenu
  - Toolbar



- Toetsen Combinatie Ctrl+O





# BRodeLuxe Tips & Tricks

Emailen\* van recepten.

- Is het recept ontwikkeld en je wilt het delen met mede brouwers?
- Open het Recept.
- Ga naar Bestand – Email Recept of via Toolbar  of via context menu in recept overzicht (rechtermuis klik) of via Ctrl+E.
- Stel een boodschap op en Klik op 'Verstuur'.
- Medebrouwers uit het recept worden automatisch geselecteerd vanaf versie 2.5.2 .

\*: Emailen gaat via Google account . Voor de gebruiker betekent dit dat er geen e-mail configuratie nodig is. De eigenaar van het Google account (Peter Wester) kan in theorie het bericht lezen. Wil je dit niet, maak dan geen gebruik van deze optie.



# BRodeLuxe Tips & Tricks

Uitrekenen en verzenden\* Brouwkosten.

- Is het recept ontwikkeld en je wilt de brouwkosten berekenen en delen met mede brouwers?
- Open het Recept.
- Ga naar Recept - Brouwkosten of via Toolbar € of via context menu in recept overzicht (rechtermuis klik) of via Ctrl+K.
- Er wordt een overzicht gegeven van alle gebruikte ingredienten.
- Vul de eenheid en eenheidsprijs in.
- Ontbrekende zaken kunnen toegevoegd worden.
- Vul in welk gedeelte de mede brouwers hebben geogst.
- Klik op 'Bereken' en verstuur email.

\*: Emailen gaat via Google account . Voor de gebruiker betekent dit dat er geen e-mail configuratie nodig is. De eigenaar van het Google account (Peter Wester) kan in theorie het bericht lezen. Wil je dit niet, maak dan geen gebruik van deze optie.



# BROdeLuxe Tips & Tricks

Recepten delen met de buiten wereld.

- Is het recept ontwikkeld en je wilt het delen met de buiten wereld?
- Open het Recept.
- Ga naar Recept – Upload Recept naar Public Library of via Toolbar  of via context menu in recept overzicht (rechtermuis klik) of via Ctrl+U.
- Het recept wordt geupload naar de Public Library, mits de naam uniek is.
- Klik op knop 'BROdeLuxe Public Library', om overzicht van aanwezig recepten in de Public Library te krijgen.





# BRodeLuxe Tips & Tricks

Recepten uitwisselen met andere brouw software?

- Is het recept ontwikkeld en je wilt het uitwisselen met andere brouw software?
- Open het Recept en sla het op met de xml extensie. Deze xml bestanden zijn gebouwd volgens de Beer XML standaard.
- Open andere brouw software en lees het xml bestand in.
- Omgekeerd kan ook! Exporteer het recept als .xml bestand en lees het in met BRodeLuxe.  
Let wel dat ontbreken van informatie in de xml bestanden tot gevolg kan hebben dat recepten niet geheel ingelezen kunnen worden.



# BRodeLuxe Tips & Tricks

## Continue Hoppen

- Voer de hop waarmee continue hop bedreven gaat worden in de Hopgiften eenmaal in, met de langste kooktijd.
- Klik vervolgens op menu Brouw Gereedschappen – Continue Hoppen en selecteer de hop.
- Definieer hoe je wilt Continue Hoppen.
- Klik op Bereken
- Klik op 'Vervang Geselecteerde Hop door Continue Hopgift' en de continue hopgiften zijn in het recept verwerkt.
- Zie ook presentaties BRodeLuxe Brouw Gereedschappen.
- NB Gebruik de StopWatch om een geluidssignaal te krijgen wanneer je tijdens het koken de hopgift moet doen!



# BRodeLuxe Tips & Tricks

## Keuringsformulier

- De Brouw Gereedschappen heeft een keuringsformulier aan boord. Is deze niet naar wens? Dan kan het bestand <\\BRodeLuxe2\Templates\Keuringsformulier.pdf> vervangen worden door een eigen versie!





# BRodeLuxe Tips & Tricks

Ander geluidssignaal in StopWatch

- Het Brouw Gereedschap StopWatch gebruikt een geluidssignaal. Is deze niet naar wens? Dan kan het bestand <\\BROdeLUxe2\Sounds\AirHorn.wav> vervangen worden door een eigen versie!



# BRodeLuxe Tips & Tricks

## Conversie Tool

- In [\\BRodeLuxe2\Tools\](#) zit het bestand ConvertUnits.exe . Hiermee kunnen eenheden geconverteerd worden.



# BRodeLuxe Tips & Tricks

Database BRodeLuxe.mdb

- <\\BRodeLuxe2\Databases\BRodeLuxe.mdb> is de data base achter BRodeLuxe. Deze data base is niet voorzien van password en is dus te openen in MS Access. Dit is op eigen risico, dus zorg dat er altijd een back up is!



# BROdeLuxe Tips & Tricks

## Stam Data beheren

- Beheer stam data via menu Data Base Beheer. Hiervoor is een aparte presentatie ontwikkeld, te vinden op <http://www.brodeluxe.nl> .



# BR0deLuxe Tips & Tricks

Laatste versie? Check Updates!

- Om te checken of er Updates zijn, klik op menu Help – BR0deLuxe Update.
- Vanaf versie 2.5 is de Automatische Update een feit. Aanbevolen wordt om de meest recente versie te installeren en daarna regelmatig op Updates te controleren.
- Controle op Updates kan bij opstarten worden ingesteld via de Opties.



# BROdeLuxe Tips & Tricks

Software ontwikkelen? Controleer de SDK.

- Ontwikkel je software en je wilt gebruik maken van functionaliteit uit de BROdeLuxe Engine (BRO.dll)? Lees de Software Development Kit (SDK).
- Toepassing SDK: Maisch-O-Matic software om maischketel te programmeren.



# BROdeLuxe Tips & Tricks

Defect, Enhancement Request of Opmerking sturen – gebruik menu Help - Contact

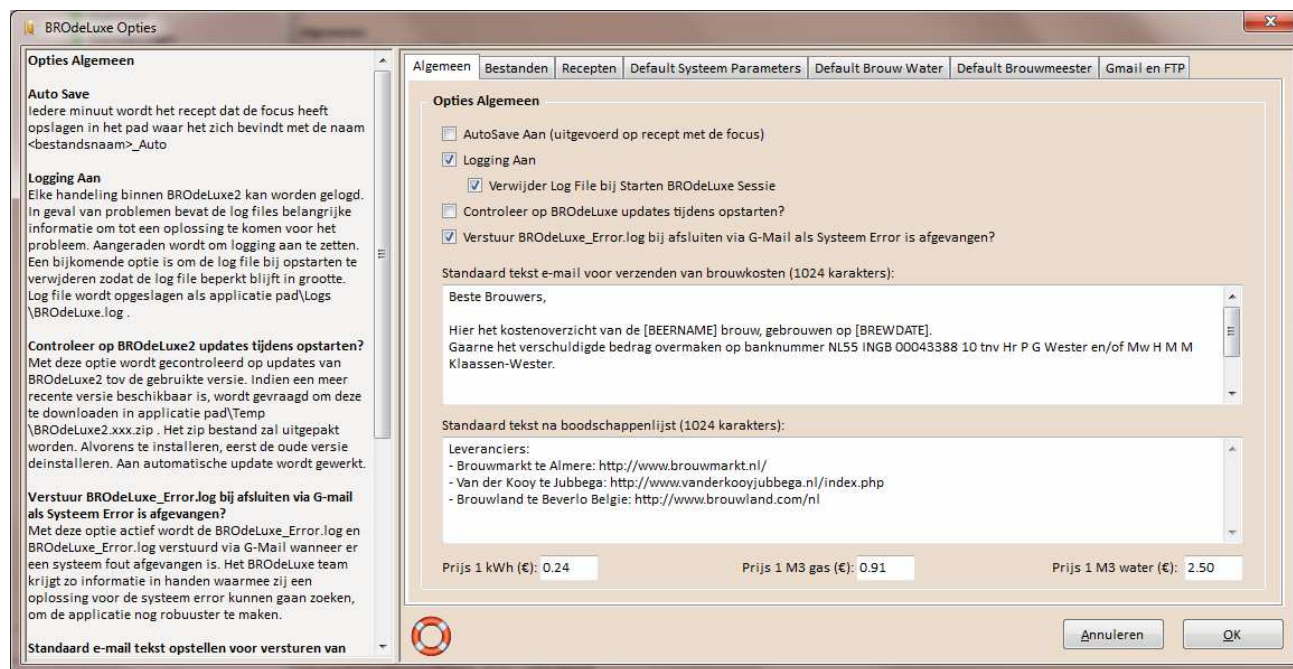
- Alle commentaar is welkom!
- Via menu Help – Contact kunnen defect meldingen, enhancement requests en opmerkingen verzonden worden. Het BROdeLuxe team zal deze zo snel mogelijk reageren.



# BRodeLuxe Tips & Tricks

## Opties

- Ontdek de mogelijkheden binnen BRodeLuxe2 via de Opties! De Opties worden in de Optie schermen uitgelegd in het linker frame.







# BROdeLuxe Tips & Tricks

Laatste nieuws over BROdeLuxe

- Het laatste nieuws is altijd te vinden op <http://www.brodeluxe.nl>
- Overzicht van downloads.
- Help bestanden.
- Recepten suite.
- Presentaties (waaronder deze).
- Workarounds voor bekende problemen.
- Historie.



# BRodeLuxe Tips & Tricks

Beschikbare BRodeLuxe presentaties:

- BRodeLuxe na installatie
- BRodeLuxe Basis
- Ontwikkelen van Recepten
- Data Base beheer
- Opties
- Brouw Gereedschappen
- Continue hoppen
- Tips and Tricks
- Recept typen \*
- BRodeLuxe Online \*

\*: in ontwikkeling. Binnenkort te vinden op [www.brodeluxe.nl](http://www.brodeluxe.nl) .



# BR0deLuxe Tips & Tricks

Vragen?