

Méthodes mobilisables pour localiser un site France Crédits Biodiversité

⇒ Attention, d'autres outils peuvent exister, et ceux présentés peuvent être proposés par d'autres organismes.

Organisme	Objectif de la méthode					Objectif méthodes	Périmètre d'étude	Taille des zones identifiées	Comment ?	Methodologie disponible / publiée	Liens publication	Avantages	Limites	
	Identification de zones à enjeux	Identification zone implantation	Identification de parcelles	Etude besoin compensatoire	Gain écologique									Accès au foncier
Naturalia-Environnement	x	x		x			Modélisation enjeux écologiques à l'échelle d'un territoire (4 facettes de biodiversité)	PLUi (Lodévois-Larzac, La Rochelle, Brocéliande)	Non précisé	Données écologiques récupérées sur BDD publiques	Oui	Phase 1 : https://peercommunityjournal.org/articles/10.24072/pcjournal.331/ Cas d'application : A data-driven approach to multi-facet prioritization of biodiversity in regional conservation planning	Utilise des données en libre accès Methodologie reproductible Permet d'identifier les zones non à enjeu	Besoin de compétences en interne (logiciel R) N'a pas été utilisé à des fins de restauration mais dans le cadre de l'évitement (travaux à poursuivre)
Simon Tarabon		x		x			Modélisation scénarios de compensation (planification de la compensation)	SCOT (Toulouse)	Non précisé	Données écologiques utilisant Graphab et SimUrba Données empiriques étalement urbain	Oui	https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0169204619317013	Données fines Permet d'identifier les zones de compensation Methodologie reproductible	Besoin de compétences en interne (logiciel R) Focus basé sur la restauration de connectivité des habitats
TerrOiko	x			x			Modélisation enjeux écologiques à l'échelle d'un territoire (biologie population)	Infrastructure linéaire de transports Diagnostic de territoire	?	Données écologiques récupérées sur le terrain	En partie (MetaConnect)	Phase 1 : http://biorxiv.org/lookup/doi/10.1101/2019.12.30.890921 Phase suivantes : NA Cas d'application : Net loss or no net loss? Multiscalar analysis of a gas pipeline offset efficiency for a protected butterfly population	Données fines Permet d'identifier les zones non à enjeu	Methodologie non disponible Outil propriété de TerrOiko N'a pas été utilisé à des fins de restauration mais dans le cadre de l'évitement (travaux à poursuivre)