

De nombreuses techniques d'échantillonnage de la végétation existent, différenciées par leur étendue, objectifs, organisation spatio-temporelle et exhaustivité (avec ou sans placeaux) (Le jeune & Rondeux, 2004). Le choix dépend des objectifs (Schlaepfer, 1985). On distingue principalement les inventaires d'aménagement/gestion et les inventaires nationaux/régional, chacun comportant plusieurs types d'inventaires selon leur étendue, objectifs et méthodes (Lecomte & Rondeux, 2002). Ces inventaires peuvent être exhaustifs (toutes les ressources floristiques) ou ciblés (espèces particulières, e.g., arbres comme **Afzelia africana**, **Milicia excelsa**, graminées comme **Andropogon gayanus**, **Brachiaria ruziziensis**, ou une combinaison des deux).