

## *Creating desirable futures for nature: The Nature Futures Framework*

### *Créer des futurs souhaitables pour la nature : Un cadre pour les futurs de la nature*

Laura Pereira, Kathryn K. Davies, Eefje den Belder, Simon Ferrier, Sylvia Karlsson-Vinkhuysen, HyeJin Kim, Jan J. Kuiper, Sana Okayasu, Maria G. Palomo, Henrique M. Pereira, Garry Peterson, Jyothis Sathyapalan, Machteld Schoolenberg, Rob Alkemade, Sonia Carvalho Ribeiro, Alison Greenaway, Jennifer Hauck, Nicholas King, Tanya Lazarova, Federica Ravera, Nakul Chettri, William W.L. Cheung, Rob J.J. Hendriks, Grigoriy Kolomytsev, Paul Leadley, Jean-Paul Metzger, Karachepone N. Ninan, Ramon Pichs, Alexander Popp, Carlo Rondinini, Isabel Rosa, Detlef van Vuuren, Carolyn J. Lundquist

La nature est sous pression. Compte tenu des trajectoires de développement actuelles, sans importantes transformations, il est peu probable que nous atteignons l'avenir prospère imaginé dans les objectifs de durabilité mondiaux. Bien que de nombreuses études explorent l'impact de nos actions actuelles sur l'avenir de la planète, il existe peu de travaux sur ce qui pourrait impliquer la considération de futurs plus souhaitables pour l'Homme et la nature. Ses descriptions du futur sont des outils importants pour les décideurs et les chercheurs qui souhaitent comprendre comment des choix du présent peuvent aider à rendre possible le changement transformateur nécessaire pour se diriger vers un avenir plus prospère. Pour combler cette lacune, le groupe d'experts sur les scénarios et les modèles de la plateforme intergouvernementale scientifique et politique sur la biodiversité et les services écosystémiques (IPBES) a entrepris des travaux dans l'objectif de co-créer des scénarios souhaitables pour la nature qui mettent en évidence la diversité des valeurs que l'Homme assigne à la nature, appliqués dans différents contextes. Ayant pour un point de départ un atelier de visualisation d'avenir avec un groupe diversifié de parties prenantes mondiales en Nouvelle-Zélande en septembre 2017, ce document décrit le processus de recherche pour développer un Cadre pour les Futures de la Nature (CFN) (Figure).

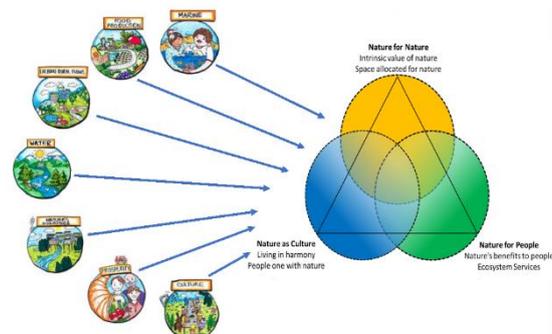
Le CFN est un espace triangulaire dont chacun des coins représente l'une des perspectives suivantes des valeurs de la nature:

- Nature pour la Nature, dans laquelle la nature a une valeur en soi ;
- Nature pour la Société, dans laquelle la nature est principalement valorisée pour

les avantages ou les utilisations que l'Homme en tire ;

- Nature en tant que Culture, dans laquelle les humains sont perçus comme une partie intégrante de la nature.

L'objectif du CFN est de fournir une méthode simple pour illustrer un assortiment complexe de valeurs pour apprécier la nature. Il s'agit d'un cadre d'action permettant d'ouvrir davantage de perspectives dans la création de scénarios sur la nature tout en assurant la cohérence des modèles. Comme nous nous dirigeons vers le prochain chapitre de la gouvernance mondiale de la biodiversité, le CFN apporte une contribution unique à l'amélioration de l'interface science-politique. Toutefois, cette action ne peut pas être une initiative isolée, nous invitons donc la communauté des chercheurs à se joindre à nous pour tester et améliorer ce cadre afin qu'ensemble nous puissions avancer vers un avenir plus prometteur pour l'Homme et la planète.



*Comment les 7 visions positives générées lors de l'atelier de 2017 en Nouvelle-Zélande ont constitué la base du Cadre pour les Futures de la Nature qui définit trois valeurs fondamentales de la nature : la nature pour la société, la nature pour la nature et la nature en tant que culture. Ces perspectives de valeurs s'appuient également sur les orientations de l'IPBES concernant les valeurs multiples de la nature.*

*(Source: propres aux auteurs et images de Mary Brake, Reflection Graphics; Dave Leigh, Emphasize Ltd .; Pepper Lindgren-Streicher, Pepper Curry Design).*

Plain language summary from article:

Pereira, LM, Davies, KK, den Belder, E, et

al. Developing multiscale and integrative

nature–people scenarios using the Nature

Futures Framework. *People*

*Nat.* 2020; 00: 1– 24. [https://doi.org/10.1002/](https://doi.org/10.1002/pan3.10146)

[pan3.10146](https://doi.org/10.1002/pan3.10146)