

Lancer le début de la production

Depuis la déclaration de brassage, un ou plusieurs ordres de brassage ont été créés. Pour le retrouver, se rendre dans le menu “Ordres de brassage” :



Retrouvez l’ordre de brassage créé sur base du numéro de brassin par exemple.

A screenshot of a software interface showing a form titled 'BCOOP_2021_draft'. The form is divided into two main sections. The left section contains fields for 'Get brew number ?' (1), 'Brew number' (1), 'Brew beer number' (1), 'Brew declaration' (brew.declaration,1), 'parent brew order' ([BCOOP] La bière verte coopérative), 'Beer' ([BCOOP] La bière verte coopérative), 'Bill of material' (Production Order), 'Used vessels for work in tank' (0,00), '% dry extract' (0,00), 'Real bulk of wort' (0,00), 'HI plato noted by the brewer' (0,00), 'HI plato noted by the agents' (0,00), and 'Collecting vessels'. The right section contains fields for 'Planned date' (05/07/2021 16:00:00), 'End date' (05/07/2021 16:00:00), 'Wort gathering date' (09/07/2021 16:00:00), 'Product Quantity' (100,000), 'Product Unit of Measure' (Litres), 'Volume of green Beer' (0,00), 'Sugar' (0,00), 'Output wort' (0,00), 'Output beer' (0,00), and 'Notes'. At the bottom, there is a table with columns: 'Date prévue', 'Date', 'Document d'origine', 'Article', 'Demande initiale', 'Unité de mesure', and 'État'. The 'Confirm Brew' button is highlighted with a red arrow.

Cliquer sur le bouton “Confirm Brew” pour générer l’ordre de fabrication de la bière verte (sauf si cela a déjà été réalisé en fin de l'étape précédente sur la déclaration de brassage).

Au moment de la confirmation, un numéro est attribué à l’ordre de brassage : BCOOP_2021_X. Ce numéro X provient de la séquence de brassage défini sur le produit “bière verte”. Il est incrémenté de 1 à chaque validation d’un ordre de brassage.

Les ordres de fabrication pour le moût fini et le moût sont automatiquement générés par le système à cette étape de confirmation.

Remettre en brouillon un ordre de brassage

Un bouton permet de remettre en brouillon (Set to draft) un ordre de brassage validé.

Nous déconseillons de valider à nouveau un ordre de brassage après l'avoir remis en brouillon. Cela va générer de nouveaux ordres de fabrications (des doublons) et le mécanisme de propagation des numéros de lots lors des étapes de production ne fonctionnera pas.

Suivre la production de la bière verte

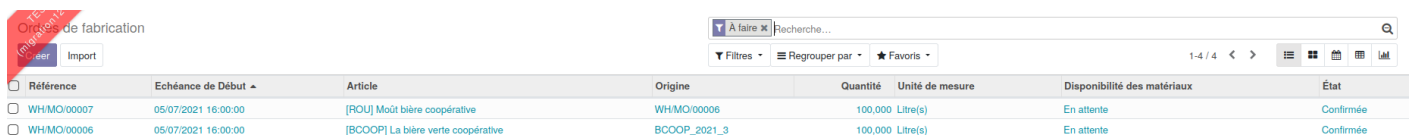
Dans les ordres de fabrication, l'ordre de fabrication de la bière verte a été généré par le système lors de l'étape précédente.



Les ordres de fabrication qui précèdent l'étape de production de la bière verte ont été également générés et sont confirmés :

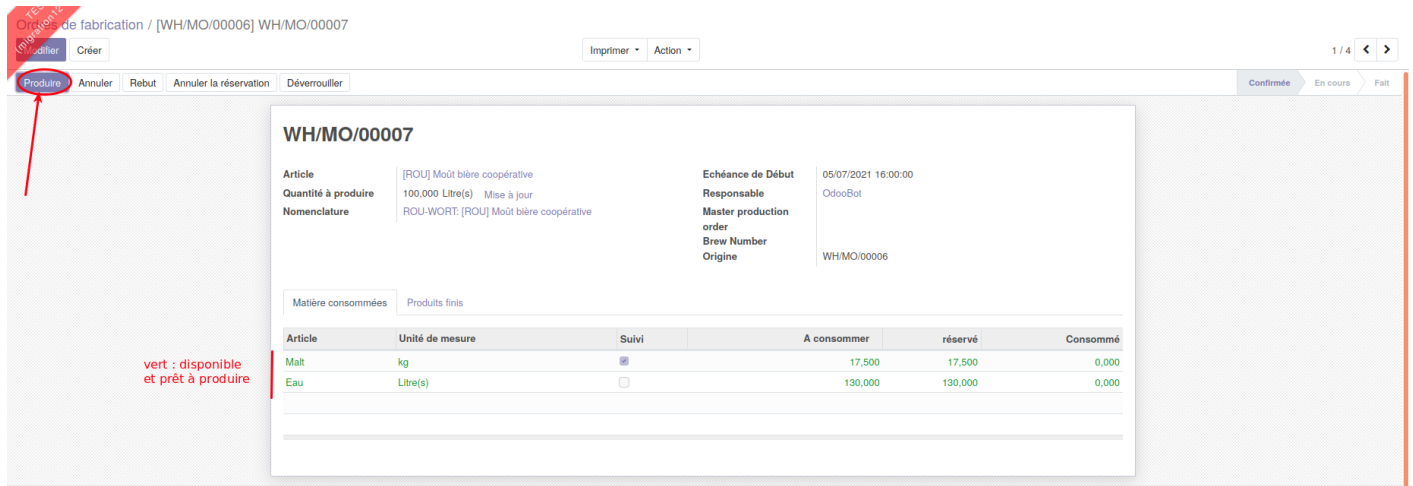
l'un pour la production du moût et l'autre pour la production du moût fini.

Dans les captures d'écran ci-dessous, on a fait l'exercice avec une étape de moût (pas de moût fini). S'il y a une étape intermédiaire (par exemple la production du moût fini), les 3 ordres de production seraient générés.

A screenshot of a software interface showing a table of manufacturing orders. The table has columns for 'Référence', 'Echéance de Début', 'Article', 'Origine', 'Quantité', 'Unité de mesure', 'Disponibilité des matériaux', and 'État'. There are two rows of data. The first row shows a reference 'WH/MO/00007' with a start date of '05/07/2021 16:00:00', article '[ROU] Moût bière coopérative', origin 'WH/MO/00006', quantity '100,000', unit 'Litre(s)', status 'En attente', and state 'Confirmée'. The second row shows a reference 'WH/MO/00006' with the same start date, article '[BCOOP] La bière verte coopérative', origin 'BCOOP_2021_3', quantity '100,000', unit 'Litre(s)', status 'En attente', and state 'Confirmée'. The interface includes a search bar, filters, and a 'Favoris' button.

☐ Référence	Echéance de Début ▲	Article	Origine	Quantité	Unité de mesure	Disponibilité des matériaux	État
☐ WH/MO/00007	05/07/2021 16:00:00	[ROU] Moût bière coopérative	WH/MO/00006	100,000	Litre(s)	En attente	Confirmée
☐ WH/MO/00006	05/07/2021 16:00:00	[BCOOP] La bière verte coopérative	BCOOP_2021_3	100,000	Litre(s)	En attente	Confirmée

114 ici exemple l'eau est de stock mais pas le malt => faire l'approvisionnement



Order de fabrication / [WH/MO/00006] WH/MO/00007

Imprimer Action

1 / 4

Produire Annuler Rebut Annuler la réservation Déverrouiller

Confirmée En cours Falt

WH/MO/00007

Article [ROU] Moût bière coopérative
Quantité à produire 100,000 Litre(s) Mise à jour
Nomenclature ROU-WORT: [ROU] Moût bière coopérative

Echéance de Début 05/07/2021 16:00:00
Responsable OdooBot
Master production order
Brew Number
Origine WH/MO/00006

Matières consommées Produits finis

Article	Unité de mesure	Suivi	A consommer	réservé	Consommé
Malt	kg	<input checked="" type="checkbox"/>	17,500	17,500	0,000
Eau	Litre(s)	<input type="checkbox"/>	130,000	130,000	0,000

vert : disponible et prêt à produire

L'ordre passe en statut "En attente des matières premières" et la liste des matières premières s'affiche :

en v12 ça s'affiche directement

Valider la production du moût

Cliquer sur l'ordre de production du moût. Assurez-vous d'avoir entré en stock suffisamment de matières premières via le processus d'achat et/ou d'inventaire.

Si les lignes d'articles sont rouges, c'est qu'il n'y a pas de stock dans le système. Si entre temps vous avez enregistré une entrée de stock (cf la documentation sur le processus d'[achat](#)), vous pouvez cliquer sur le bouton "Vérifier la disponibilité" pour que le système se mette à jour avec les nouvelles données de stock.



Order de fabrication / [BCOOP_2021_3] WH/MO/00006

Imprimer Action

2 / 4

Vérifier la disponibilité Produire Annuler Rebut Déverrouiller

Confirmée En cours Falt

WH/MO/00006

Article [BCOOP] La bière verte coopérative
Quantité à produire 100,000 Litre(s) Mise à jour
Nomenclature ROU-GREEN: [BCOOP] La bière verte coopérative

Echéance de Début 05/07/2021 16:00:00
Responsable Coop IT Easy
Master production order
Brew Number 001
Origine BCOOP_2021_3

Matières consommées Produits finis

Article	Unité de mesure	Suivi	A consommer	réservé	Consommé
[ROU] Moût bière coopérative	Litre(s)	<input checked="" type="checkbox"/>	100,000	0,000	0,000
Levure	g	<input checked="" type="checkbox"/>	25,000	0,000	0,000

rouge : indisponible dans le stock

Dans ces captures d'écrans, on voit qu'il y a des articles en stock (rouge) et d'autres disponibles (verts).

Ordre de fabrication / [WH/MO/00006] WH/MO/00007

Modifier Créer Imprimer Action

Vérifier la disponibilité Produire Annuler Rebut Annuler la réservation Déverrouiller

Confirmée En cours Fait

WH/MO/00007

Article [ROU] Moût bière coopérative

Quantité à produire 100,000 Litre(s) Mise à jour

Nomenclature ROU-WORT: [ROU] Moût bière coopérative

Echéance de Début 05/07/2021 16:00:00

Responsable OdooBot

Master production order

Brew Number

Origine WH/MO/00006

Matière consommées Produits finis

Article	Unité de mesure	Suivi	A consommer	réservé	Consommé
Malt	kg	<input checked="" type="checkbox"/>	17,500	0,000	0,000
Eau	Litre(s)	<input type="checkbox"/>	130,000	130,000	0,000

Une fois les stocks à jour, cliquer sur “Produire”. Une fenêtre s'ouvre :

- il faut d'abord vérifier la quantité de l'article qui sera produit et son numéro de lot.
 - ! en v9, le numéro de lot est mis automatiquement par le système (reprise du numéro de l'ordre de brassage) - en cours d'investigation pour avoir la même chose en v12
- il faut ensuite vérifier la liste des articles qui sont utilisés pour la production, et leurs numéros de lots. Ceux-ci sont en principe proposés par le système automatiquement.

Produire

Article [ROU] Moût bière coopérative

Quantité 100,000 Litre(s)

Lot/numéro de série BCOOP_2021_3

Article	Lot/numéro de série	A consommer	réservé	Consommé	Unité de mesure
Malt	MALT-000001	17,500	17,500	17,500	kg
Eau		130,000	130,000	130,000	Litre(s)

Ajouter une ligne

Enregistrer la production Annuler

Cliquer sur "Enregistrer la production", puis cliquer sur "Marquer comme fait" dans l'écran principal.

MO00011

Article	Bière coopérative verte sucrée	Nomenclature	[version 1] Bière coopérative verte sucrée
Quantité d'article	1.000 hL	Responsable	Administrator
Date prévue	08/24/2018 11:22:34 AM	Ordre de production maltre	[BIE_2018_3] MO00007
		Numéro de brassin	003
		Document Source	

Le numéro de brassin sera automatiquement indiqué par le système.

Comme précédemment, il faut vérifier la disponibilité, produire et marquer comme fait, en contrôlant les numéros de lots.

Revision #5

Created 7 October 2021 09:11:57 by virginie@coopiteasy.be

Updated 25 January 2022 18:55:49 by virginie@coopiteasy.be