

Le Bourgeois, T., Carrara, A., Dodet, M., Dogley, W., Gaungoo, A., Grard, P., Ibrahim, Y., Jeuffrault, E., Lebreton, G., Poilecot, P., Prosperi, J., Randriamampianina, J.A., Andrianaivo, A.P., Théveny, F. 2008. **Advent-OI** : Principales adventices des îles du sud-ouest de l'Océan Indien.V.1.0. In Cirad [ed.]. Cirad, Montpellier, France. Cdrom.



En région tropicale, les adventices représentent une contrainte importante à la productivité de l'ensemble des cultures. La gestion raisonnée de l'enherbement des parcelles et la diminution de l'impact des pesticides sur l'environnement, passent par une meilleure connaissance des espèces et de leur comportement dans les systèmes de cultures. *AdventOI* fait suite à *AdvenRun* en élargissant sa zone d'intérêt à l'ensemble des îles du sud-ouest de l'Océan Indien faisant partie de la Commission de l'Océan Indien (Comores, Madagascar, Maurice, réunion, Seychelles). C'est un outil d'aide à l'identification de 199 espèces et un support d'information sur leur biologie, leur écologie et leur nuisibilité. *AdventOI* a été réalisé dans le cadre du Programme régional de Protection des Végétaux par les UMR PVBMT et AMAP du Cirad (France), en collaboration avec le CNDRS (Comores), le FOFIFA (Madagascar), le MSIRI (Maurice), le MENR (Seychelles) et la DAF/SPV (Réunion).