



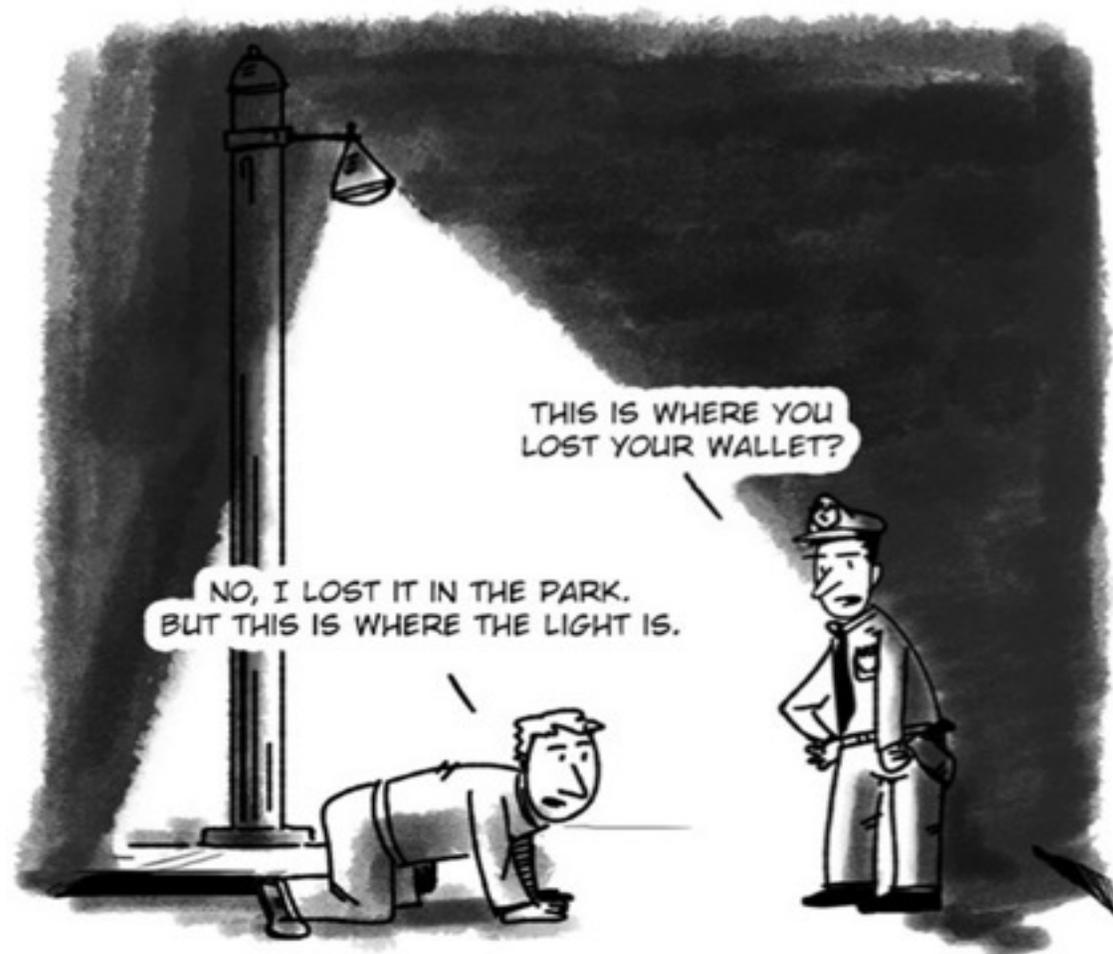
# Indice multidimensionnel de la biodiversité: un projet pilote en Suisse

Julie Perrin, sanu future learning sa

# Le défi: intégrer la biodiversité dans les décisions politiques

sanu.

- Fournir aux décideurs et décideuses politiques une image claire des relations entre nature et bien-être humain, avec les valeurs clés à promouvoir et à surveiller
- Jeter les bases d'un langage commun en matière de biodiversité entre expert·es/ décideurs et décideuses



# La réponse: développer un indice multidimensionnel de la biodiversité

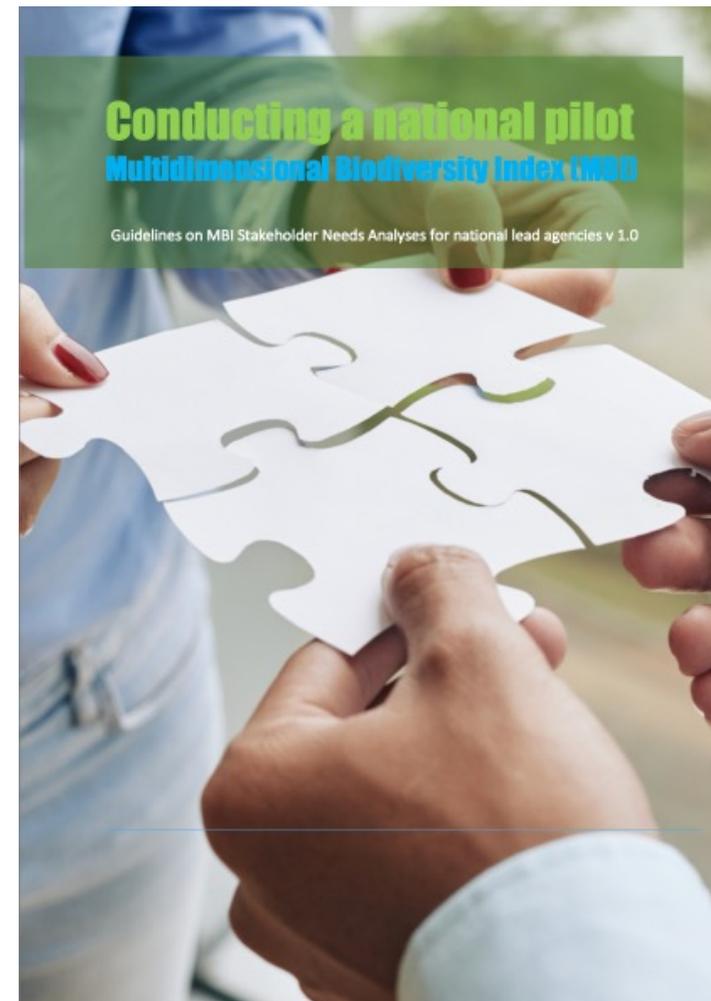
sanu.

## Cadre des projets pilotes:

- Concept MBI, développé par UNEP-WCMC
- Méthodologie générale et lignes directrices
- Marge de manœuvre pour la mise en œuvre des projets pilotes nationaux

## Objectifs des projets pilotes:

- Tester et contribuer au développement du cadre conceptuel MBI
- Examiner (et promouvoir) l'acceptation politique du MBI sur la base des éventuelles utilisations au niveau national

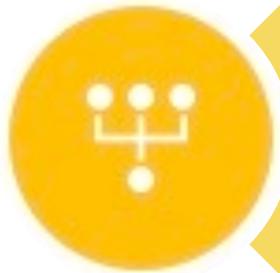


# Logique d'action du MBI

sanu.



Lier la conservation de la biodiversité au bien-être humain  
Faciliter l'évaluation de l'état de la biodiversité  
Fournir un cadre cohérent au niveau national  
Facile à comprendre et à communiquer



Faciliter l'intégration de la biodiversité dans l'ensemble des secteurs  
Les compromis deviennent immédiatement visibles, facilitent la prise de décision  
Soutenir les gouvernements pour prendre les mesures nécessaires pour conserver la biodiversité et les services écosystémiques



Potentiel d'influencer les politiques et l'allocation des ressources

# Intégrer les besoins des utilisateurs·trices dans la conception de l'indice

sanu.

## Conditions pour une adhésion politique d'un nouvel indice

- Méthodologie scientifique robuste et transparente, sensibilité
- Pertinence et compréhension aisée pour les utilisatrices et utilisateurs finaux

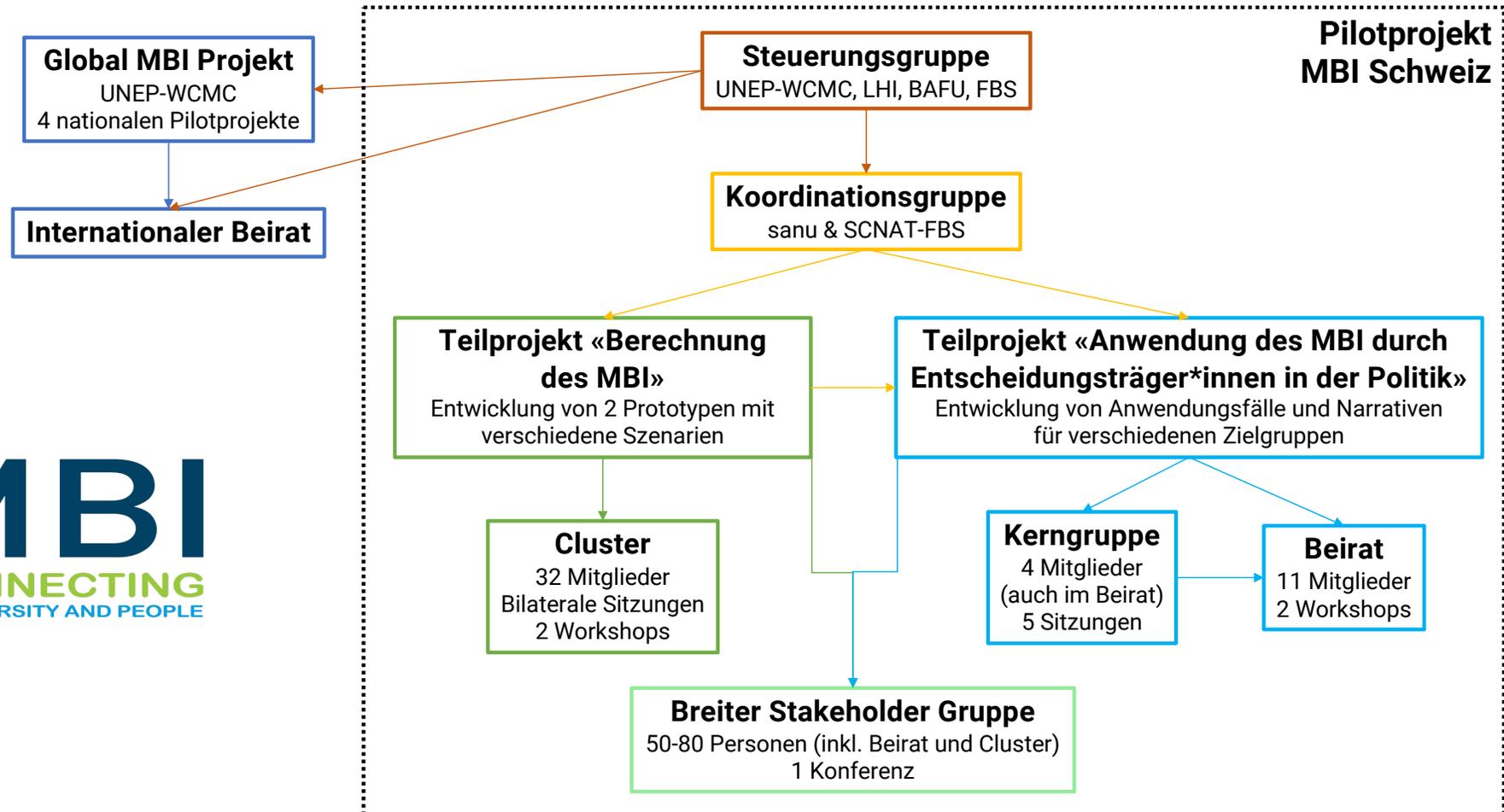


## Projet pilote suisse: mise en œuvre parallèle de deux sous-projets, en constante collaboration

- Sous-projet «Calcul du MBI Suisse», dirigé par le Forum Biodiversité Suisse (scnat FBS)
- Sous-projet «Utilisations du MBI Suisse en politique», dirigé par sanu

# Organisation du projet pilote suisse

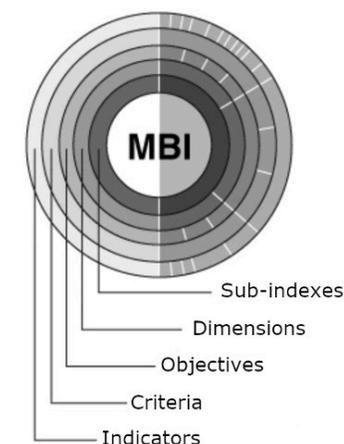
sanu.



# Sous-projet “Calcul d’un MBI pour la Suisse”

sanu.

	Sub-indexes	Dimensions	Objectives	Criteria	Indicators
Multidimensional Biodiversity Index (MBI)	Biodiversity Index (BI)	Diversity (D1)	Genetics (O1)		
			Phylogenetic (O2)		
			Taxonomic (O3)		
		Abundance (D2)	Species population (O4)		
			Community composition (O5)		
		Functions (D3)	Habitats(O6)		
	Biodiversity's Contribution to People Index (BCPI)	Regulation (D4)	Save water (O7)		
			Climate change mitigation (O8)		
			Natural disaster protection (O9)		
		Materials and assistance (D5)	Food provision (O10)		
			Livelihood (O11)		
		Non-material (D6)	Health and quality of life (O12)		



Calcul du MBI en agrégeant des indicateurs issus de programmes de monitoring nationaux existants

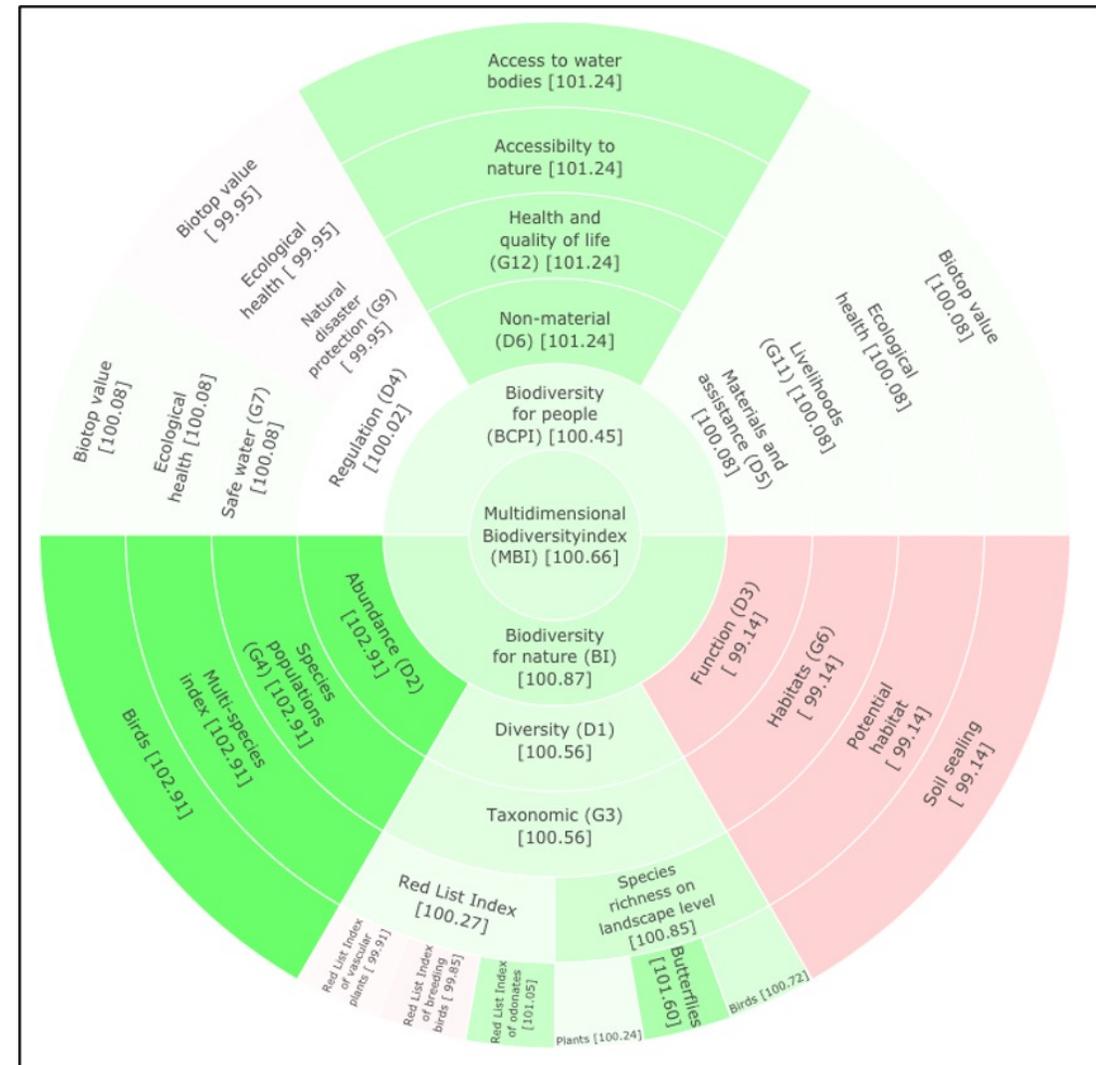
# Premier prototype du score MBI pour la Suisse

sanu.

- Première version du prototype, **pas encore scientifiquement robuste et validé**
- Indication de l'évolution du MBI entre les années 2018 et 2019
- Chaque composante du MBI contient un score indiquant le changement relatif entre l'année 2018 (année de référence) et 2019 (année de comparaison)

## Code couleur

- rouge = changement négatif
- blanc = pas de changement
- vert = changement positif

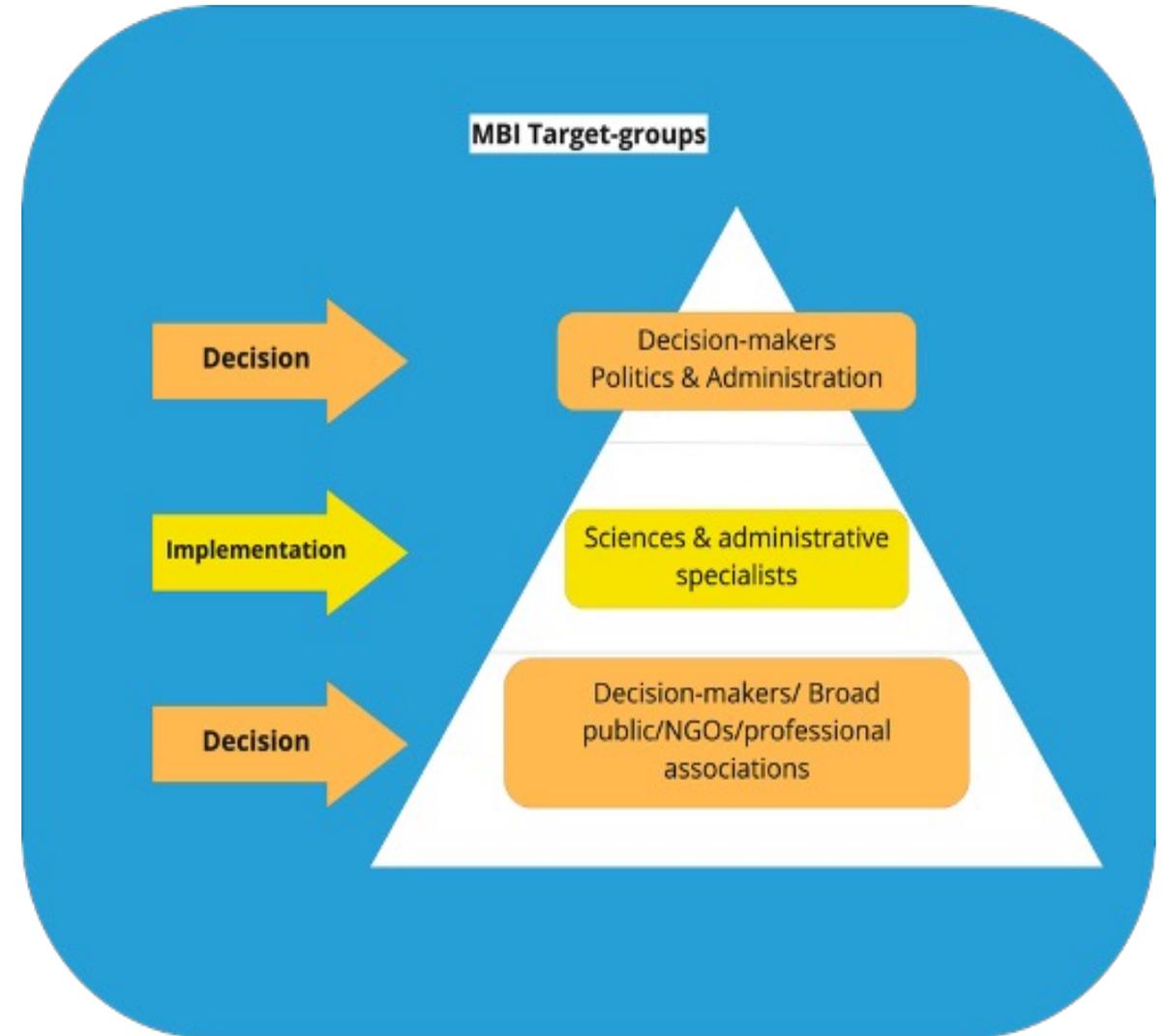


Premier prototype du score MBI pour la Suisse, années 2018-2019

# Sous-projet “Utilisations du MBI en politique”

sanu.

- Quels sont les groupes cibles à aborder en Suisse pour que la logique d'impact du MBI puisse se déployer ?
- Comment l'information du MBI peut-elle être transmise de manière ciblée ?



# Sous-projet “Utilisations du MBI en politique”

sanu.

- Identification des besoins, craintes et espoirs des utilisateurs et utilisatrices potentielles
- Développement de questions directrices orientant la suite des travaux
- Pour y répondre, développement et test de cas d'utilisation et de narratifs, en étroite collaboration avec les parties prenantes



Atelier avec des parties prenantes, Bienne, 25 août 2022

Le MBI n'est pas encore prêt à être utilisé. Le projet pilote a toutefois permis d'identifier les utilisations politiques potentielles d'un indice composite en Suisse du point de vue des utilisateurs et utilisatrices, et d'importantes connaissances ont été acquises sur la méthodologie du MBI.

## **Pour qu'un indice composite apporte une valeur ajoutée aux décisions politiques, il faut:**

- Mise en lien avec les instruments et les ensembles d'indicateurs nationaux et internationaux existants.
- Intégration de données pertinentes, de références et d'enseignements dans les affaires politiques actuelles.
- Communication d'informations de base et de narratifs qui mettent en lumière le lien avec les moteurs de la perte de biodiversité.
- Intégration dans les cadres d'objectifs existants (légaux et privés)

## Chances

- Sensibiliser au concept de la biodiversité et à son importance pour la nature et l'homme.
- Communiquer des informations sur la biodiversité en fonction des besoins des différents acteurs ayant des agendas spécifiques.

## Risques

- Simplification excessive et/ou fixation sur un seul chiffre
- Messages mal compris
- Conclusions erronées et mesures insuffisantes ou inadéquates

Anthropologue de formation, j'ai rejoint l'équipe sanu en janvier 2021. Dans mon quotidien, j'ai le plaisir d'accompagner des processus transformatifs et participatifs, ainsi que de concevoir et d'animer des ateliers et des webinaires plurilingues pour différents groupes cibles.

Julie Perrin  
Cheffe de projet Transformation

sanu ag, Rue Général-Dufour 18, 2502 Bienne  
jperrin@sanu.ch, 032 322 14 33  
www.sanu.ch