

1. Record Nr.	UNINA9910427557803321
Autore	Levicek Carolina
Titolo	Sentiers de suivi de la croissance, de la mortalité et de la phénologie des arbres tropicaux. Guide méthodologique
Pubbl/distr/stampa	Gembloux, : Uliège Library, 2020
Descrizione fisica	1 electronic resource (119 p.)
Soggetti	Tropical agriculture: practice & techniques Forestry & silviculture: practice & techniques
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	The sustainability of natural forest management in Central Africa depends on a thorough understanding of the population dynamics of commercial tree populations. These dynamics are studied in systems designed to be monitored over the long term, known as plots and trails. While the methodological approach for setting up and monitoring plots is fairly well documented, the approach for trails is less well documented. This book fills this gap by capitalizing on the experience accumulated over more than 20 years by the members of the DYNAFAC collective, a group created on the initiative of ATIBT, CIRAD, Nature+ and Gembloux Agro-Bio Tech. It is a practical and illustrated guide explaining the process necessary for the installation and monitoring of these trails. In addition to the technical procedures, the guide also assesses the costs, taking into account the economic specificities of different countries in the sub-region. By addressing all stakeholders in the development and management of Africa's forests, the book aims to promote the implementation of robust and efficient systems within everyone's reach. / La durabilité de l'aménagement des forêts naturelles d'Afrique centrale est tributaire d'une connaissance approfondie de la dynamique démographique des populations d'arbres commerciaux. Cette dynamique est étudiée dans des dispositifs destinés à être suivis sur le long terme, dénommés parcelles et

sentiers. Si la démarche méthodologique d'installation et de suivi des parcelles est assez bien documentée, celle des sentiers l'est moins. Le présent ouvrage vient combler ce vide en capitalisant l'expérience accumulée depuis plus de 20 ans par les membres du collectif DYNAFAC, un collectif créé à l'initiative de l'ATIBT, du CIRAD, de Nature+ et de Gembloux Agro-Bio Tech. Il s'agit d'un guide pratique et illustré explicitant la démarche nécessaire à l'installation et au suivi de ces sentiers. Outre les procédures techniques, le guide évalue également les coûts en tenant compte des spécificités économiques de différents pays de la sous-région. En s'adressant à l'ensemble des parties prenantes de l'aménagement et de la gestion des forêts d'Afrique, l'ouvrage a pour ambition de promouvoir la mise en oeuvre de dispositifs robustes et efficents à la portée de tous.

---