

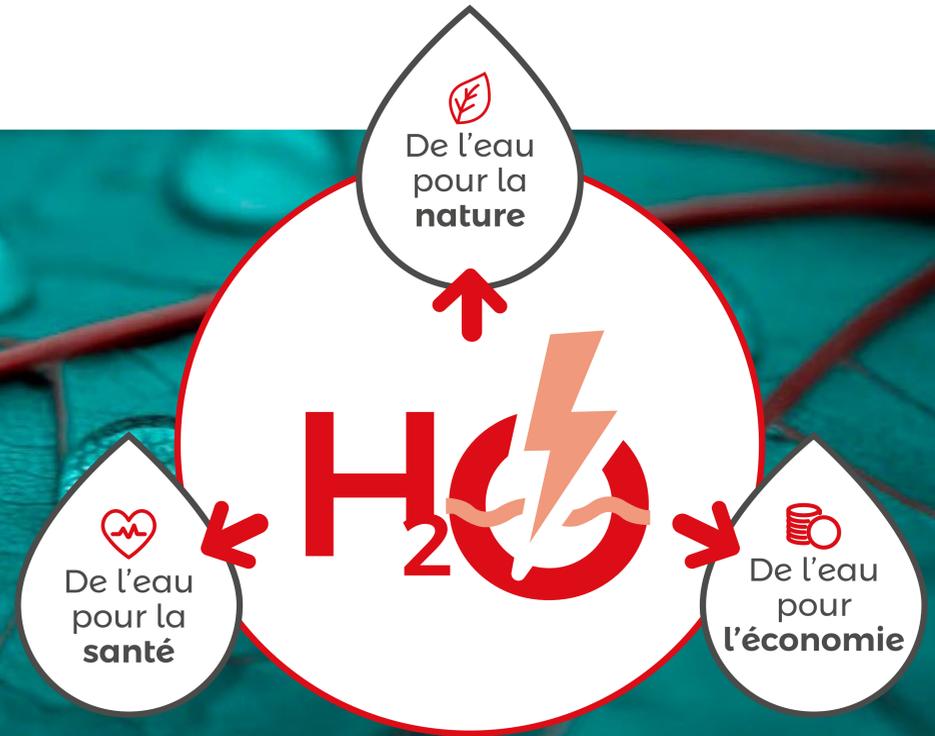
L'EAU EN NOUVELLE-CALÉDONIE DES ÉQUILIBRES MENACÉS

Vers une prise de conscience
et une responsabilité partagée...

PEPnc

Schéma d'orientation pour une
politique de l'eau partagée
de la Nouvelle-Calédonie

LES CONFLITS D'USAGES DOIVENT ÊTRE RÉGULÉS



LES RESSOURCES EN EAU SONT INÉGALEMENT RÉPARTIES ET FRAGILES

- Les précipitations sont très **inégaux** dans l'espace et le temps.
- Les aléas climatiques exposent régulièrement la Nouvelle-Calédonie à **des épisodes de sécheresse et d'inondation**.
- Les usages de l'eau sont en opposition de phase avec les ressources : « **on a le plus besoin d'eau là où il y en a peu et quand il y en a le moins !** ».
- Pour rééquilibrer usages et ressources, l'eau doit être stockée et/ou distribuée grâce à **des aménagements importants et coûteux**.
- Sur la Grande Terre, 90% de l'eau potable provient des eaux de surface, alors qu'elles sont **les plus vulnérables aux pollutions, aux crues et aux sécheresses**.
- Les eaux souterraines présentent une eau de meilleure qualité et en quantité plus constante, mais **leur exploitation est plus coûteuse**.
- Sur les îles Loyauté, la lentille d'eau douce est la seule ressource disponible (hors Tiga et Ouvéa). Elle est **très vulnérable aux pollutions et aux intrusions salines**.



LES CALÉDONIENS SONT INÉGAUX DEVANT L'ALIMENTATION EN EAU POTABLE

- En comparaison de pays comme la métropole, l'Australie ou Israël, **la consommation calédonienne d'eau domestique est très importante**.
- La norme de potabilité de l'eau applicable en Nouvelle-Calédonie est **obsolète et ne répond pas aux recommandations de l'Organisation mondiale de la santé**.
- Malgré des ressources très vulnérables aux pollutions, 30% des unités de distribution de l'eau ne présentent pas **les capacités de traitement nécessaires**.
- Plus de 40% des points de prélèvements ne disposent pas encore de **périmètres de protection des eaux (PPE)**.
- 90 % des surfaces des PPE présentent **un état dégradé**.
- En zone urbaine, la majorité des Calédoniens a accès à l'eau potable, mais **ce n'est pas le cas dans de nombreux secteurs ruraux**.
- Un Calédonien sur dix boit de l'eau directement tirée des rivières et se trouve ainsi **exposé à des risques sanitaires**.
- Les petites collectivités **peinent à entretenir les unités de distribution et à mettre en œuvre les Plan de Sécurité Sanitaire des Eaux (PPSE)**.



LES RESSOURCES EN EAU SONT MENACÉES

- En dégradant les bassins versants, les feux (tous d'origine humaine) et les espèces envahissantes (cerfs, cochons) portent **gravement atteinte à la recharge des réservoirs d'eau naturels et engendrent leur contamination**.
- L'activité minière passée continue d'impacter les cours d'eau : **phénomènes de surengrèvement, d'eaux rouges, d'envasement voire de colmatage des estuaires**.
- L'activité minière peut **altérer la fonction de stockage d'eau des massifs de péridotites et favoriser la contamination de l'eau en métaux**.
- L'absence ou l'insuffisance d'assainissement des eaux usées contribue fortement à **la pollution des milieux naturels et à la mauvaise qualité des eaux**.
- La surexploitation des ressources en eau peut **favoriser les intrusions salines, dégrader la qualité des eaux et menacer la survie des écosystèmes**.
- La maîtrise des pratiques de fertilisation, d'épandage et de traitement est **essentielle pour prévenir les pollutions diffuses par les engrais ou les produits phytosanitaires**.
- Les décharges sauvages présentent **un risque considérable, notamment pour les lentilles d'eau douce**.



L'EAU DOIT ÊTRE UN FACTEUR DE RICHESSE ÉCONOMIQUE

- L'agriculture dépend de l'eau**. Elle doit s'adapter à l'eau et l'eau doit s'adapter à elle, tout en maîtrisant les risques sanitaires et environnementaux.
- L'énergie hydroélectrique est un atout pour le mix énergétique calédonien** : elle peut être régulée en fonction des besoins (stockage gravitaire). Mais ses impacts sur les autres usages doivent être maîtrisés pour favoriser l'acceptation sociale et l'implantation de ce type d'aménagements.
- Les activités touristiques existantes nécessitent de l'eau potable** en quantité et des eaux de baignade de qualité.
- Les milieux aquatiques recèlent encore un potentiel touristique important et inexploité**, les zones humides sont peu valorisées.



LES ESPACES ET LES HOMMES SONT SOUS L'EMPRISE TRANSFORMATRICE DE L'EAU

- Les effets des aléas naturels en Nouvelle-Calédonie peuvent être exacerbés par **les dégradations des bassins versants, des cours d'eau et par les effets du changement climatique**.
- Les moyens de protection des biens et des personnes contre les aléas naturels **ne permettent pas de répondre aux enjeux** (19 000 constructions sont en zones inondables).
- Les aménagements impactent l'eau et l'eau impacte les aménagements**, il faut donc les planifier et les inscrire dans une séquence « Éviter - Réduire - Compenser » adaptée à l'eau.



Pour en savoir plus :



Eau.nc



forumh2o.nc



davar.gouv.nc

