**Canevas de synthèse des documents**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Titre du document |  | Diversity of Sweet Potato Cultivars (*Ipomoea batatas* L. Lam.) According Farmers and the Constraints of Their Production in the Department of Ouémé in Southern Benin. |
| Titre du document en français |  | Diversité des cultivars de patate douce (*Ipomoea batatas* L. Lam.) selon les agriculteurs et les contraintes de leur production dans le département de l'Ouémé au sud du Bénin. |
| Données probantes / Faits avérés/Résultats (200-250 mots) | : | La patate douce (*Ipomoea batatas* L. Lam.) présente une grande importance nutritionnelle et économique dans les régions tropicales. Elle est une source de revenus pour les producteurs et un aliment important surtout en période de soudure. Au Bénin, la patate douce fait partie des espèces sous-utilisées et négligées en matière de recherche et d’exploitation contre l’insécurité alimentaire au Bénin.Dans les communes de Bonou, Adjohoun et Dangbo, la production de patate douce est principalement le fait des hommes.23 cultivars locaux ont été répertoriés par les producteurs.Dix cultivars ont été produits pour des raisons agronomiques et financières telles que la résistance à la sécheresse, la tolérance aux ravageurs, la récupération élevée, le bon goût, l'adaptation à tous les sols, la bonne conservation post-récolte, la productivité élevée et la valeur marchande élevée.Le cultivar "Vobodouaho" est le cultivar dominant que l'on retrouve dans presque tous les villages en raison de ses performances agronomiques (productivité).Les principales contraintes énumérées par les producteurs sont l'absence de marché d'écoulement, les attaques des ravageurs et des maladies et la non-disponibilité des semences de qualité.La mise en place d'un programme de sélection participative et de conservation décentralisée est indispensable et permettra aux producteurs de patate douce de maintenir la diversité variétale au niveau du village.Citation : Dangou, J., Adjahossou, S., Houédjissin, S., Doussoh, A., Assogba, A., Ahanhanzo, C., 2018. Diversity of Sweet Potato Cultivars (*Ipomoea batatas* L. Lam.) According Farmers and the Constraints of Their Production in the Department of Ouémé in Southern Benin. Asian Research Journal of Agriculture 9, 1–11.  |
| Type de méthodologie |  | [x]  Diagnostic ou exploration [ ]  Étude approfondie [ ]  Étude longitudinale[ ]  Étude diachronique [ ] Revue systématique [ ]  Évaluation d’impact |
| Noms des auteurs  | : | Dangou, J., Adjahossou, S., Houédjissin, S., Doussoh, A., Assogba, A., Ahanhanzo, C. |
| Mots clés |  | Diversité, *Ipomoea batatas,* Noms vernaculaires, Contraintes, Sud Bénin. |
| Départements |  | Ouémé  |
| Villes couvertes |  | Adjohoun, Bonou, Dangbo |
| Types de documents :  | :  | [x]  Article scientifique [ ]  Document de planification [ ]  Note de politique[ ]  Rapport d’étude. [ ]  Rapport d’évaluation [ ]  Revue systématique[ ]  Synthèse d’évidence [ ]  Base de données |
| Thématiques  |  | [x]  Agriculture [ ]  Environnement [x]  Sécurité alimentaire [ ]  Nutrition |
| Qualité des évidences |  | 3 |
| Année de publication | : | 2018 |
| Zones couvertes : (Nord, Centre, Sud) | : | [ ]  Nord. [ ]  Centre [x]  Sud |