

DIVERSITÉ FLORISTIQUE DE LA FORÊT CLASSÉE DU HAUT SASSANDRA (CENTRE-OUEST DE LA CÔTE D'IVOIRE) EN PÉRIODE POST CONFLITS ARMÉS.

Mémoire de Master en Science de la Vie et de la Terre (SVT) présenté par **KOUAKOU Kouassi Appolinaire** (Université Jean Lorougnon Guédé, Daloa, Côte d'Ivoire)

RÉSUMÉ

Depuis 2000, la Côte d'Ivoire a connu de nombreuses crises politico-militaires successives. Cette situation a empêché l'Etat ivoirien d'avoir une autorité réelle sur les aires protégées, favorisant ainsi une infiltration massive de la population dans ces aires. C'est le cas de la Forêt Classée du Haut-Sassandra (FCHS), située dans le Centre-Ouest de la Côte d'Ivoire, dont la partie Nord était contiguë à une zone contrôlée par la rébellion et donc sans autorité légale, pendant environ une décennie. L'objectif de cette étude est d'évaluer l'état de la diversité végétale de la zone Nord de la Forêt Classée du Haut-Sassandra à la fin de la rébellion armée en Côte d'Ivoire. Pour y parvenir, un échantillonnage a été réalisé le long de transects traversant trois différents biotopes : l'intérieur et la lisière de la forêt ainsi que la zone rurale contiguë à la FCHS. Une placette carrée de 20 x 20 m était installée dans chacun des sites, séparé l'une de l'autre de 200 m, le long du transect et 8 placettes témoins de 20 x 20 m installées à l'intérieur de la forêt, dans les zones conservées. A l'issue de ces inventaires, il ressort que la diversité floristique dans la FCHS est sous pression anthropique du fait de l'absence des autorités dans cette forêt lors des conflits armés, occasionnant ainsi la raréfaction voire la disparition de plusieurs espèces végétales. Cette étude a mis en évidence l'impact négatif des activités anthropiques sur la diversité des espèces floristiques de la Forêt Classée du Haut-Sassandra. Cette forêt mérite donc, une attention particulière de la part des autorités au risque de voir ce patrimoine de conservation de biodiversité s'éroder.

Mots clés : diversité floristique, conflits en Côte d'Ivoire, végétation, endémisme.

ABSTRACT

Since 2000, Côte d'Ivoire has gone through several crises. The lack of government authority due to this situation has increased massive infiltration of population in the protected areas. This is the case in the Center-West of Côte d'Ivoire of the classified forest of High-Sassandra (FCHS), whose northern part, close to the area controlled by a rebellion has remained longtime without legal authority. This study aims to assess the status of plant diversity in the northern part of the classified forest of High-Sassandra at the end of conflict in Côte d'Ivoire. For so, a sampling was conducted along transects across three different habitats: the interior area, the edge of forest and rural areas. After these inventories, it is clear that the floristic diversity in the protected forests of FCHS region is under the anthropogenic pression due to the absence authorities in these forests during the armed conflicts, thus, causing the scarcity or disappearing of several vegetable species. This study highlights the negative impact of human activities during the crises in the classified forest of High Sassandra. This forest deserves special attention from the authorities at the risk of lost this wealth.

Key Words: floristic diversity, conflict of Côte d'Ivoire, vegetation, endémism.