

THESES

PROEFSCHRIFTEN

DISSERTATIONS

DISERTACIONES

Les travaux de fin d'études seront publiés suivant l'ordre où ils nous sont parvenus. En Belgique, les titres retenus sont ceux ayant un intérêt apparent pour les pays en voie de développement.

Dissertations will be published in the sequence of reception. From Belgium, only titles apparently related to developing countries are selected.

De proefschriften zullen, uitgegeven worden in volgorde van ontvangst. Van Belgische theses, enkel deze titels met een duidelijk relatie tot ontwikkelingslanden werden weerhouden.

Disertaciones serán publicadas a medida que las recibimos. De Belgica solamente estos títulos con una relación aparente con los países subdesarrollados fueron seleccionadas.

RWANDA**Université Nationale du Rwanda. Faculté d'Agronomie**

B.P. 117 Butare. - Rwanda

Travaux de fin d'études présentés en vue de l'obtention du grade d'ingénieur agronome. 1983-84.

Bugabo J. : Contribution à l'étude du mildiou de la pomme de terre et de la tomate au Rwanda. — *Hakuziyaremye E.* : Effet de l'alimentation sur la croissance des Tilapias. Comparaison des gains de poids et des croûts linéaires de *Tilapia macrochir* Boulenger et *Tilapia rendalli* Boulenger soumis à trois types de rations. Essais d'alimentation en bacs. — *Hishamunda N.* : Contribution à l'étude des effets de *Serranochromis macrocephala*. B Boulenger sur la prolifération de *Tilapia macrochir*. Boulenger en étangs de pisciculture. — *Karekezi Michel* : Contribution à l'amélioration de la production de la pomme de terre au Rwanda. Essai d'utilisation des semences botaniques. — *Masabo G.* : Influence de quelques facteurs physiologiques, génétiques et écologiques sur la croissance de la pomme de terre. (*Solanum tuberosum* L). Courbes de croissance et relation rendement-radiation. — *Muhirwa I.* : Effets d'une alimentation pré-sevrage sur les performances ultérieures des porcs de race locale. — *Ndoruhirwe E.* : Etude d'avant-projet comparative de l'irrigation gravitaire et par aspersion dans la région du Bugesera. Station de l'I.S.A.R. à Karama. — *Ngirumwami J. L.* : Contribution à l'étude des potentialités pour l'utilisation des semences améliorées au Rwanda. — *Ngwabije R.* : Etude d'optimisation de la production des cultures vivrières en sec et de rente en irrigué. Enquête agro-économique effectuée au périmètre Deux du Projet Dervam (Mutara). — *Nkusi A.* : Contribution à l'étude du phosphore dans le sol.

Evaluation de cinq méthodes de détermination du phosphore assimilable dans le sol par des essais en vases de végétation. — *Nyirahabimana P.* : Examen de la valeur fourragère de onze espèces de plante ligneuse du Rwanda.

BURUNDI**Université du Burundi. Faculté des Sciences Agronomiques**

B.P. 2940 Bujumbura. - Burundi

Travaux de fin d'études présentés en vue de l'obtention du grade d'ingénieur agronome. 1983-84.

Barancira N. : Embouche intensive de Taurillons Ankolé et croisés Ankolé x Sahiwal : Essais complémentaires. — *Gahungu B.* : Pratiques des irrigations et consommations en eau du riz sur Solonetz dans la plaine de la Basse-Rusizi. — *Lyamugema P.* : Test d'efficacité et de Rémanence de Trois Formulations de Pyrimiphos-méthyl et de latérite contre les ravageurs du haricot et du maïs entreposés. — *Bikebako P.* : Contribution à l'étude des systèmes d'exploitation agricole dans la région d'Ijenda. — *Bizimana A.* : Etude des rations à base de sous-produits agro-industriels pour poulets de chair et poules pondeuses. — *Habintore E.* : Contribution à l'amélioration du théier : approche générale de l'incompatibilité chez le théier et essai d'obtention de plants tétraploïdes. — *Niyibizi J.-P.* : Bilan de 2 années de fonctionnement au centre d'embouche de Gakungwe. — *Niyondagara T.* : Contribution à la sélection du riz pour un environnement strictement pluvial. — *Ntahondereye M.* : Etude de la valeur fertilisante des phosphates de Matongo-Bandago. — *Ntamatungiro Sixte.* : Etude de la valeur fertilisante d'un fumier méthanisé et interaction avec les roches phosphatées de Matongo-Bandago. — *Wakana M.* : Contribution à la définition de la toxicité aluminique des sols huminifères d'altitude au Burundi.