

Annexes

Annexe 1. Figures illustrant la connectivité variable entre les aires protégées pour les trois distances de dispersion utilisées dans le cadre de cette étude : 1 km, 10 km, 100 km.

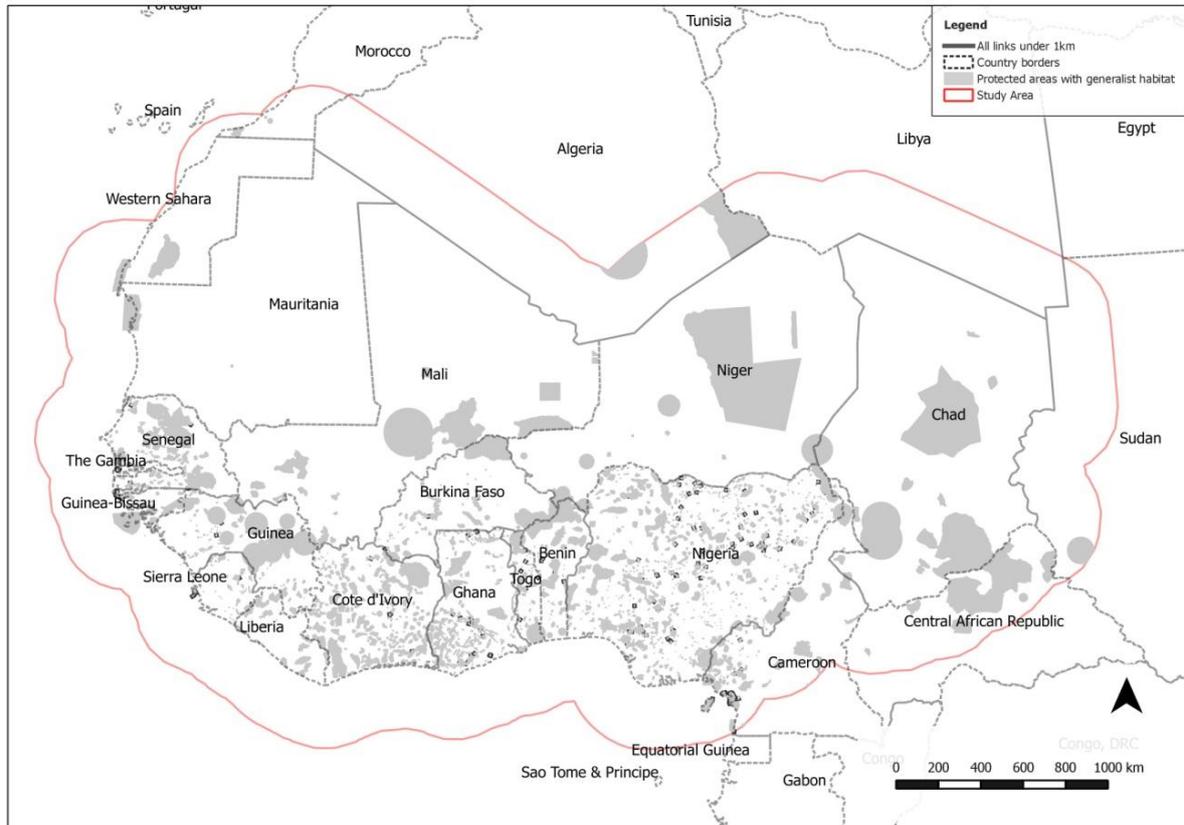


Figure 1. Ensemble des liaisons de dispersion à courte distance (1 km) entre les aires protégées comprenant des habitats généralistes.

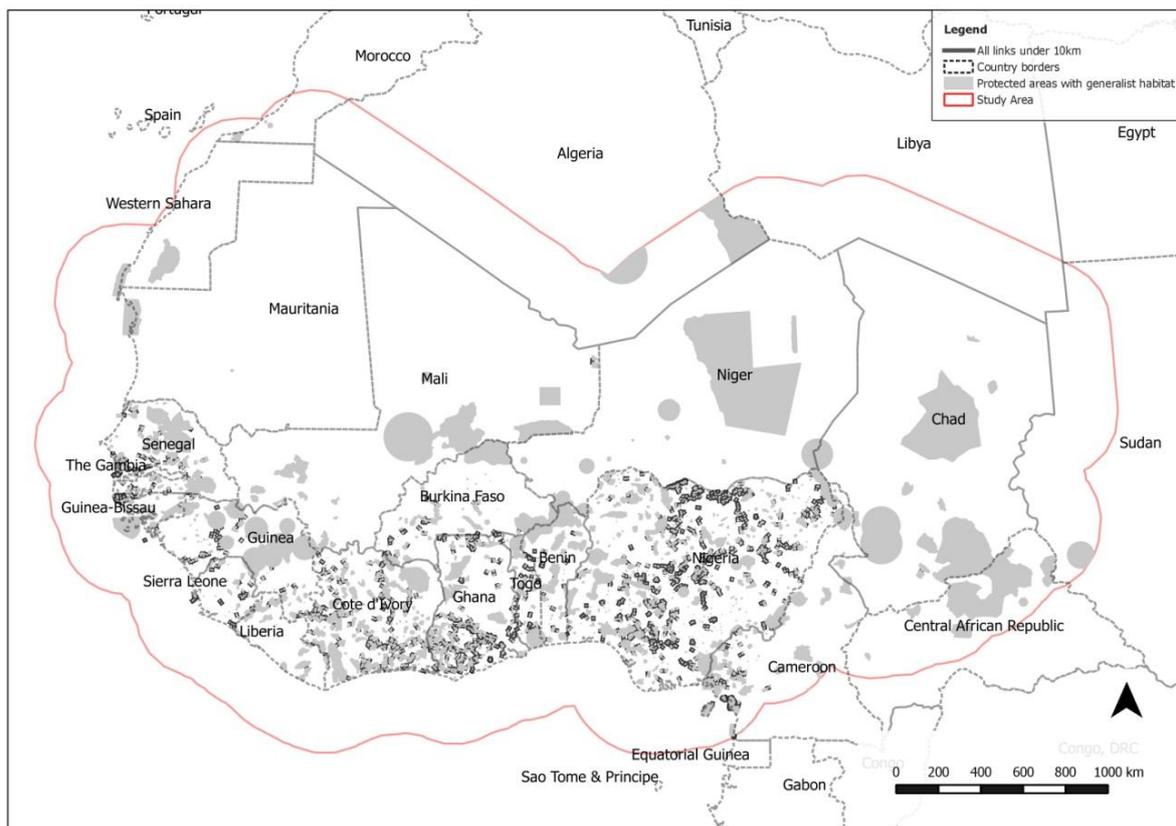


Figure 2. Ensemble des liaisons de dispersion à moyenne distance (10 km) entre les aires protégées comprenant des habitats généralistes.

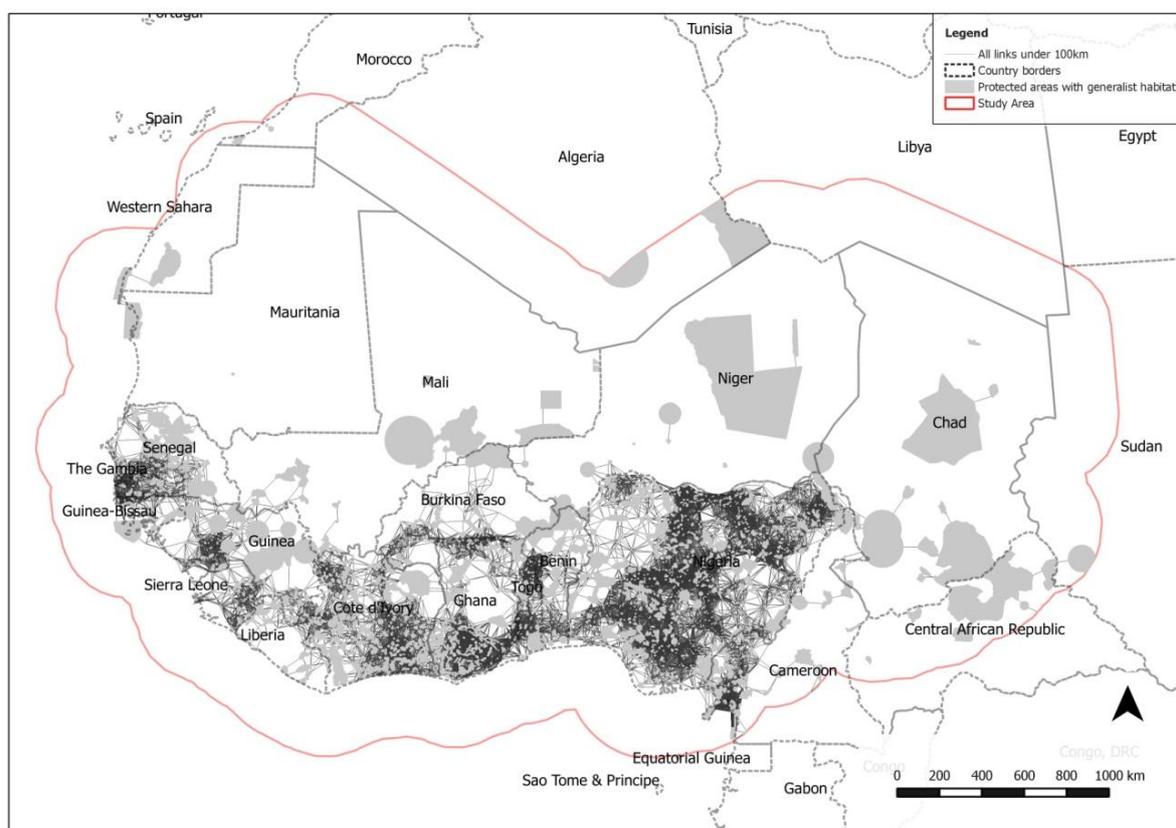


Figure 3. Ensemble des liaisons de dispersion à longue distance (100 km) entre les aires protégées comprenant des habitats généralistes.

Annexe 2. Tableau présentant les catégories de couvert végétal utilisées pour représenter les habitats dans les aires protégées, pour les espèces cibles de cette étude.

Code de la catégorie de couvert végétal	Catégories de couvert végétal issues du GLC 2000	Espèces forestières	Espèces des prairies	Espèces généralistes	Espèces des déserts
1	Couvert arboré, feuillus, arbres sempervirents	X		X	
2	Couvert arboré, feuillus, forêt décidue, paysage fermé	X		X	
3	Couvert arboré, feuillus, forêt décidue, paysage ouvert	X		X	
4	Couvert arboré, conifères, arbres sempervirents	X		X	
5	Couvert arboré, conifères, forêt décidue	X		X	
6	Couvert arboré, type de feuillage mixte	X		X	
7	Couvert arboré, forêt régulièrement inondée, eau douce	X		X	
8	Couvert arboré, forêt régulièrement inondée, eau salée	X		X	
9	Mosaïque : Couvert arboré / autre végétation naturelle	X		X	
10	Couvert arboré, forêt brûlée		X	X	
11	Couvert arbustif, paysage fermé-ouvert, arbustes sempervirents		X	X	
12	Couvert arbustif, paysage fermé-ouvert, arbustes décidus		X	X	
13	Couvert herbacé, paysage fermé-ouvert		X	X	
14	Couvert herbacé clairsemé ou couvert arbustif clairsemé		X	X	
15	Couvert arbustif et/ou herbacé régulièrement inondé		X	X	
16	Zones cultivées et gérées			X	
17	Mosaïque : Terre cultivée / couvert arboré / autre végétation naturelle			X	
18	Mosaïque : Terre cultivée / couvert arbustif et/ou herbacé			X	
19	Zones nues			X	x
20	Plans d'eau	NA	NA	NA	
21	Neige et glace	NA	NA	NA	
22	Surfaces artificielles et zones associées	NA	NA	NA	
23	Aucune donnée	NA	NA	NA	

Annexe 3. L'importance des aires protégées en tant que connectrices (relais) par rapport au réseau d'aires protégées dans les pays du projet PARCC, pour les espèces génériques cibles

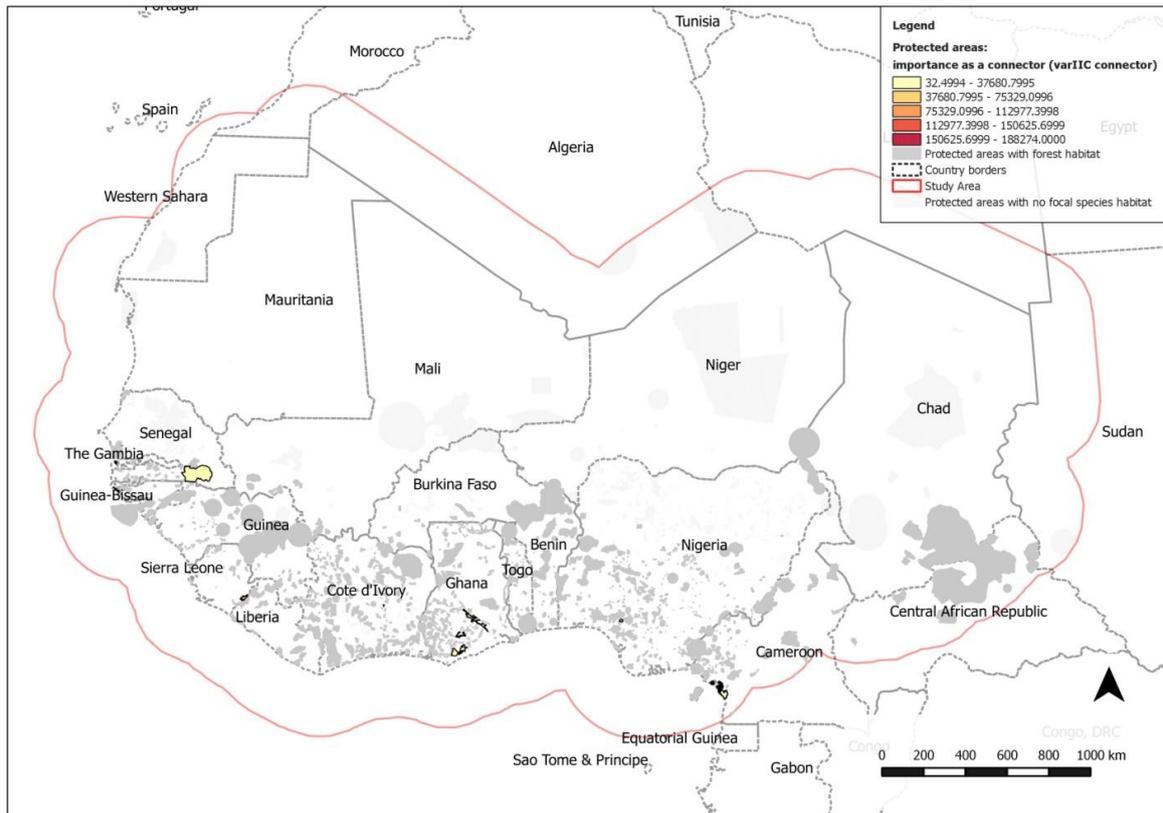


Figure 1. Spécialistes des forêts qui présentent des capacités maximales de dispersion à courte distance (1 km).

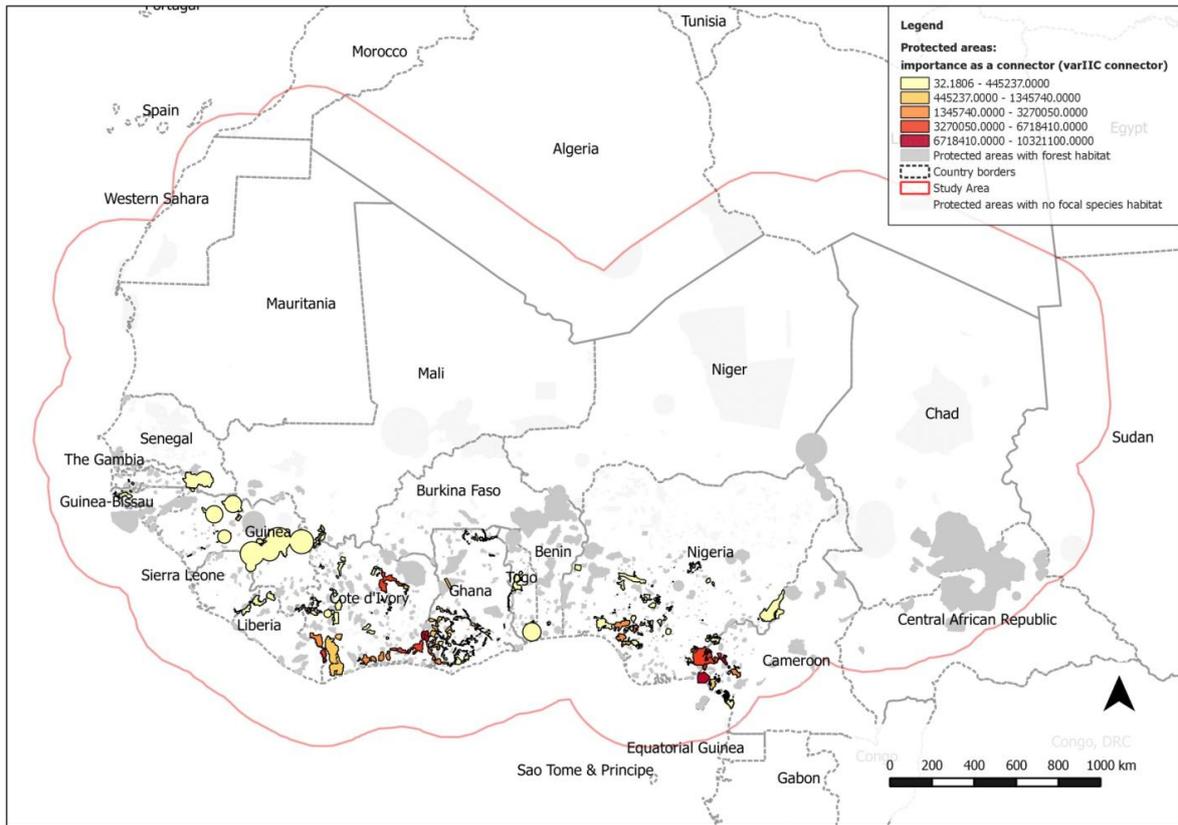


Figure 2. Spécialistes des forêts qui présentent des capacités maximales de dispersion à moyenne distance (10 km).

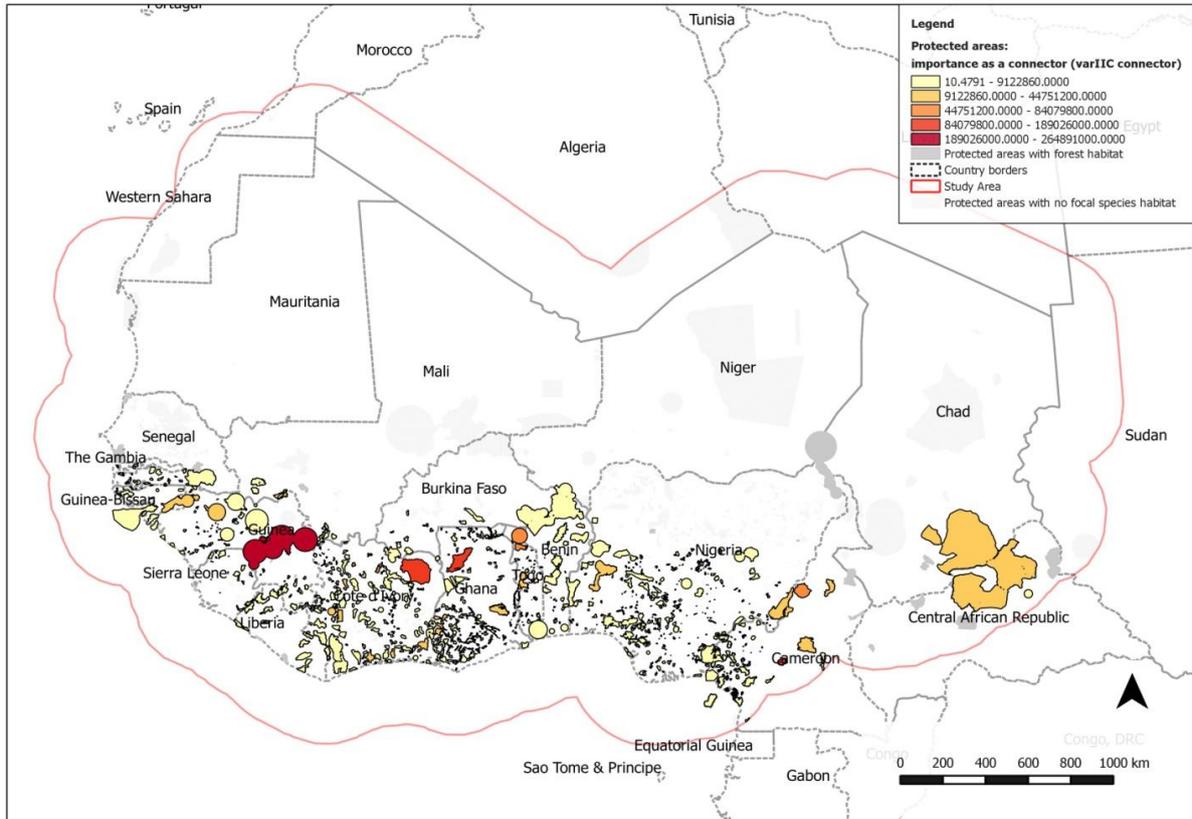


Figure 3. Spécialistes des forêts qui présentent des capacités maximales de dispersion à longue distance (100 km).

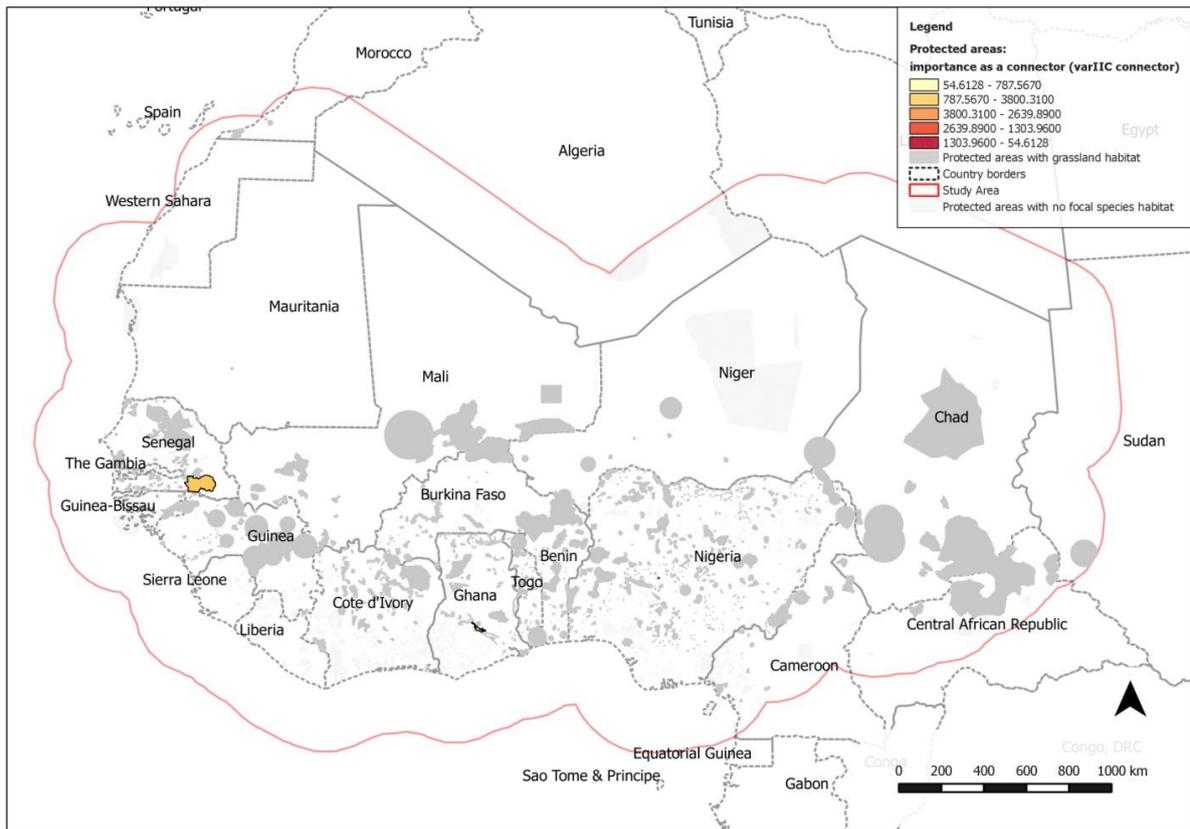


Figure 4. Spécialistes des prairies qui présentent des capacités maximales de dispersion à courte distance (1 km).

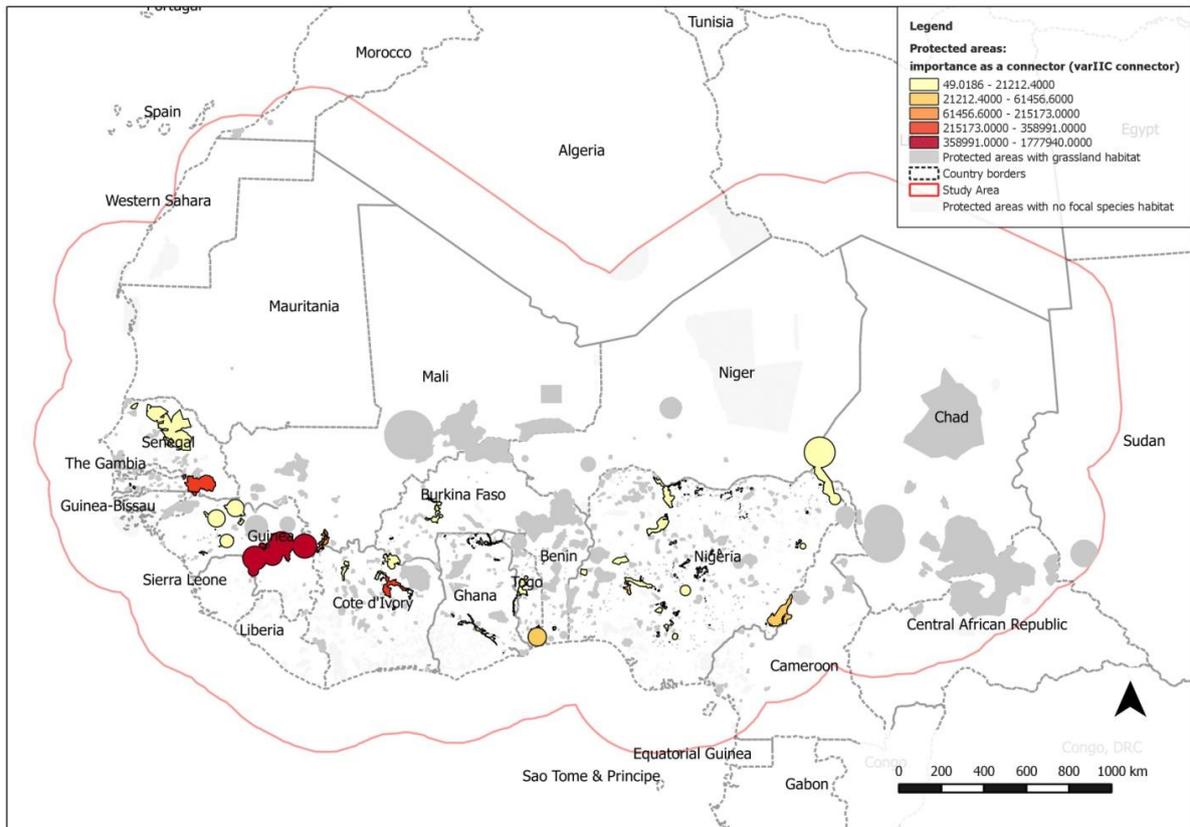


Figure 5. Spécialistes des prairies qui présentent des capacités maximales de dispersion à moyenne distance (10 km).

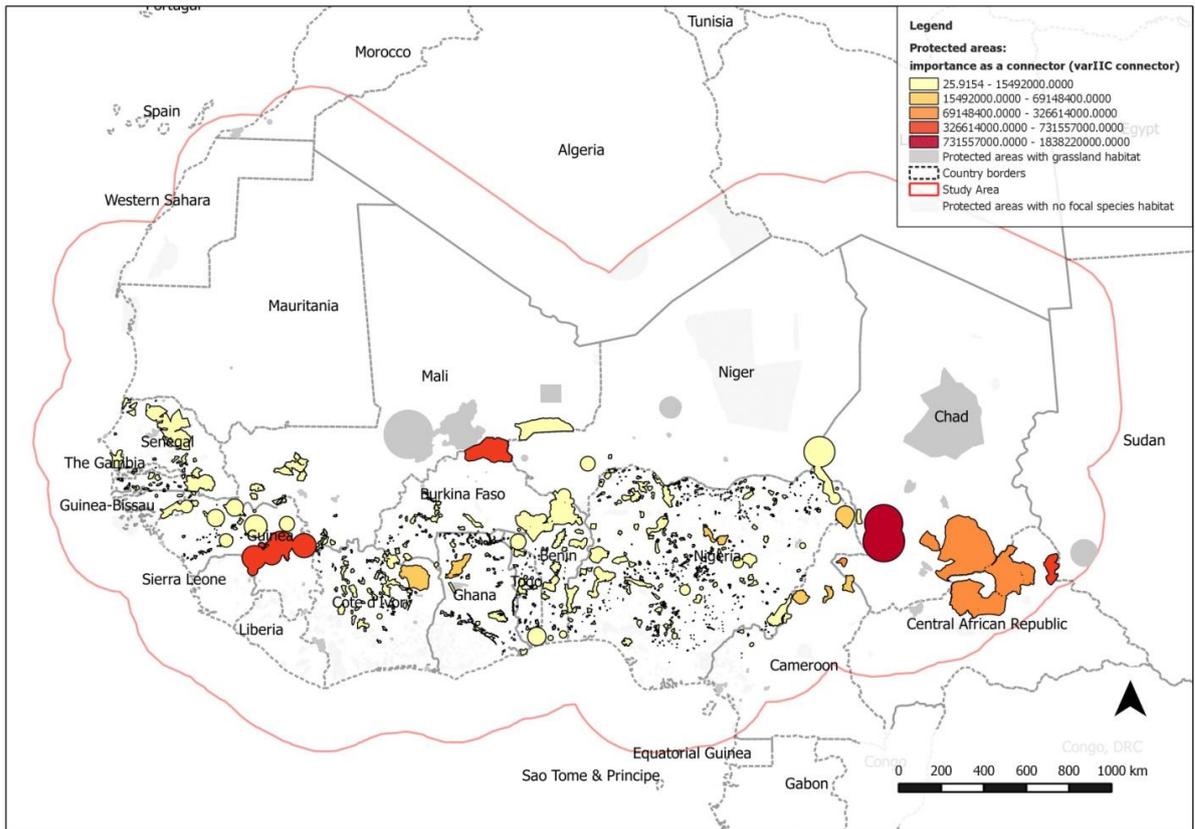


Figure 6. Spécialistes des prairies qui présentent des capacités maximales de dispersion à longue distance (100 km).

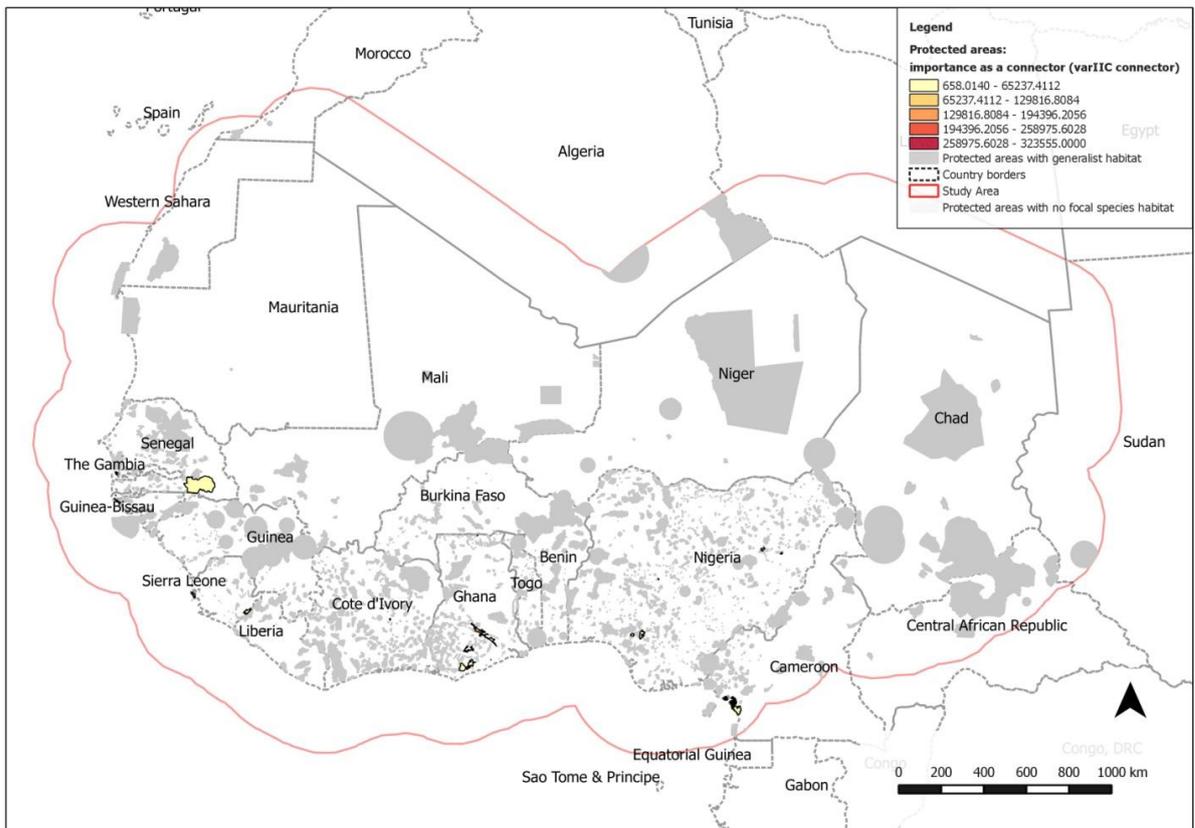


Figure 7. Généralistes qui présentent des capacités maximales de dispersion à courte distance (1 km).

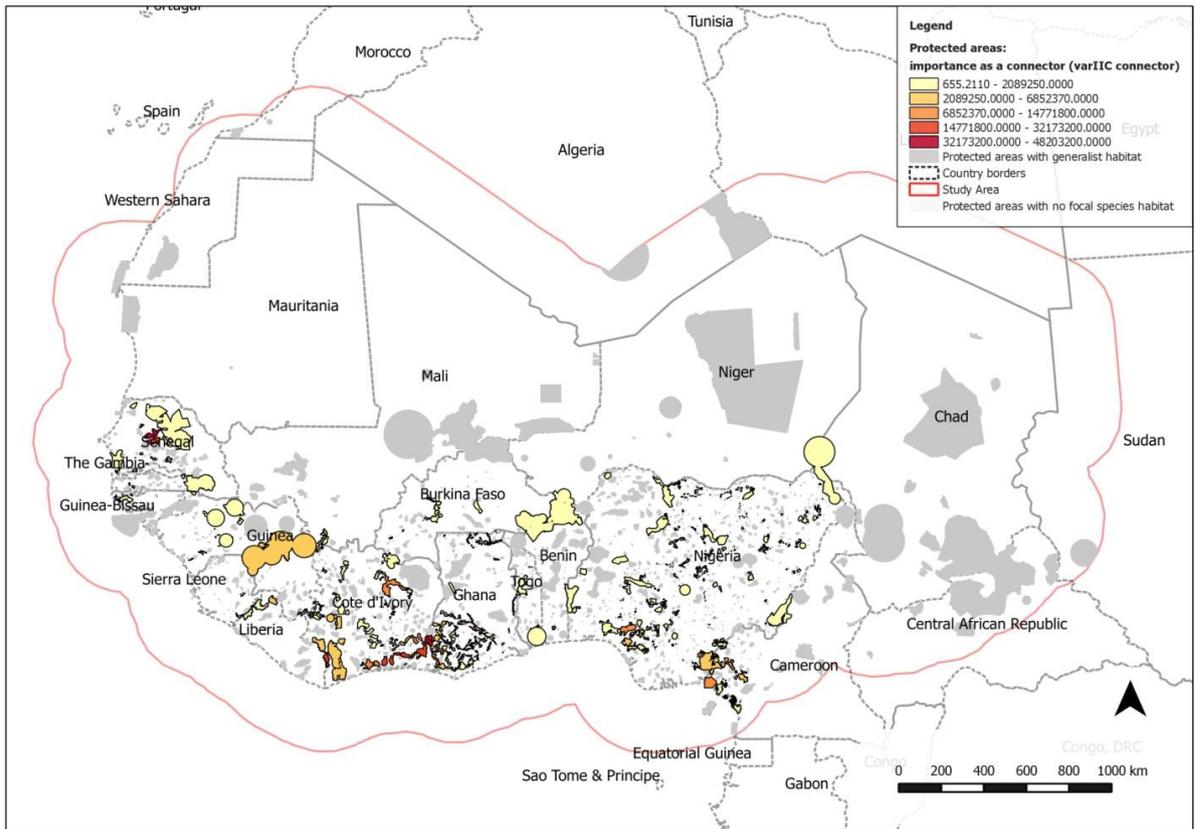


Figure 8. Généralistes qui présentent des capacités maximales de dispersion à moyenne distance (10 km).

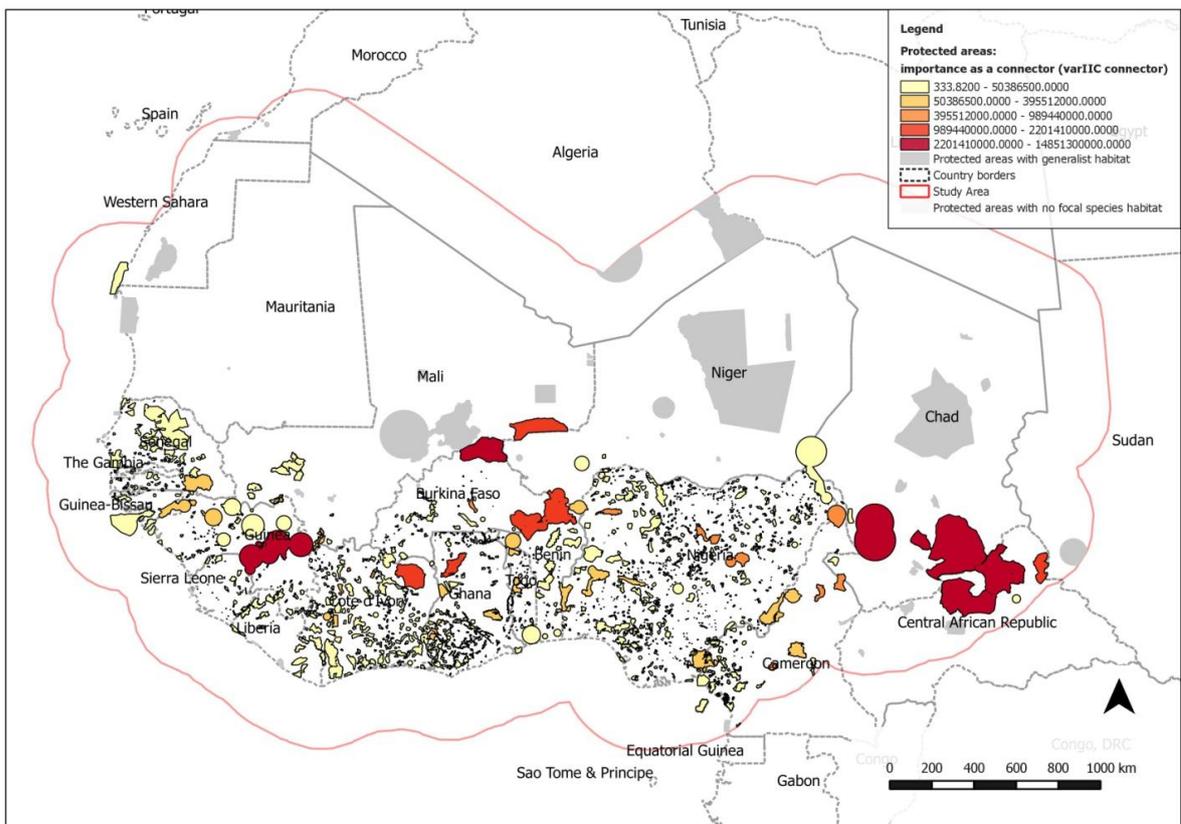


Figure 9. Généralistes qui présentent des capacités maximales de dispersion à longue distance (100 km).

Annexe 4. L'importance potentielle de l'amélioration des liaisons entre les aires protégées par rapport au réseau d'aires protégées dans les pays du projet PARCC, pour les espèces génériques cibles.

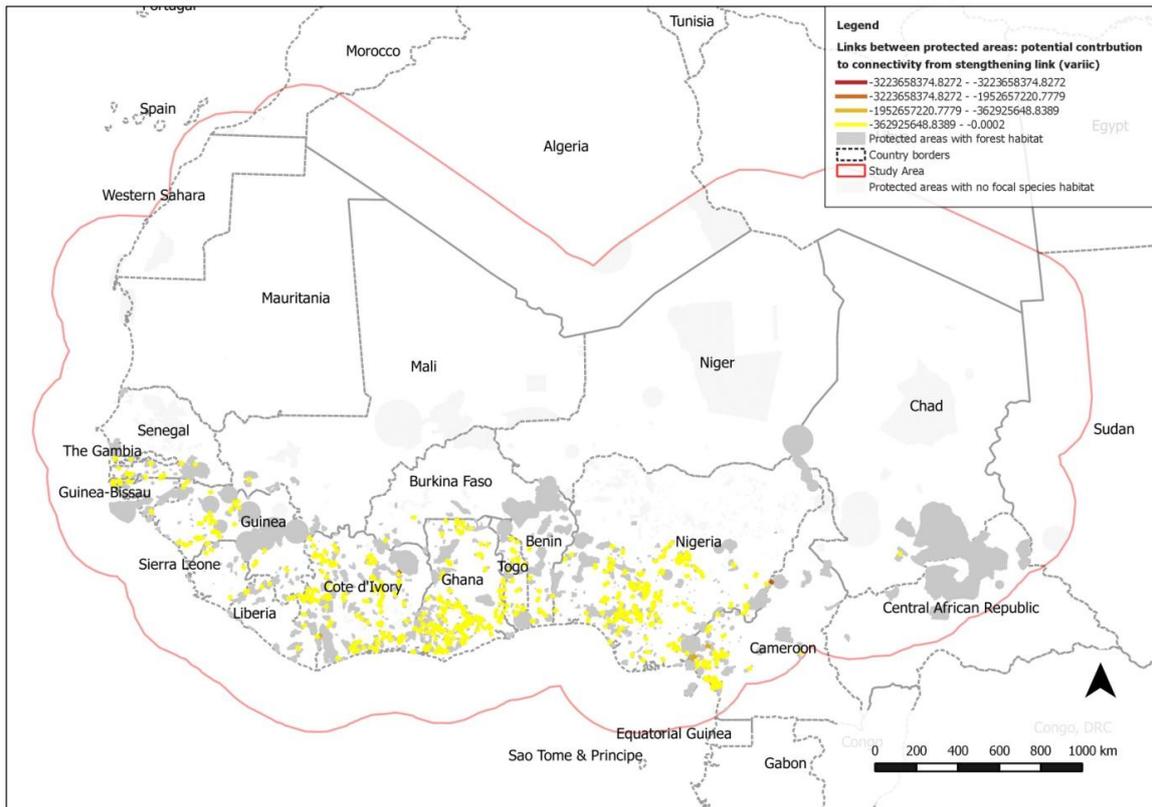


Figure 1. Spécialistes des forêts qui présentent des capacités maximales de dispersion à courte distance (1 km).

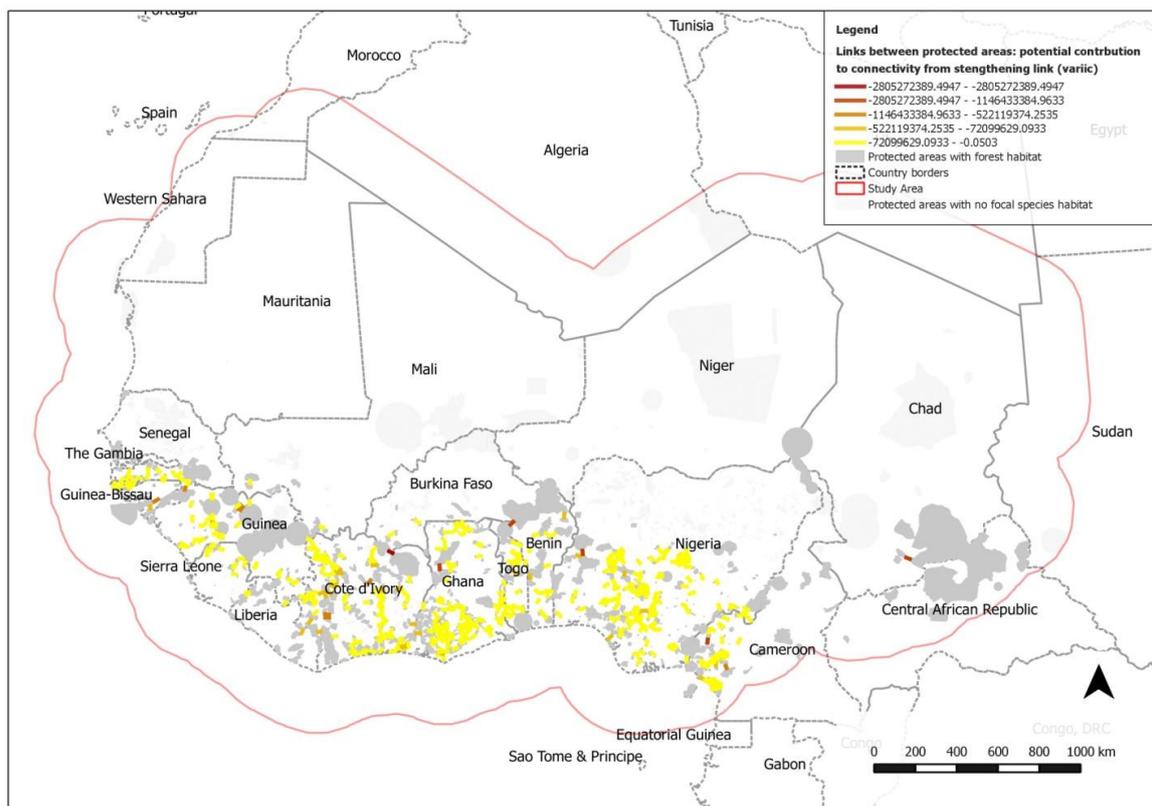


Figure 2. Spécialistes des forêts qui présentent des capacités maximales de dispersion à moyenne distance (10 km).

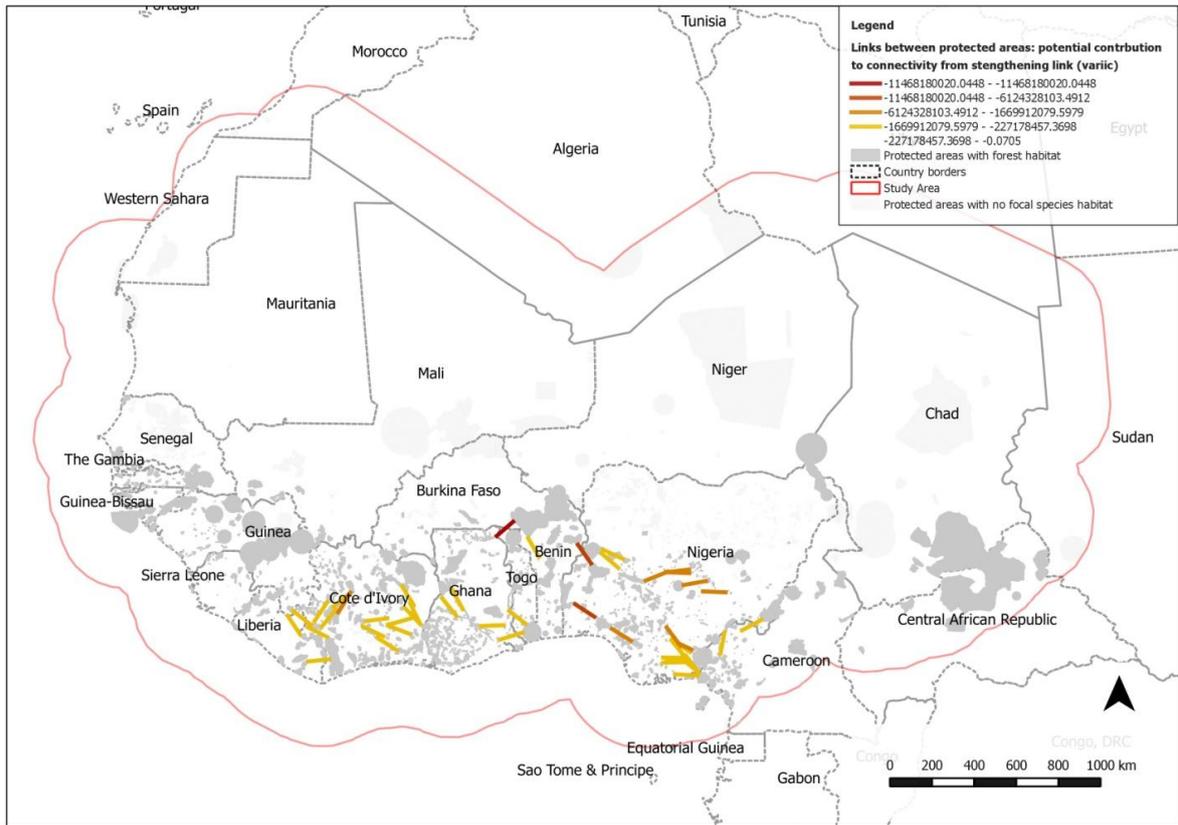


Figure 3. Spécialistes des forêts qui présentent des capacités maximales de dispersion à longue distance (100 km). Dans un souci de clarté, les valeurs faibles ont été supprimées.

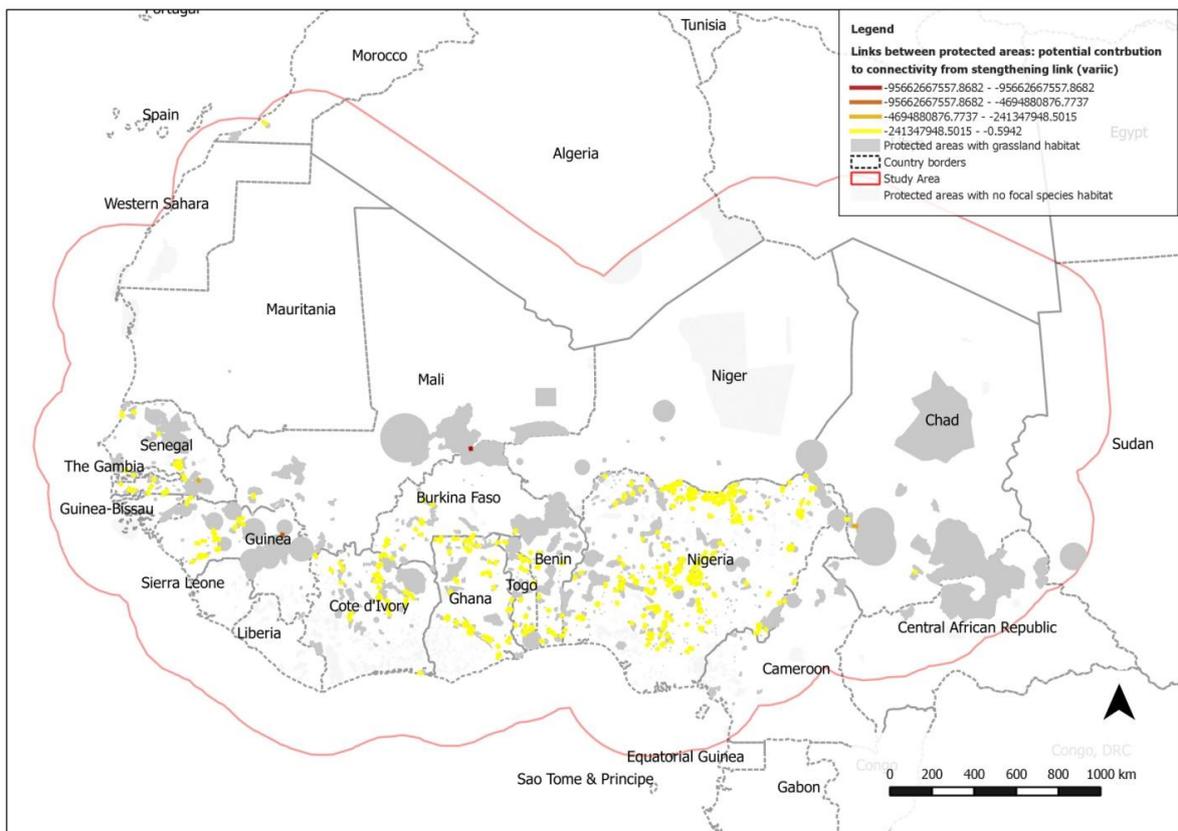


Figure 4. Spécialistes des prairies qui présentent des capacités maximales de dispersion à courte distance (1 km).

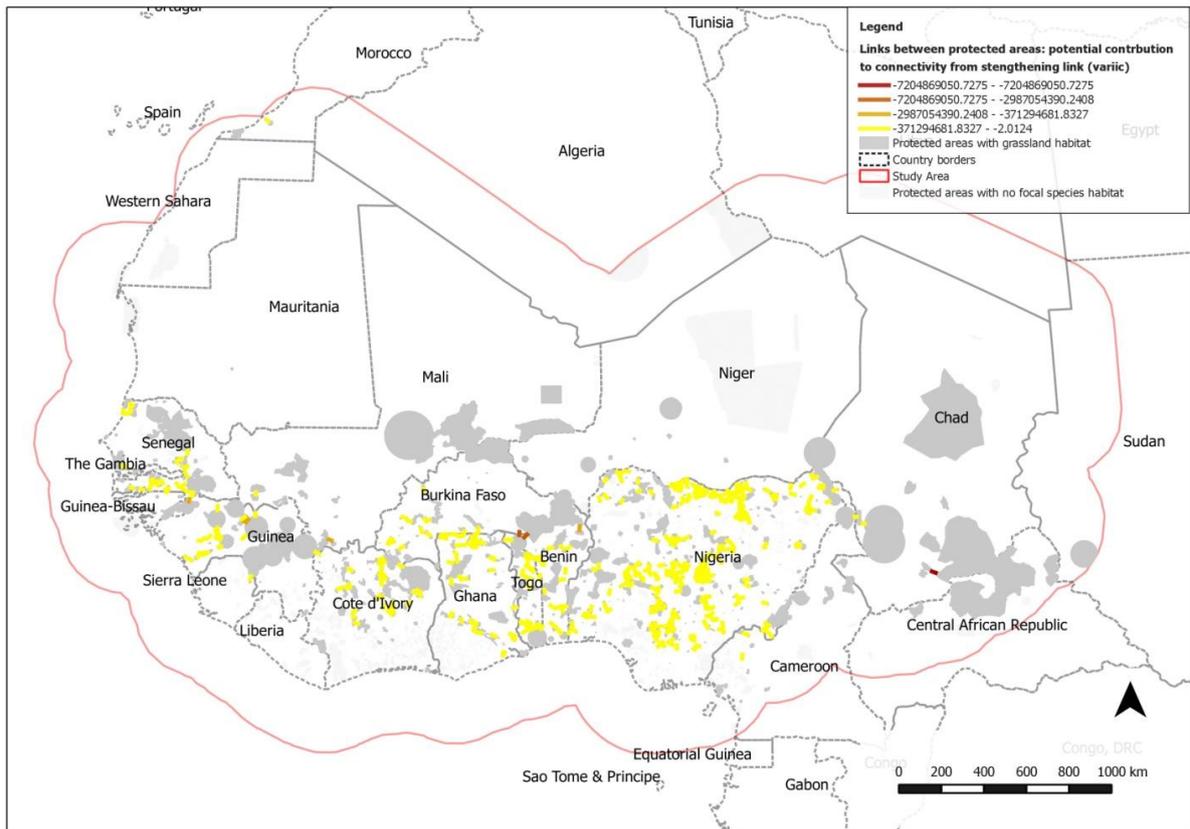


Figure 5. Spécialistes des prairies qui présentent des capacités maximales de dispersion à moyenne distance (10 km).

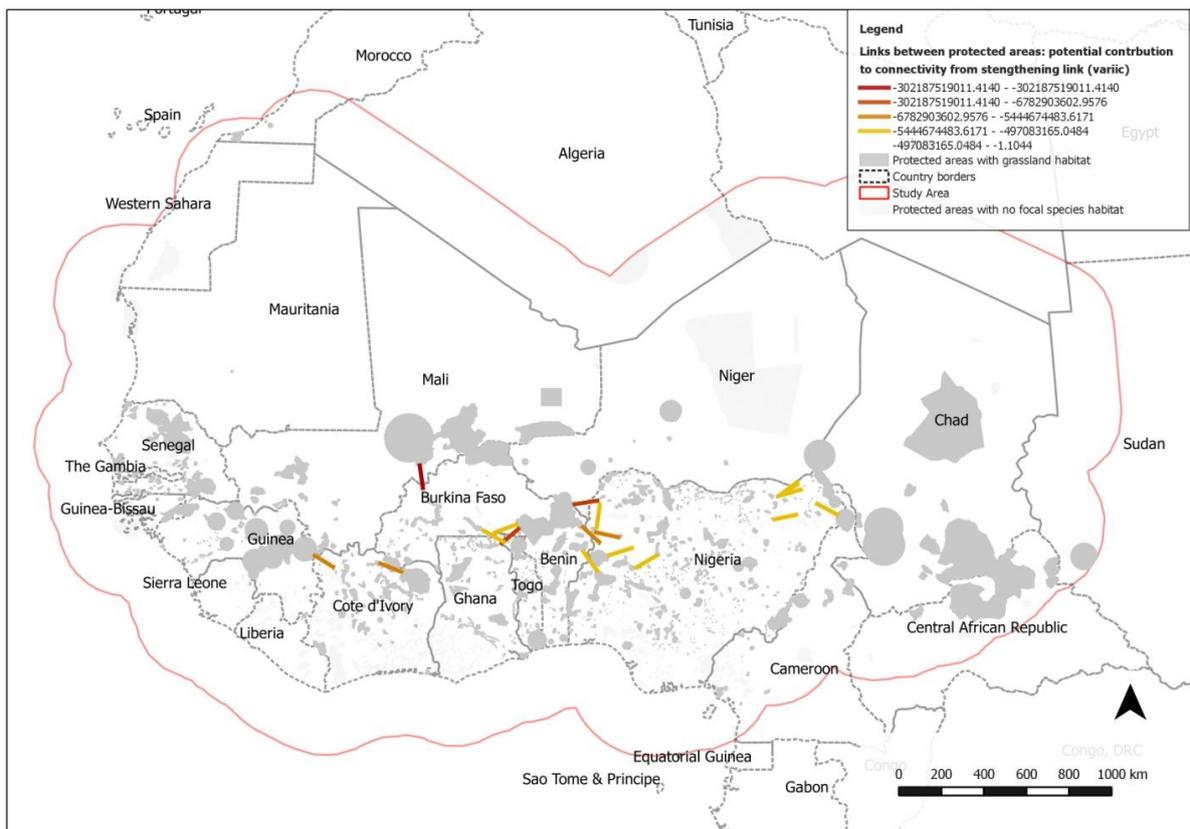


Figure 6. Spécialistes des prairies qui présentent des capacités maximales de dispersion à longue distance (100 km). Dans un souci de clarté, les valeurs faibles ont été supprimées.

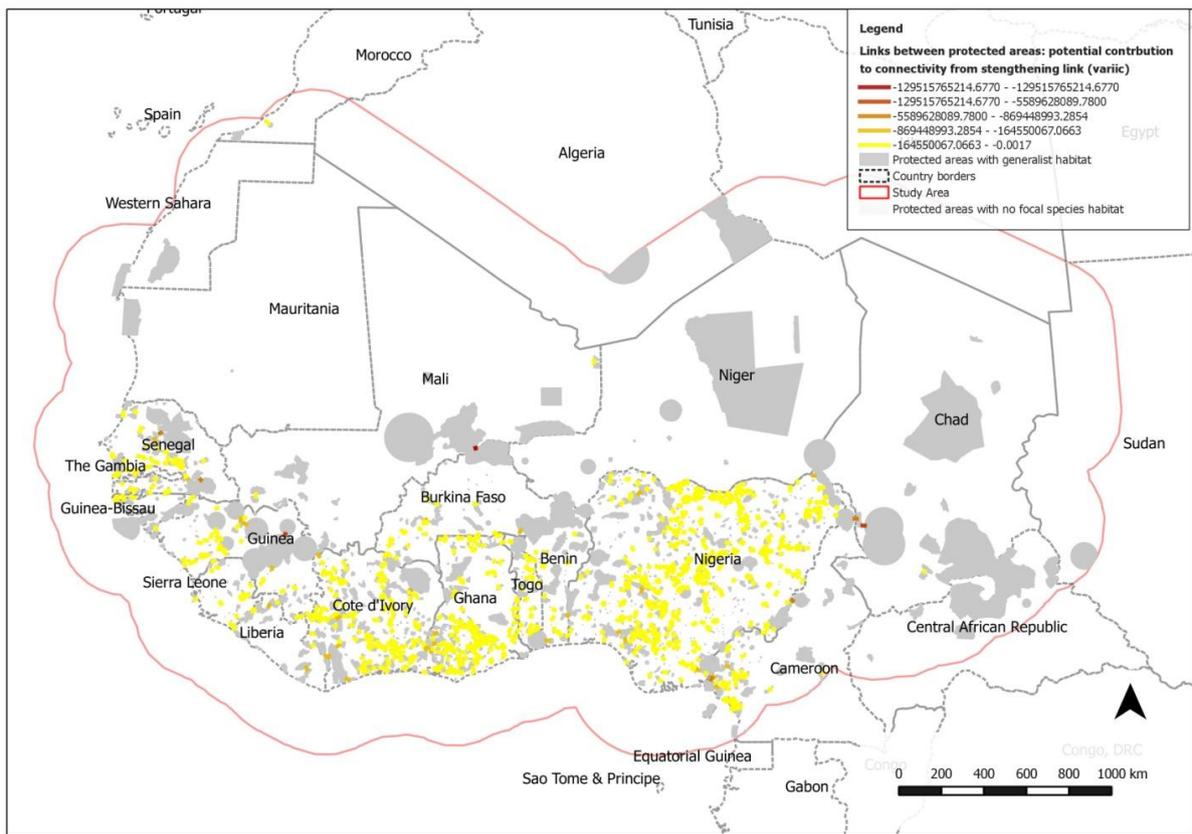


Figure 7. Généralistes qui présentent des capacités maximales de dispersion à courte distance (1 km).

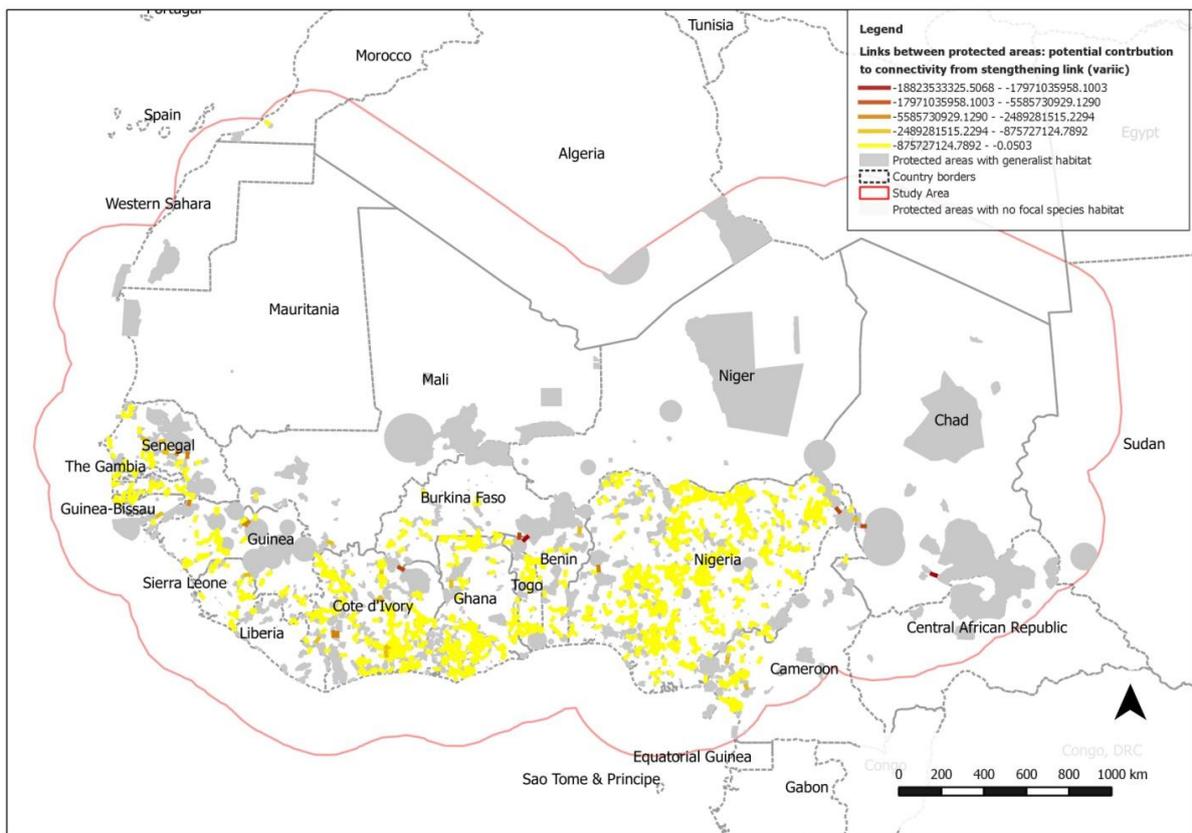


Figure 8. Généralistes qui présentent des capacités maximales de dispersion à moyenne distance (10 km).

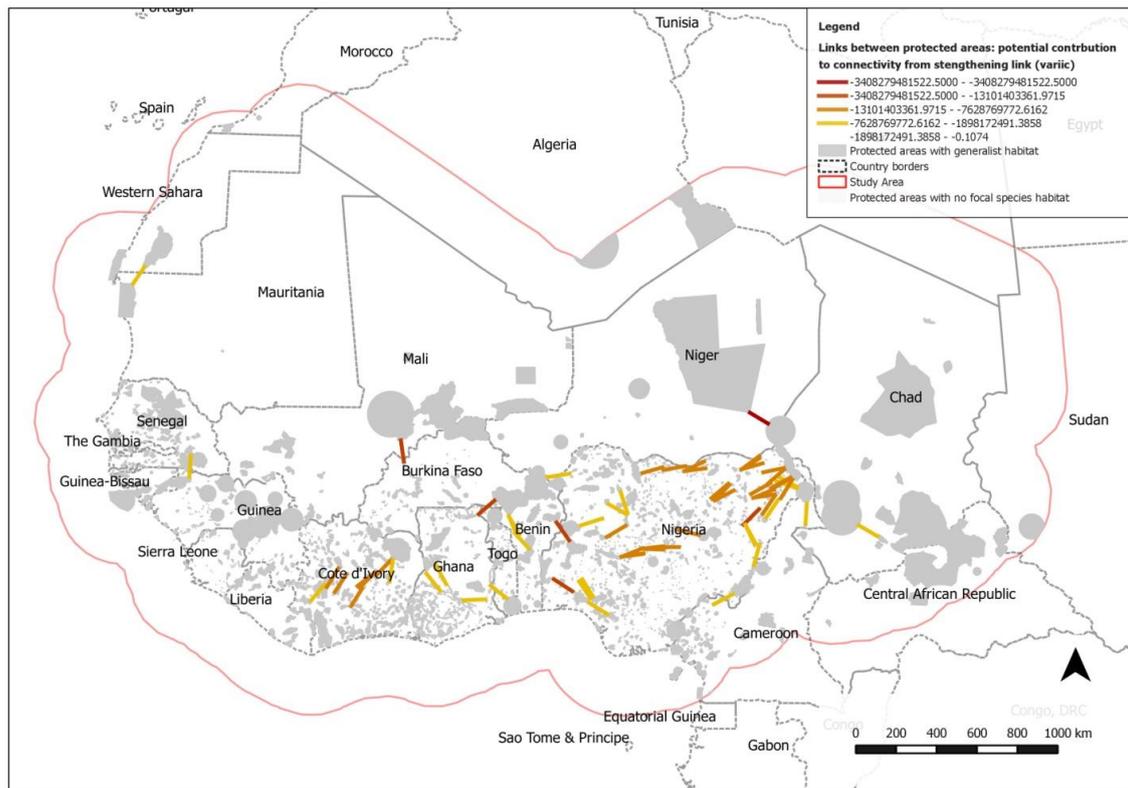


Figure 9. Généralistes qui présentent des capacités maximales de dispersion à longue distance. Dans un souci de clarté, les valeurs faibles ont été supprimées.

Annexe 5. Figures présentant les cartes des variations de l'indice du Connecteur varIIC suite à la suppression des aires protégées constituées de points tamponnés de l'analyse. Les AP en bleu plus foncé représentent les bénéfices plus importants liés à la composante du connecteur résultant de la suppression des AP constituées de points tamponnés, et les AP en vert représentent les pertes. Les AP rayées correspondent à l'absence de variation. Les variations n'ont été évaluées que pour les AP composées entièrement de polygones. Les complexes d'AP en gris correspondent à ceux qui présentent un certain chevauchement avec des AP constituées de points tamponnés et n'ont pas été évalués.

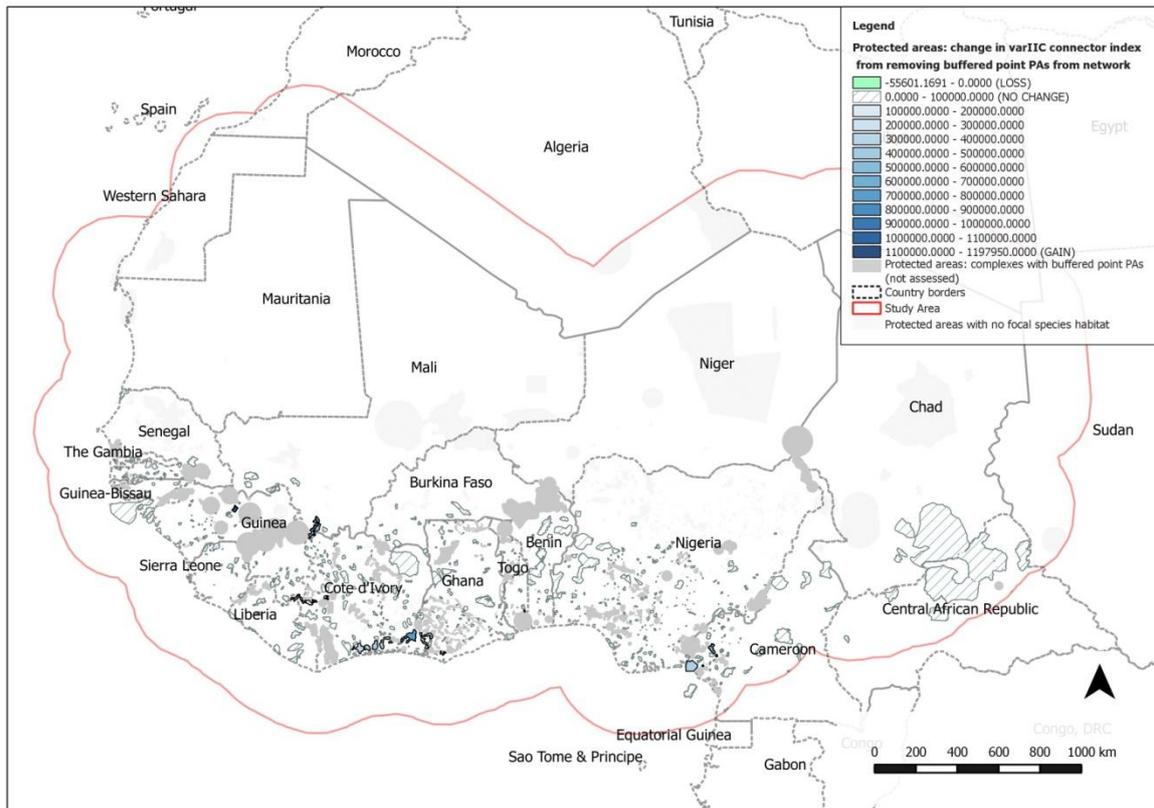


Figure 1. Variations parmi les aires protégées pour l'ensemble de la zone d'étude du projet PARCC.

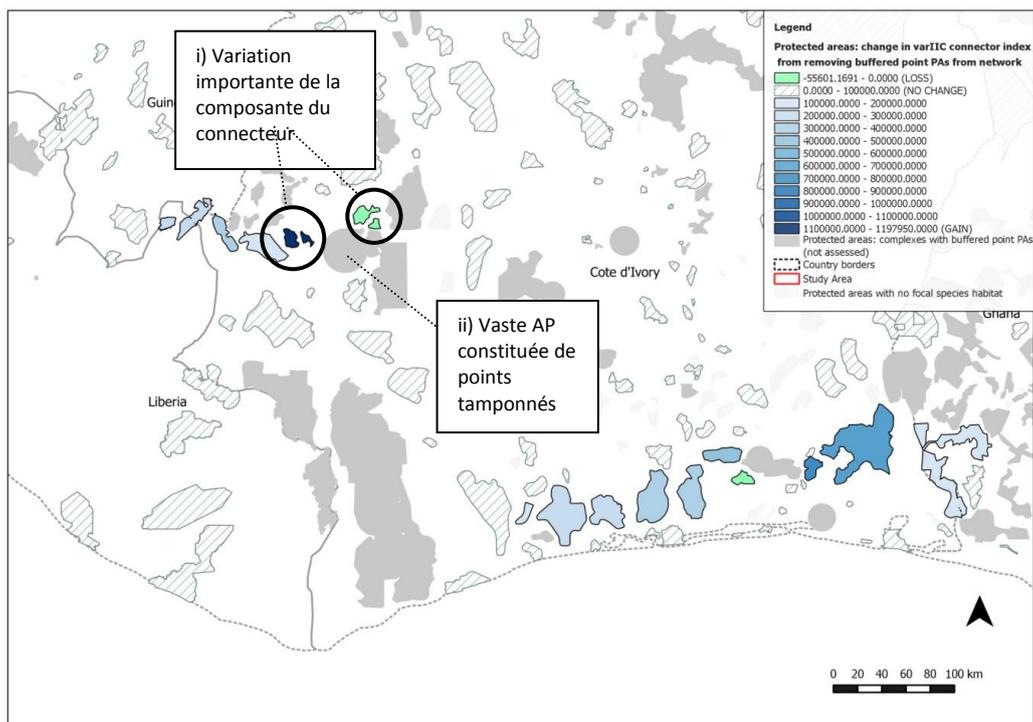


Figure 2. Exemple détaillé des variations dans le sud de la Côte d'Ivoire, présentant un schéma d'agrégation des variations importantes qui se produisent quant aux composantes des connecteurs les plus proches de vastes aires protégées constituées de points tamponnés, illustrées respectivement par i et ii dans la figure.