(Yarmolinsky et al. 2015). La RD Congo abrite dans ses forêts moins de 10% de la diversité des espèces du genre *Coffea*. Ses forêts constituent l'habitat d'un stock très important de diversité génétique des caféiers sauvages. C'est la terre d'origine d'une importante diversité génétique de *Coffea canephora* et *Coffea eugenioides*, les deux espèces parentes de *Coffea arabica*, et de trois de leurs proches parents : *Coffea brevipes, C. congensis* et *C. kivuensis*).

Leur importance pour la conservation est très cruciale vu le défi de la déforestation actuelle et du changement climatique. La collaboration du CSB/UNIKIS-JBM a mis en œuvre une collection des caféiers sauvages à Yangambi .


**Pour tout renseignement:**

Centre de Surveillance de la Biodiversité (CSB)

www.centresurveillancebiodiversite.org

E-mail: bienfaitkambale@gmail.com

Tél.: +243 994014668


# Vulgarisation pour la promotion et la conservation des caféiers sauvages en République Démocratique du Congo.

## Cas de la Province de la Tshopo



Les forêts d'Afrique et l'Asie tropicales comptent à son sein 131 espèces des caféiers dont deux sont cultivées (*Coffea robusta* et *C. arabica*). La culture de ces dernières n'échappe pas aux problèmes des maladies et ceux causés par le changement climatique. Pour l'amélioration de ces deux espèces cultivées, les espèces apparentées sont d'une importance capitale. Cependant, l'aire de distribution naturelle de *C. robusta* se situe dans les forêts du Bassin du Congo . Les forêts de la RDC en comptent plusieurs espèces apparentées à *C. robusta* et *C. arabica*.En plus des hybrides de *C. robusta* cultivés sont d'une partie d'origine congolaise.

Au total, 9 espèces de *Coffea* et 4 *Psilanthus* sont présentes en RDC (*C. liberica, C.anthony*,*C. kivuensis*, *C. eugenioides*, *C. brevipes*, *Coffea aff. mayumbensis*, *C. dactylifera*, *C. canephora*, *C. congensis*) et (*C. mannii, C. sapinii, C. lebruniana, C. sp. nov.*).Ce dernier est actuellement inclus dans le genre *Coffea* (Govaerts et al. 2010 ; Govaerts et al. 2011). Donc en RDC on en aura 13 espèces dont 5 sont endémiques et deux nouvelles à décrire.

La plus importante collection de gènes de café Robusta pour la base du Congo est conservée à Yangambi avec 193 variétés (cultivars-sauvages) qui méritent une attention particulière pour la conservation.

La conservation des ressources biologiques des collections vivantes s'inscrit dans la préoccupation de sauvegarder la biodiversité au même titre que la préservation d'aires naturelles protégées. Ces collections vivantes constituent souvent les derniers remparts à la disparition définitive d'espèces (Couturon et al 2016). Le café une culture commerciale essentielle pour les producteurs et un produit de base important dans le monde.

Sa consommation habituelle est bénéfique pour la santé humaine et est associée, par exemple, à un effet protecteur contre des maladies telles que le diabète