



PRENDRE EN COMPTE LA DIVERSITE BIOLOGIQUE DANS LES SECTEURS DE DEVELOPPEMENT AU BURKINA FASO

- Le Deuxième Plan national de développement économique et social (PNDES-II) (2021-2025) prévoit de dynamiser les secteurs dépendant des ressources naturelles du Burkina Faso. Cependant la dégradation des écosystèmes et la perte de diversité biologique pourraient mettre en péril la mise en œuvre du PNDES-II.
- Un nouveau rapport évaluant l'état, les tendances et les menaces pesant sur la diversité biologique vient alimenter le dialogue entre science et politiques pour la conservation et l'utilisation durable de la diversité biologique.
- Ce rapport recommande au Burkina Faso de s'engager dans une politique de restauration des habitats naturels, soutenue par une réduction des pressions dans les secteurs de développement à fort impact sur la diversité biologique : l'agriculture et les mines.
- Les filières du coton, de l'élevage et l'exploitation de l'or ont été identifiées pour être impliquées dans un processus de dialogue multi-acteurs afin de faire émerger des engagements volontaires pour la diversité biologique.

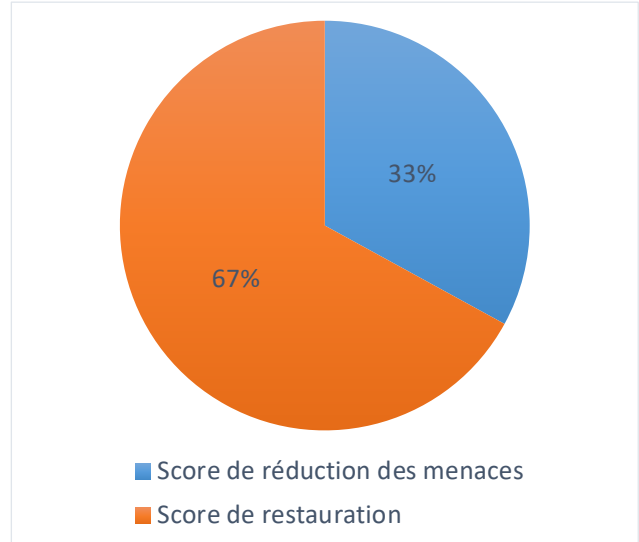


Figure 1 : Proportion des scores de réduction des menaces et de restauration selon la métrique STAR (UICN, 2020)

UNE DIVERSITE BIOLOGIQUE FRAGILE ET SOUS PRESSION

Situé au cœur de l'Afrique de l'Ouest, le Burkina Faso est un pays subsahélien dont les ressources biologiques riches subissent des pressions qui sont à l'origine d'un nombre important d'espèces menacées de disparition et d'un bien-être réduit pour les populations humaines.

Source MEEVC 2020	Nombre d'espèces du pays
Espèces ligneuses	531
Espèces herbacées	1779
Espèces cultivées	301
Algues	636
Champignons macroscopiques	128
Champignons microscopiques	28
Fougères	26
Poissons	120
Oiseaux sauvages	520
Oiseaux d'élevage	23
Mammifères sauvages	140
Mammifères d'élevage	91
Chauves-souris	51
Reptiles	104

Cependant, cette riche diversité biologique est menacée par la déforestation, la réduction des surfaces d'eau douce et des zones humides, les pollutions, le changement climatique, etc. Aussi, les sécheresses drastiques combinées aux activités humaines néfastes contribuent à la dégradation des sols agricoles et des

services écosystémiques, alors même que 85% de la population travaillent dans l'agriculture et l'élevage. L'exploitation du potentiel minier du pays, autre pilier de croissance important du Burkina Faso, induit également des pollutions et des dégradations irréversibles. Toutes ces menaces portent atteinte aux ambitions de développement du pays.

Pour remédier à cela, le gouvernement a mis en place une série de cadres politiques, institutionnels et législatifs pour s'attaquer aux principales causes de la dégradation de l'environnement et aux impacts négatifs sur les écosystèmes émanant des activités économiques et anthropiques. Cependant, pour conserver efficacement le capital naturel et créer les conditions d'un développement durable au Burkina Faso, il est impératif de comprendre et faire connaître à l'ensemble des acteurs les causes profondes de la dégradation de la diversité biologique et des services écosystémiques.

REDUIRE LES MENACES QUI PESENT SUR LA DIVERSITE BIOLOGIQUE

Mis en œuvre par l'Union internationale pour la conservation de la nature (UICN) au Burkina Faso, le projet BIODEV2030 vise à accélérer l'intégration de la diversité biologique (BIO-) dans les secteurs clés pour le développement du pays (-DEV) afin d'inverser la



tendance à la dégradation de la diversité biologique et de promouvoir des économies durables et résilientes.

Dans le cadre de BIODEV2030, une évaluation scientifique des menaces sectorielles qui pèsent sur la diversité biologique a été menée afin d'éclairer le processus de dialogue multi-acteurs devant aboutir à des engagements volontaires. L'étude a identifié les pressions ayant les impacts les plus importants sur la diversité biologique et les secteurs économiques qui en sont à l'origine en croisant 3 types de sources : une revue de littérature, l'utilisation des données de la métrique STAR (*Species Threat Abatement and Restoration*, mesure du potentiel de réduction des menaces et de restauration des habitats naturels) et les entretiens avec des experts nationaux.

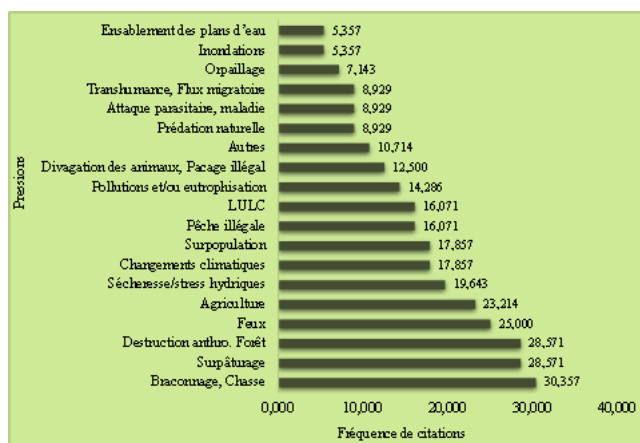


Figure 2: Fréquence de citation des menaces telles que libellées dans la littérature

De la littérature et de l'opinion globale des personnes interviewées, les menaces principales sur la diversité biologique sont : (1) l'agriculture, (2) l'utilisation des ressources biologiques et (3) la pollution. Les Mines et carrières et autres Intrusions et perturbations humaines - notamment liées au terrorisme - sont des menaces en forte progression.

STAR fournit des résultats proches de ce classement, en attribuant les plus grands scores de potentiel de réduction des menaces comme suit : (i) chasse et piégeage des animaux terrestres, (ii) l'élevage, (iii) cultures annuelles et pérennes non ligneuses (notamment les cultures de rente comme le coton) et (iv) effluents agricoles et forestiers. L'agriculture affecte notamment les aires protégées.

Enfin, le Burkina Faso présente un score STAR de restauration double de celui de la réduction des menaces (Cf figure 1) : pour enrayer la perte de diversité biologique, des actions de restauration des habitats appuyées par la réduction des menaces anthropiques semblent ainsi présenter le meilleur potentiel.

RECOMMANDATIONS

Pour conserver efficacement la diversité biologique du Burkina Faso, l'étude recommande de :

- **Engager une politique de restauration** des habitats et des écosystèmes
- **L'appuyer par des actions de réduction des menaces dans les secteurs économiques suivants :** (i) **Agriculture (y compris l'élevage)** avec un accent sur les cultures de rente comme le coton (ii) **l'exploitation minière (Mines et carrières) ;**
- **Respecter et faire respecter la réglementation visant à préserver la diversité biologique**, les Key Biodiversity Areas (KBAs) et les aires protégées ;

Pour animer au Burkina Faso des plateformes multi-acteurs efficaces autour d'une politique ambitieuse pour la diversité biologique, il est recommandé de :

- **Valoriser, actualiser et compléter les données de recherche sur la diversité biologique** afin de nourrir le dialogue entre Science et Politique et d'identifier les meilleurs moyens de réduire les menaces et de restaurer la nature de manière équitable et durable ;
- **Engager toutes les parties prenantes :** l'appropriation par les communautés, le gouvernement, le secteur privé, la recherche et les organisations non gouvernementales aux niveaux national et régional est essentiel à la mise en œuvre d'engagements pour la diversité biologique.
- **Favoriser la coordination entre les secteurs :** une meilleure coordination entre les secteurs au travers d'engagements volontaires au niveau de territoires pourrait faciliter le développement de plans de gestion concertés de la diversité biologique. Une telle coordination contribuerait également à la réalisation simultanée des objectifs en matière de changement climatique et de neutralité en termes de dégradation des terres.

A propos de BIODEV2030

BIODEV2030 appuie l'intégration de la diversité biologique à travers des engagements sectoriels issus de dialogue multipartite dans les pays pilotes. Financé par l'Agence française de développement (AFD), le projet est mis en œuvre par l'IUCN, le Fonds mondial pour la nature - France (WWF-France) et Expertise France. L'IUCN met en œuvre le projet au Bénin, au Burkina Faso, en Ethiopie, à Fidji, en Guinée Conakry, au Kenya, au Mozambique et au Sénégal.

Pour plus d'informations sur le projet au Burkina Faso, contactez :
Dr SOMDA Jacques : jacques.somda@iucn.org
OUEDRAOGO W. Amadou: amadou.ouedraogo@iucn.org

Référence :

IUCN, 2020 : Evaluation nationale des menaces sur la diversité biologique au Burkina Faso : Hiérarchisation des principales menaces impactant la diversité biologique
MEEVC, 2020 : Monographie nationale sur la diversité biologique au Burkina Faso
IUCN, 2019. The IUCN Red List of Threatened Species Version 2019-3. <https://www.iucnredlist.org>