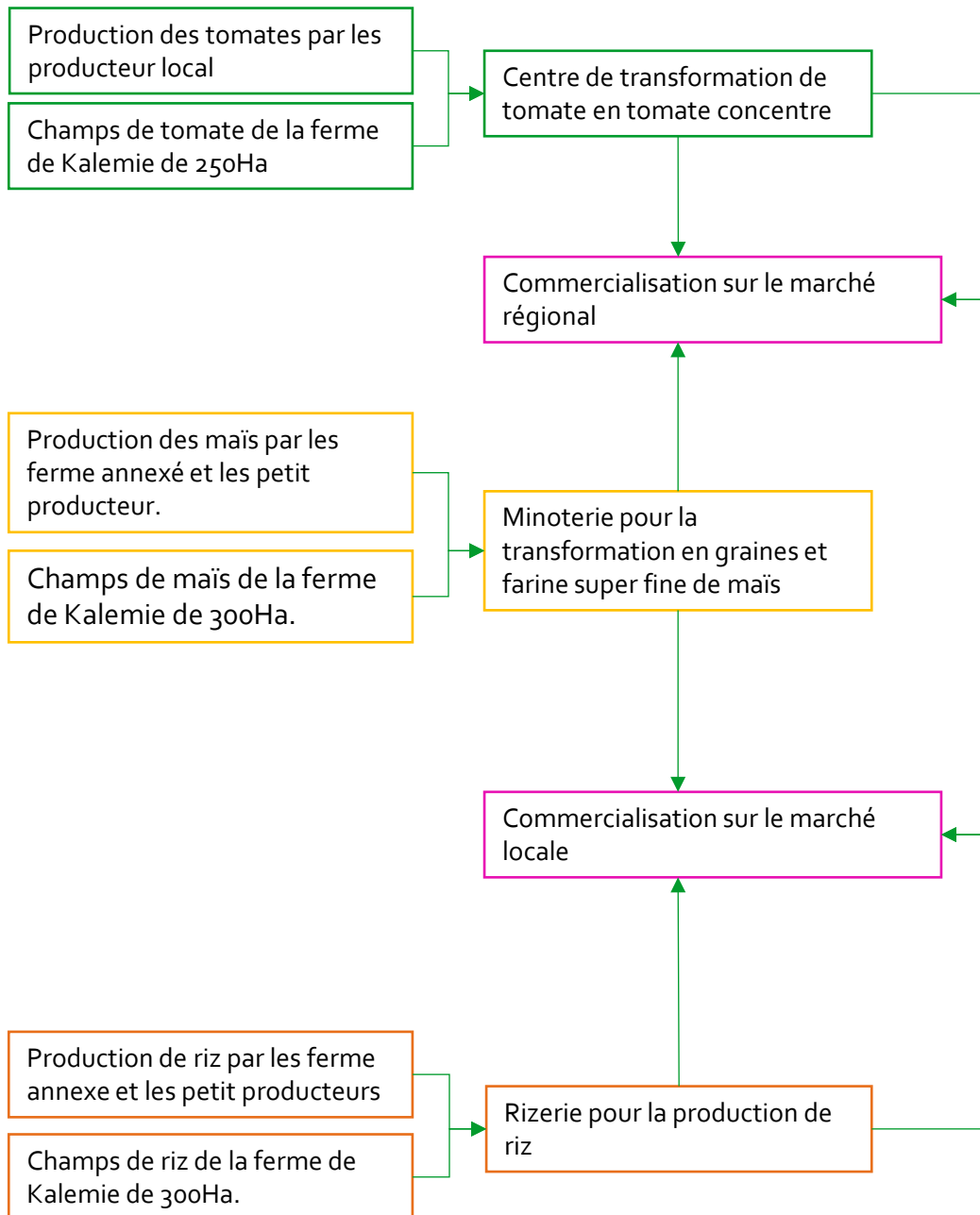




Stratégie de production

La ferme examinera et cartographiera les chaînes de valeur du riz, du maïs et de la tomate en cherchant à identifier les faiblesses et les opportunités de soutien - en examinant spécifiquement l'accès des petits exploitants et la valeur ajoutée et en comprenant les intrants nécessaires requis par les producteurs locaux, y compris les intrants physiques pour les variétés résistantes aux maladies, meilleurs systèmes de lutte contre les ravageurs, engrais, etc. et conseils techniques / formation des agriculteurs et des agronomes locaux.

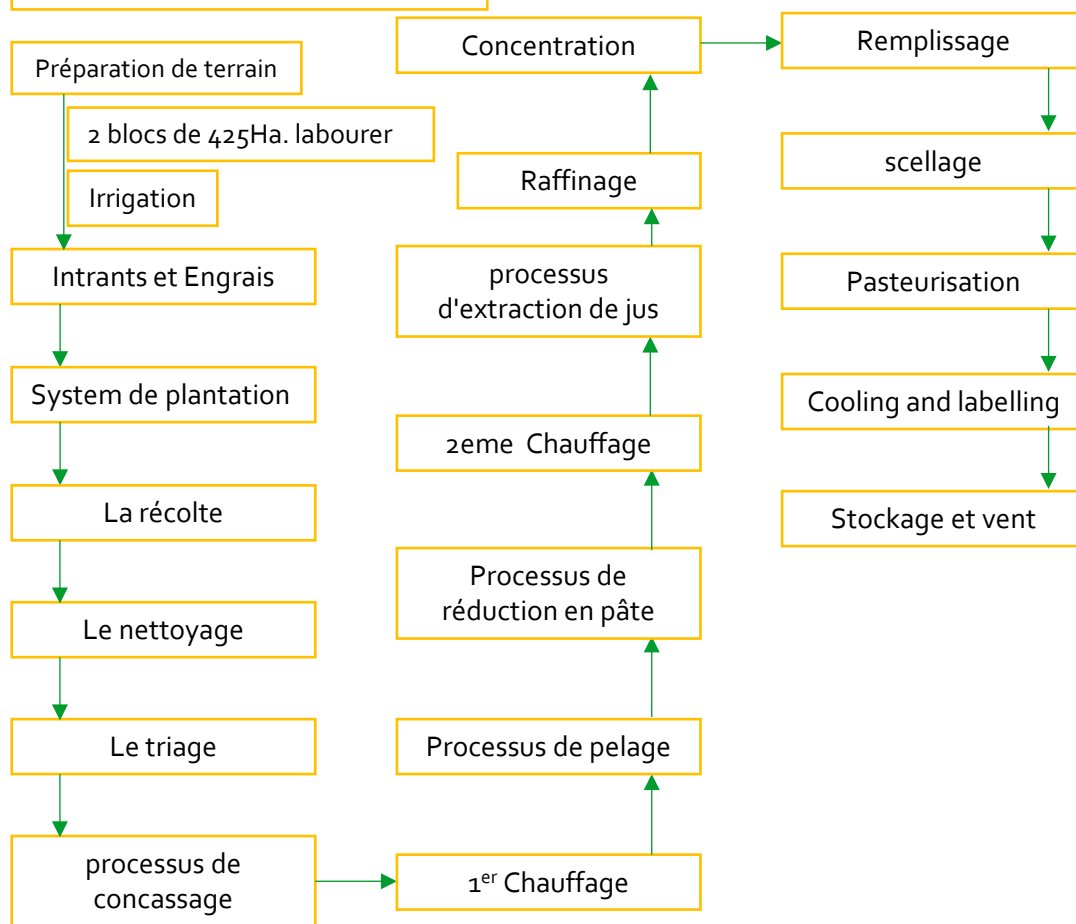
- » Le plan technique comprend un modèle de production complet, l'approvisionnement en matières premières et la dimension des installations de traitement, la quantité de production, les avantages potentiels pour les communautés locales et les investissements initiaux requis.
- » La ferme construira et mettra en œuvre les technologies de traitement de pointe, y compris les débits, les taux de conversion du produit brut en produits finis, les coûts de production et de traitement et le coût d'investissement.



La plantation et transformation des tomates. (Résumé de production)

La plantation de tomate a 850Ha. A haute rendement de 30tonnes/Ha par ans, pour approvisionner l'usine de transformation de tomates que nous pouvons configurer clé en main, où les tomates fraîches seront traitées pour fabriquer de la purée / du ketchup, du concentré de tomate et de la pâte de tomate.

La chaine de valeur et flux d'usine



Des tomates fraîches seraient reçues à la réception et transmises à la section de lavage et de classement des fruits.

Equipements majeurs: Convoyeur d'alimentation, laveur de tomates, table de tri

À partir de tomates fraîches, le jus sera extrait dans un système d'extraction de jus. La peau extérieure, les graines et les fibres de fruits seraient séparées de la machine d'extraction puis éliminées manuellement.

Équipements principaux: Extracteur de jus de tomate, réservoir de réception, pompe de transfert, préchauffeur de pulpe (échangeur de chaleur de Shell et de tube), finisseur de Pulper cum, réservoir de réception, pompe de transfert, réservoir de balance de stockage de jus

Section d'évaporation: Principaux équipements: Évaporateur à vide à circulation forcée à 2 effets (réservoir d'équilibre, vanne de contrôle de débit gradué, pompe d'alimentation, calandre, séparateur de vapeur, condenseur, pompe de recirculation, pompe à condensat, pompe à vide, conduit de vapeur, tuyaux SS) et raccords, réservoir d'eau d'étanchéité, système d'alimentation en vapeur, conduite d'eau de service, panneau de contrôle) évaporateur à surface effacée pour pâte de tomate (RÉSERVOIR D'ALIMENTATION, POMPE D'ALIMENTATION, VANNE DE DÉBIT GRADUÉ, , CONDUIT DE VAPEUR, TUYAUX ET RACCORDS EN SS, POMPE À CONDENSAT, POMPE À DÉCHARGE DE PRODUIT, Panneau de commande)



Equipment pour la transformation des tomates

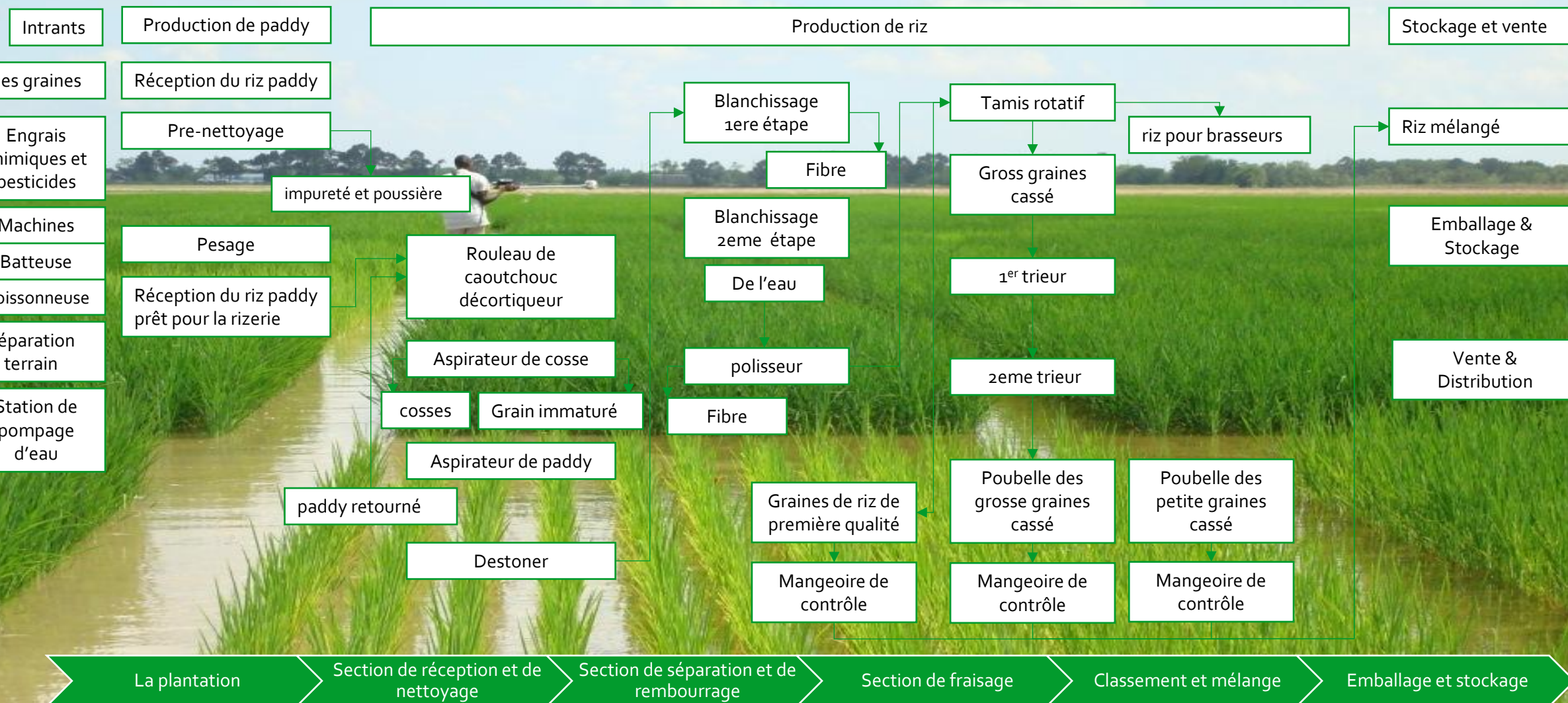
Les installations complètes de traitement de pâte de tomates: équipements, palan, lave-linge, équipement de cueillette, broyeur, préchauffeur, machine à pulper, concentration sous vide, stérilisateur, remplisseuse aseptique, ils ont des avantages de construction simple, opération facile, efficacité élevée de production.

- Matière première tomate fraîche
- Capacité de traitement 1 t / h - 50 t / h
- Produits finis: pâte de tomates, jus de tomates, sauce tomate, ketchup aux tomates
- Emballage de bidon, bouteille en plastique, sac aseptique, bouteille en verre
- Numéro de modèle: YZ - TM - 2
- Type: Machine de fabrication de pâte de tomate
- Tension: 380V
- Puissance (W): 100KW
- Poids: 50000KG
- Dimension (L * W * H): 32710 * 2660 * 2085mm
- Certification: CE ISO
- Garantie: 1 an
- Service après-vente fourni: Des ingénieurs disponibles pour entretenir des machines à l'étranger
- Application: Pâte de tomate / Ketchup
- Matériel: Acier inoxydable SUS 304
- Nom du produit: Ligne de production / transformation de pâte de tomate
- Fonction: Lavage, réduction en pâte, stérilisation,
- Le prix: 600 000USD



La plantation de riz et rizerie

Chaîne de valeur et flux d'usine



Equipment de la rizerie

La fraiseuse complète de riz de 200T / jours peut produire environ 8-8.5 tonnes de riz blanc par heure. Cette usine de broyage de riz comprend un nettoyeur de vibrations, un détartreur, une décortiqueuse pneumatique, un séparateur de riz, une polisseuse de riz, une niveleuse de riz, une polisseuse soyeuse, une trieuse de couleurs, une machine d'emballage et d'autres accessoires. Il peut produire du riz blanc de haute qualité pour l'exportation.

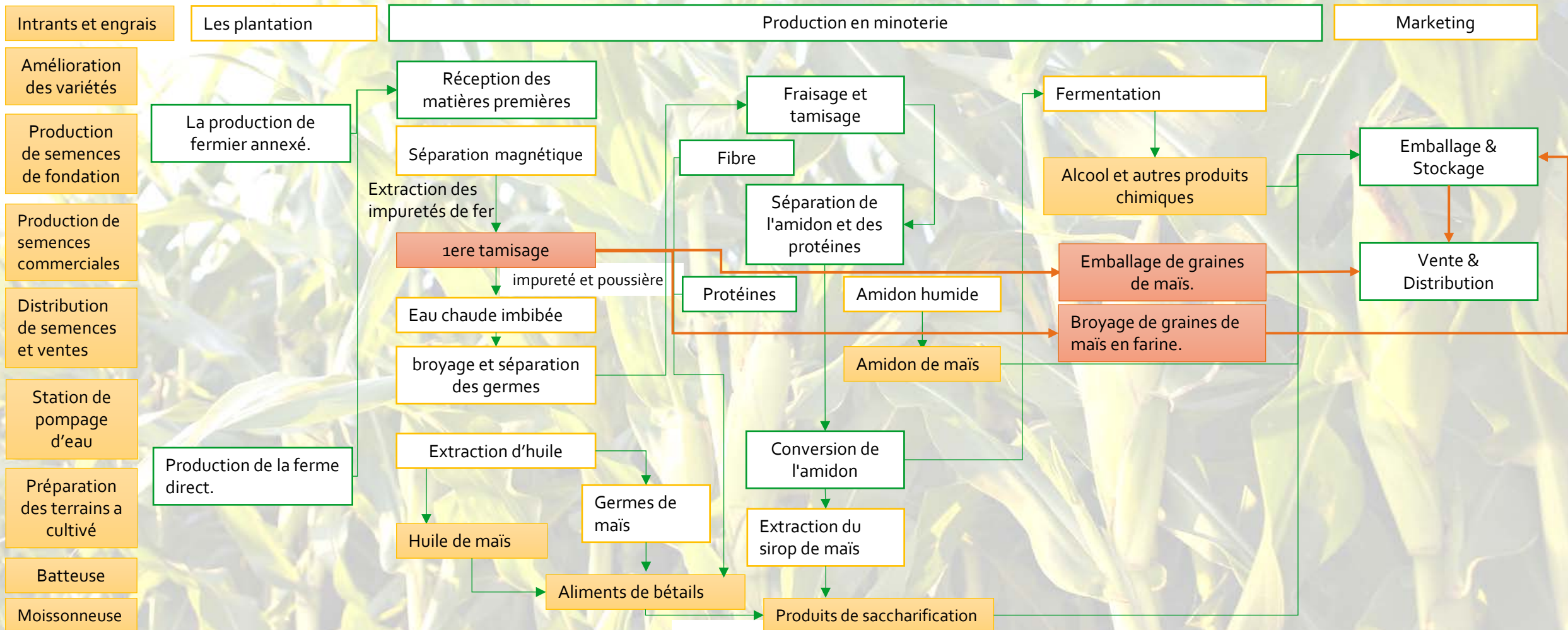


» La fraiseuse à riz complète de 200 t / jour comprend les principales machines suivantes:

- 1 pré-nettoyeur TCQY125 (en option)
- 1 unité de clitoris vibrant TQLZ200
- 1 unité TQSX150 × 2 Destoner
- 2 unités à raclettes pneumatiques MLGQ51C
- 1 unité MGCZ80 × 20 × 2
- 6 blanchisseurs de riz MNSW30F
- 2 unités MMJP200 × 4 Niveleuses de riz
- 4 unités MPGW22 Polisseuses à eau
- 2 unités de tri de couleur de riz FM8-C
- Balances d'emballage DCS-25 à 2 unités
- 3 unités W15 élévateurs à godets basse vitesse
- 18 ascenseurs à godets à faible vitesse W10
- 1 coffret de commande
- 1 ensemble de système de collecte de poussière / enveloppe / son et matériel d'installation
- Capacité: 8-8.5t / h
- Puissance requise: 544,1 kW
- Dimensions hors tout (L × L × H): 45000 × 15000 × 12000mm
- Le prix: 1 550 000USD

La plantation de maïs et minoterie pour la production de farine super fine.

Chaîne de valeur et flux d'usine



Équipements de la minoterie

Le nouveau moulin à maïs Roff C-80 a une capacité de 5 à 15 tonnes par heure. Avec le C-80, vous pouvez produire deux types de farine de maïs, ou une graine.



- » L'usine de fraisage du maïs C-80 * assure un taux d'extraction compris entre 70% et 74% (dépendant de la qualité du maïs), bien au-delà de la norme industrielle de 68% à 70%.
- » Tension: Fraiseuse à maïs 380V / 50Hz / 3Phase
- » Puissance (W): Fraiseuse à maïs 330kw
- » Poids: 60T Maïs Fraiseuse
- » Dimension (L * W * H): Fraiseuse de maïs 36 * 12 * 12M
- » Garantie: 2 années de fraiseuse de maïs
- » Service après-vente fourni: Des ingénieurs disponibles pour entretenir des machines à l'étranger
- » machine: Fraiseuse à maïs 100T
- » équipement d'économie d'énergie: Faible consommation d'électricité
- » Système de contrôle: PLC, panneau de contrôle du Cabinet
- » Dégermination: Technologie japonaise, super repas blanc
- » guide d'installation: fournir installation fraiseuse de maïs
- » Nom du produit: Broyeur de maïs / fraiseuse de maïs / usine de moulin à farine à bas prix
- » Produits final: Farine de maïs super fine.
- » Prix: 420 000 USD

Mini usine d'aliments pour bétails de 3 tonne / h

Processus de fabrication d'aliments pour bétails

Matérielles en provenance de la minoterie (drèche de maïs)

Matérielles en provenances de soja.

Matérielles en provenance de la paille de riz

chargeur à vis

Système de réception de matériel
Facile à utiliser, chaque prise a un collecteur de poussières à impulsion qui maintient l'environnement propre et protège les travailleurs.

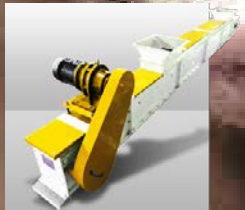
Système de concassage
Pré-nettoyant de matières premières propres, puis après séparateur d'aimant, bac de stockage et alimentateur, le matériau entre dans le broyeur pour devenir de la poudre.

Système de dosage et de mélange
Après le broyage, la poudre d'origine et certains prémélanges seront pesés en fonction de la proportion, puis mélangés pour atteindre l'uniformité.

Système de granulation et de refroidissement
Après avoir utilisé de la vapeur à haute température pour faire durcir les matières premières, les matériaux seront transformés en granulés dans une presse à granuler. Ensuite, le culot sera refroidi par un refroidisseur.

Système d'emballage
Le produit fini contient des granulés de taille normale, de plus petite taille et de plus grande taille. En utilisant un tamis de calibrage, nous pouvons obtenir des granulés de taille normale.

Le prix: 250 000USD
Capacité de production: 24t/jour



système de réception des matérielles

système de concassage et de mélange

système de pelletage et de refroidissement

système d'emballage