



Reynold Mwanaga

## Essai de mise au point d'une bière artisanale à base de sorgho

bière artisanale de sorgho

# Essai de mise au point d'une bière artisanale à base de sorgho

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Essai de mise au point d'une bière artisanale à base de sorgho

*Reynold Menager*

Essai de mise au point d'une bière artisanale à base de sorgho Reynold Menager

 [Télécharger Essai de mise au point d'une bière artisanal ...pdf](#)

 [Lire en ligne Essai de mise au point d'une bière artisan ...pdf](#)

## Téléchargez et lisez en ligne Essai de mise au point d'une bière artisanale à base de sorgho Reynold Menager

---

88 pages

Présentation de l'éditeur

Le sorgho est probablement une espèce de céréale très cultivées à travers le monde. Selon les données de la FAO, la production mondiale du sorgho a atteint approximativement 59 584 108 de tonnes en 2003 pour une surface plantée légèrement supérieure à 3 millions d'hectares (FAOSTAT, 2004). Selon BIT (1990), la transformation des céréales est un moyen de réduire les pertes quantitatives estimées à plus de 20% et qualitatives d'origine microbiologique, chimique et enzymatique. Dans le cadre de ce travail, la technique de transformation retenue est celle consistant à mélanger le sorgho et l'orge en bière, quatre (4) formulations différentes de bière ont été préparées. On a fait varier les proportions de sorgho et d'orge et les autres ingrédients sont gardés fixes. Les résultats des analyses sensorielles et physico-chimiques ont permis de choisir la formulation qui répond le mieux au goût des consommateurs de bière. Ainsi la formulation 75 % de malt d'orge et 25 % de malt de sorgho en utilisant l'assorossi comme agent amérisant a obtenu une meilleure appréciation. Biographie de l'auteur

Né le 10 mars 1978 à Pétion-Ville, Haiti, titulaire d'un diplôme d'Ingénieur-Agronome à la Faculté d'Agronomie et de Médecine Vétérinaire de l'Université d'Etat d'Haiti et d'un diplôme de Master II en Chimie Analytique à l'Institut des Sciences et Industrie du Vivant et de l'Environnement(AgroParisTech)

Download and Read Online Essai de mise au point d'une bière artisanale à base de sorgho Reynold Menager #M706RFWNED2

Lire Essai de mise au point d'une bière artisanale à base de sorgho par Reynold Menager pour ebook en ligne Essai de mise au point d'une bière artisanale à base de sorgho par Reynold Menager Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Essai de mise au point d'une bière artisanale à base de sorgho par Reynold Menager à lire en ligne. Online Essai de mise au point d'une bière artisanale à base de sorgho par Reynold Menager ebook Téléchargement PDF Essai de mise au point d'une bière artisanale à base de sorgho par Reynold Menager Doc Essai de mise au point d'une bière artisanale à base de sorgho par Reynold Menager Mobipocket Essai de mise au point d'une bière artisanale à base de sorgho par Reynold Menager EPub

**M706RFWNED2M706RFWNED2M706RFWNED2**