

Technology classification system : March 2008

Les Types : Quatre Types de Technologie Plus les Sous-Types

Paquets technologiques et technologies de production

- Aliments bétail (graine, paille, foin, mélasse, tourteau, drêche, fane, feuille, son...)
- Contrôle des maladies, insectes, virose et déprédateurs (champignon, nématode, virus...)
- Fertilisants (minéraux, organiques, biologiques)
- Matériel de mécanisation (charrue, charrette, houe, brouette, pelle, herse, tracteur...)
- Techniques culturales (travail du sol, semis, récolte, irrigation, exhaure d'eau, conservation...)
- Variétés, races, essences (amélioration)

Technologies des opérations post-récolte (le produit garde son intégrité)

- Conservation et stockage
- Décorticage/égrenage
- Déshydratation
- Pulvérisation
- Technologie d'usinage (séchage, battage, nettoyage)

Technologies de transformation primaire (le produit subit une première modification de sa forme)

- Mouture/pressage/rapage
- Procédés de cuisson (friture, fumage...)
- Procédés de fermentation
- Procédés de pasteurisation

Technologie de production d'énergie

- Bioénergie (bois, charbon, déchets agricoles...)
- Energie éolienne
- Energie hydrique
- Energie solaire

Les Domaines : Trois Domaines Plus les Produits dans les Domaines

Végétale (cultures non ligneux)

- Céréales (mil, sorgho, maïs, riz, blé, fonio)
- Fruits horticoles (avocat, banane, grenadier, manque, goyave, anacarde, citron...)
- Légumineuses (niébé, arachides, sésame)
- Produit maraîchers (aubergine, choux, haricot vert, concombre, courgette...)
- Tubercules et racines (manioc, igname, pomme de terre, patate, taro..)
- Autres

Animale

- Bétail
- Sous-produits latiers
- Viande
- Poisson, crustacés
- Volaille/Œuf
- Autres

Gestion des ressources naturelles et arbres (eau, sols, arbres fruitiers, arbres de bois...)

- Arbres (bois de chauffe, bois de construction, charbon)
- Fourrage (andropogon, digitaria, panicum, stylosanthes, acacia, pterocarpus, brachiaria, pennisetum, etc.)
- Engrais verte
- Produits de cueillette (karité, pain de singe, jubjube, tamarin, cola, néré, spiruline...)
- Autres