PEOPLE AND NATURE

Creating desirable futures for nature: The Nature Futures Framework

Sviluppo di futuri desiderabili per la natura: The Nature Futures Framework (NFF)

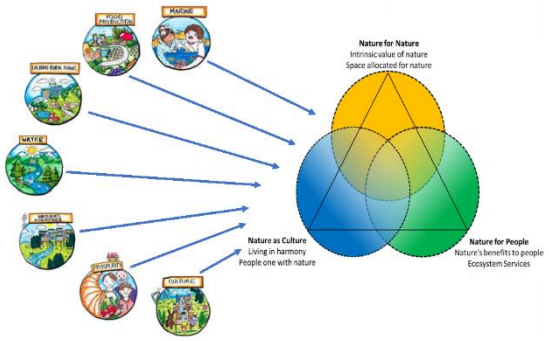
Laura Pereira, Kathryn K. Davies, Eefje den Belder, Simon Ferrier, Sylvia Karlsson-Vinkhuysen, HyeJin Kim, Jan J. Kuiper, Sana Okayasu, Maria G. Palomo, Henrique M. Pereira, Garry Peterson, Jyothis Sathyapalan, Machteld Schoolenberg, Rob Alkemade, Sonia Carvalho Ribeiro, Alison Greenaway, Jennifer Hauck, 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 natura è sotto pressione. Date le attuali traiettorie di sviluppo, senza trasformazioni sostanziali è improbabile che raggiungeremo il futuro prospero immaginato negli obiettivi di sostenibilità globale. Sebbene molte ricerche esplorino gli impatti che le nostre azioni attuali avranno sul futuro del pianeta, c'è poco lavoro su quali futuri più desiderabili per le persone e la natura potrebbero aprirsi. Queste descrizioni del futuro sono strumenti importanti per i decisori e i ricercatori che vogliono capire come le scelte nel presente possono aiutare a consentire il cambiamento trasformativo necessario per navigare verso un futuro più prospero.

Per colmare questa lacuna, il gruppo di esperti su scenari e modelli del Pannello Intergovernativo di scienza-politica sulla biodiversità e i servizi ecosistemici (IPBES, la sigla in inglese) ha intrapreso un lavoro per co-creare con diversi attori scenari desiderabili della natura che non solo mostrino la diversità dei valori che gli umani hanno per la natura, ma sono applicabili anche in contesti diversi. A partire da un seminario di visioni del futuro a scala globale con un gruppo diversificato di partecipanti, reppresentanti di gruppi d'interesse diversi, organizzato in Nuova Zelanda nel settembre 2017, questo documento descrive il processo di ricerca per lo sviluppo di un nuovo approccio teorico-metodologico: il Nature Futures Framework (NFF) (Figura).

La NFF è uno spazio triangolare e ciascuno degli angoli rappresenta una delle seguenti prospettive di valore sulla natura:
- Nature for Nature (o Natura per la Natura), in cui la natura ha valore in sé e per sé;
- Nature for Society (o Natura per la Societá), in cui la natura è principalmente valutata per i benefici o gli usi che le persone ne derivano;
- Nature as Culture (o Natura come cultura), in cui gli umani sono percepiti come parte integrante della natura.

Lo scopo di NNF è fornire un modo semplice per illustrare una complessa miscela di valori per apprezzare la natura. Si tratta di un quadro attuabile per aprire più prospettive nella creazione di scenari naturali garantendo al contempo la coerenza per i modelli. Mentre navighiamo verso un governo globale della biodiversità, la NFF offre un contributo unico al miglioramento del dialogo scienza-politica. Ma non può essere uno sforzo isolato, e quindi chiediamo alla comunità di ricerca di unirsi a noi per testare e migliorare questo approccio in modo che insieme possiamo spostarci verso un futuro più promettente per le persone e il pianeta.



La figura illustra come le 7 visioni positive generate nel seminario del 2017 in Nuova Zelanda hanno costituito la base del Nature Futures Framework, che stabilisce tre valori fondamentali della natura: natura per la società,

natura per la natura e natura come cultura. Queste prospettive di valore si basano anche sulla guida IPBES orientata ai valori per la natura. (Fonte: autori propri e immagini di 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/pan3.10146