

Un tableau de bord des forêts sèches, à l'attention des gestionnaires et du grand public

La forêt sèche est l'écosystème le plus menacé de disparition en Nouvelle-Calédonie. Il ne subsiste aujourd'hui que 175 km² de forêt sèche morcelée de l'extrême Nord au Sud-ouest de la Grande Terre, soit l'équivalent d'environ 2 % seulement des forêts sclérophylles qui recouvraient initialement la Nouvelle-Calédonie. Pour préserver sa biodiversité élevée et son rôle écologique fort, les acteurs se mobilisent. Neuf partenaires (Etat, Gouvernement de la Nouvelle-Calédonie, province Nord, province Sud, IAC, IRD, UNC, WWF-France et CIE) s'engagent ainsi depuis 2001 pour la protection et la restauration des forêts sèches, notamment à travers le Programme de Conservation des Forêts Sèches (PCFS), aujourd'hui coordonné par le pôle Forêt Sèche du Conservatoire d'espaces naturels de Nouvelle-Calédonie (CEN).

Pour informer, mais aussi faciliter et encourager les actions de protection et de restauration écologique des forêts sèches, le CEN et ses membres et partenaires s'attachent à diffuser au plus grand nombre les connaissances et données disponibles. C'est dans ce cadre que le CEN et la DINUM ont développé un tableau de bord numérique spécialement dédié aux forêts sèches.

Le tableau de bord des forêts sèches est une interface visuelle qui centralise des données géographiques et renseigne plusieurs indicateurs sur les forêts sèches de Nouvelle-Calédonie et sur les actions de protection et de restauration déployées pour leur conservation.

Des onglets offrent l'accès aux données disponibles pour 7 thèmes : la protection, la restauration active, les menaces, le suivi, la sensibilisation, et la synthèse de ces données. Chaque onglet met en avant

les données sous plusieurs formes : carte, graphique, jauge, chiffre, texte, image. A chaque onglet, une liste déroulante en haut de l'interface permet en un clic d'actualiser l'ensemble des indicateurs pour une emprise géographique donnée. Ainsi il est possible de consulter les données relatives à la Nouvelle-Calédonie, à une province, ou à une commune.

Pour le grand public, le tableau de bord des forêts sèches se veut être une interface synthétique pour l'affichage rapide et en une fois des principales données sur un thème donné. Pour les professionnels, il permet de visualiser les données disponibles et peut constituer un outil d'aide à la décision. Ce tableau de bord des forêts sèches bénéficiera de mises à jour annuelles en fonction des nouvelles connaissances acquises, de la définition de nouveaux indicateurs et de la remontée d'informations du réseau de partenaires.

Aperçu de l'onglet synthèse du tableau de bord



Le tableau de bord est accessible depuis le site www.cen.nc et depuis le tout nouveau portail cartographique du CEN mis en ligne par la DINUM (<https://cen-foret-seche.geoprep.nc>). Ce nouveau portail offre également l'accès vers l'explorateur cartographique des forêts sèches, aussi appelé « application métier », et vers la plateforme de téléchargement de données sur les forêts sèches.

La cartographie des forêts sèches

L'année 2020 a également été consacrée à l'actualisation de la cartographie des forêts sèches. Cette révision repose sur les dernières mises à jour de la couche vecteur, entre 2014 et 2020, sur la base de photo interprétations au 1/3 000 (orthophotographies aériennes au 1/10 000, source DITTT), de la compilation des expertises et données scientifiques

Vous souhaitez vous abonner ? Vous souhaitez nous proposer vos articles ? Une seule adresse : <https://geoprep.nc/contact>