PRÉFET DE LA RÉGION GRAND EST
Liberté Égalité Fraternité

Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement

L'inventaire znieff en Grand Est
ZONES NATURELLES D'INTERÊT ECOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Office des données naturalistes du Grand Est Odonat

II) ZNIEFF et planification territoriale

Les ZNIEFF dans la définition de la trame verte et bleue régionale

Alexandra ROSSI , *Cheffe de projet LIFE Biodiv'Est (Région Grand Est)*

Estelle PROANO, Cheffe de pôle Expertise et Projets *(Région Grand Est)*

La Région Grand Est

Julien Rougé

znieff

Webinaire znieff en Grand Est
Septembre 2024

Cartographie Trame Verte et Bleue

Life Biodiv'Est est piloté par la Région Grand Est et financé par l'Union européenne et ses partenaires

UN RÉSEAU ÉCOLOGIQUE POUR MAINTENIR LA BIODIVERSITÉ

1. **Une nouvelle cartographie harmonisée de la Trame Verte et Bleue la plus précise et fonctionnelle possible**

2. **Intégration de la Trame Verte et Bleue dans le SRADDET modifié**

PRINCIPALES ÉTAPES

- Elaboration **méthode**
- Concertation **réservoirs**
- Modélisation **des zones de perméabilité**
- Valorisation **de la cartographie**

PRINCIPES DE LA MODÉLISATION : LES SOUS-TRAMES

Sous-trame forestière

Sous-trame prairiale

Sous-trame thermophile

Sous-trame humide

Sous-trame cours d'eau

PRINCIPES DE LA MODÉLISATION : LES RÉSERVOIRS DE BIODIVERSITÉ

Zonages retenus :

- Tous les anciens réservoirs de biodiversité
- Arrêtés préfectoraux de protection de biotope (APPB),
- Arrêtés de protection des habitats naturels (APHN),
- Réserves naturelles nationales, régionales et biologiques (RNN, RNR, Rbio),
- Réserves naturelles de chasse et de faune sauvage (RNCFS),
- Forêts de protection,
- Zones cœur de Parc National ou de réserve de Biosphère (PN, RBios)
- **ZNIEFF de type I (ZNIEFF I),**
- Sites Natura 2000 (SIC, ZPS) (sauf la ZPS de la Hardt),
- Sites des Conservatoires d'espaces naturels (CEN),
- Espaces naturels sensibles des départements (ENS),
- Zones humides remarquables SAGE et SDAGE,
- Espaces de mobilité des cours d'eau

PRINCIPES DE LA MODÉLISATION : LES ESPÈCES CIBLES

Sous-trame prairiale

Guilde P1
Mobilité globale :

Guilde P2
Mobilité globale :

Guilde P3
Mobilité globale :

Sous-trame humide

Guilde H1
Mobilité globale :

Guilde H2
Mobilité globale :

Guilde H3
Mobilité globale :

Guilde H4
Mobilité globale :

Sous-trame thermophile

Guilde T1
Mobilité globale :

Guilde T2
Mobilité globale :

Sous-trame forestière

Guilde F1
Mobilité globale :

Guilde F2
Mobilité globale :

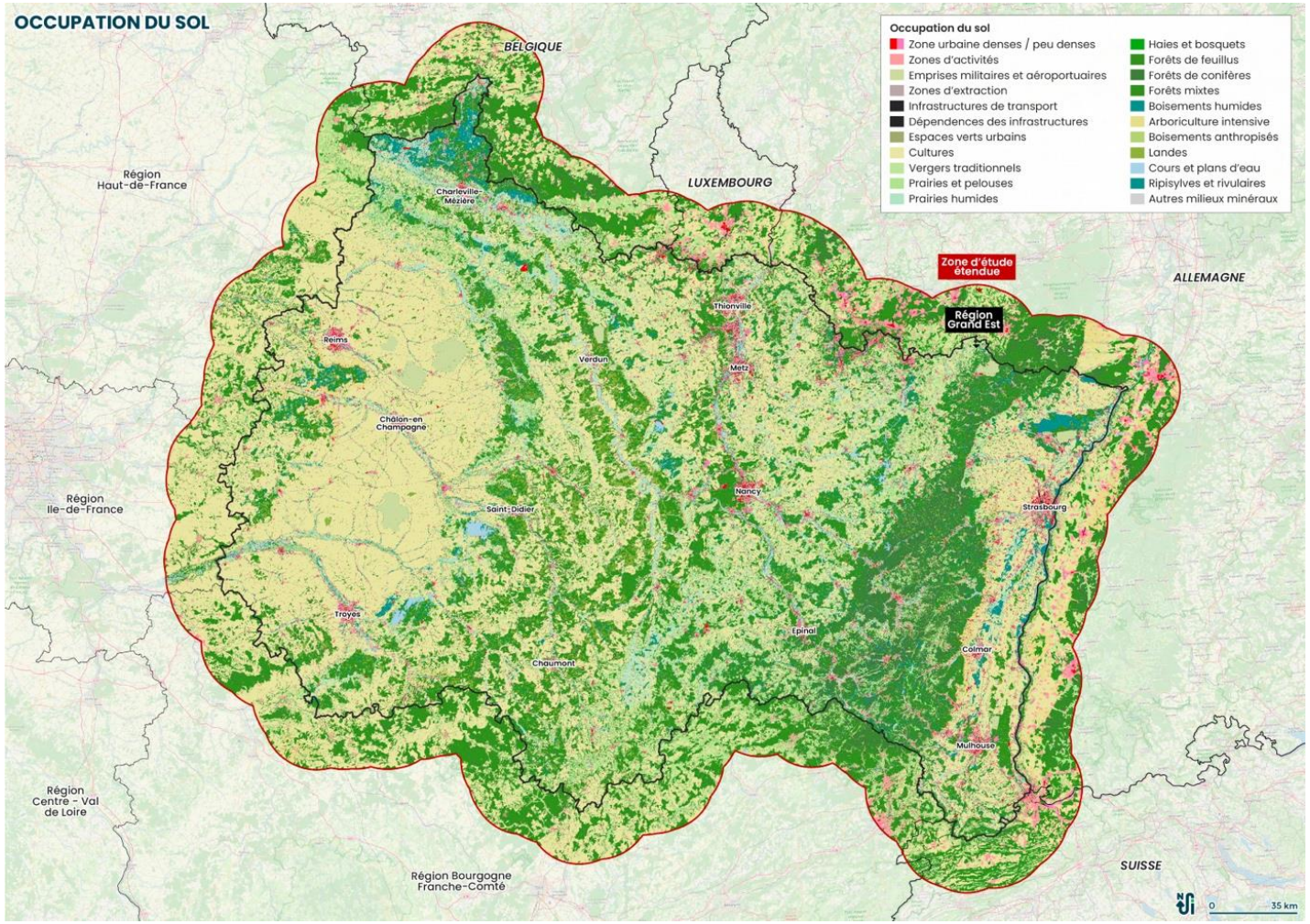
Guilde F3
Mobilité globale :

Sous-trame cours d'eau

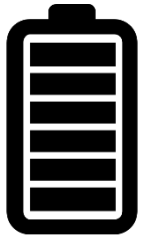
Mobilité globale :

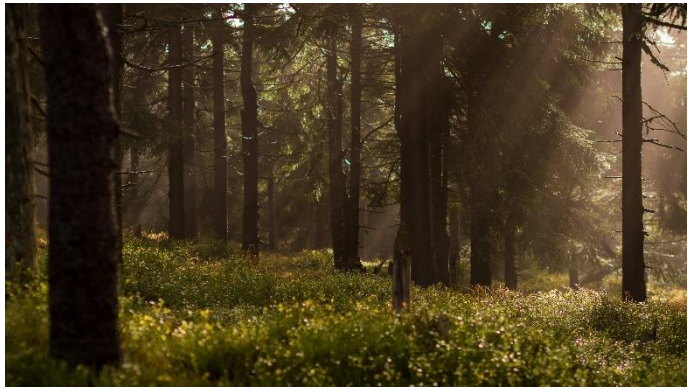
Mobilité globale :

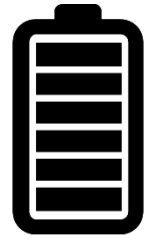
PRINCIPES DE LA MODÉLISATION : L'OCCUPATION DU SOL

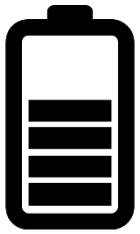


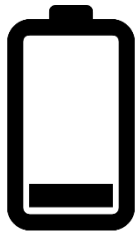
PRINCIPES DE LA MODÉLISATION : LES COÛTS DE FRICTION



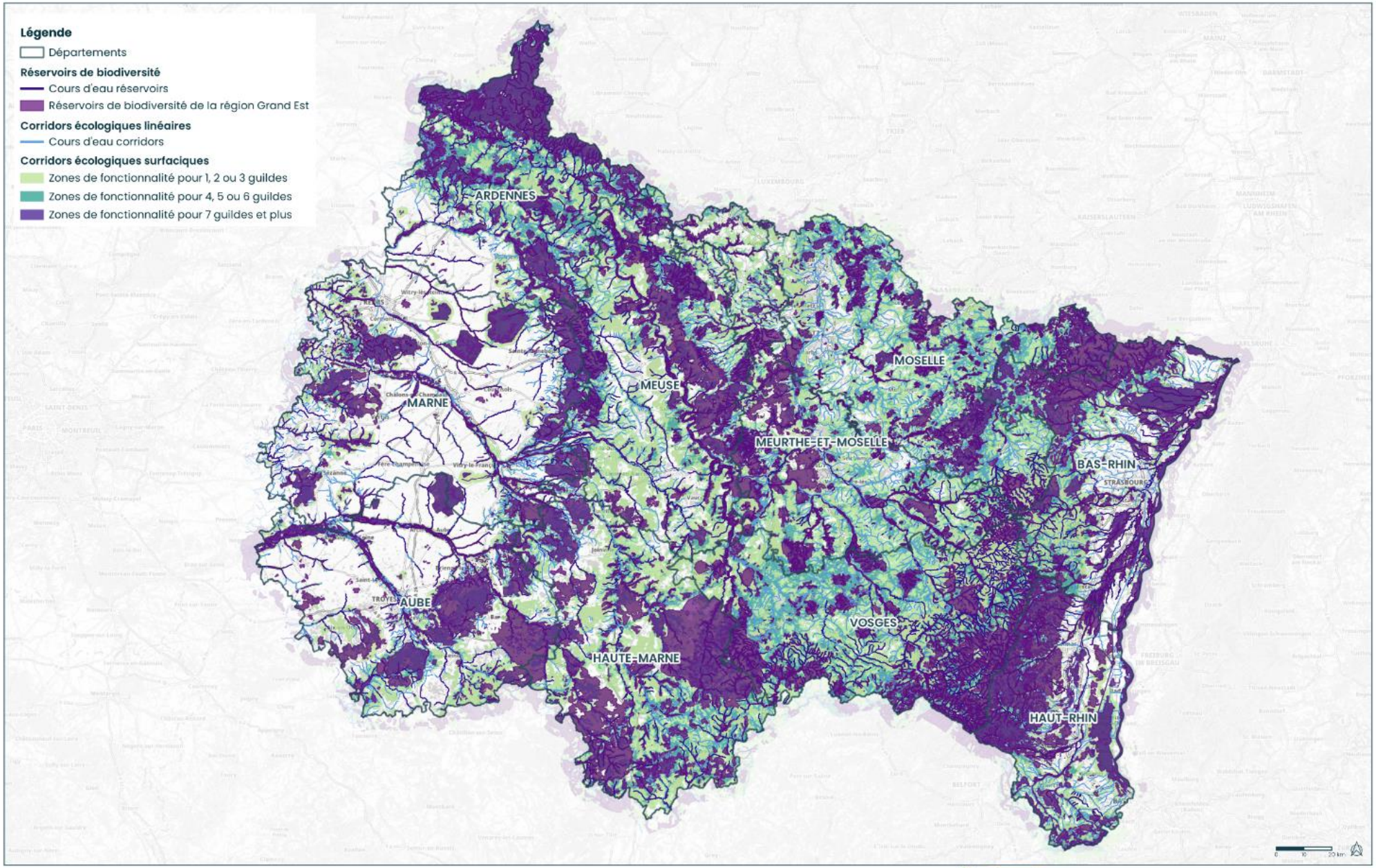








Synthèse des continuités écologiques régionales



Sources : DataGrandEst, DREAL Grand Est, Région Grand Est, AERM, AESN, AERMC
Fond de carte : Open Street Map | Echelle : 1/1 200 000
Analyse, modélisation et réalisation : Ubiquiste / La Trace
Date : 02/08/2024

Life BiodivEst est piloté par la région Grand Est et financé par l'Union européenne et ses partenaires

znieff

Webinaire znieff en Grand Est
Septembre 2024

PRÉFET DE LA RÉGION GRAND EST

Odonat

znieff

DOCUMENT DE TRAVAIL

Légende

Limites administratives :

- Préfecture
- Sous-préfecture
- Départements

Réservoirs de biodiversité :

- Réservoirs de biodiversité de la région Grand Est
- Coeurs de réservoirs (toutes sous-trames confondues)

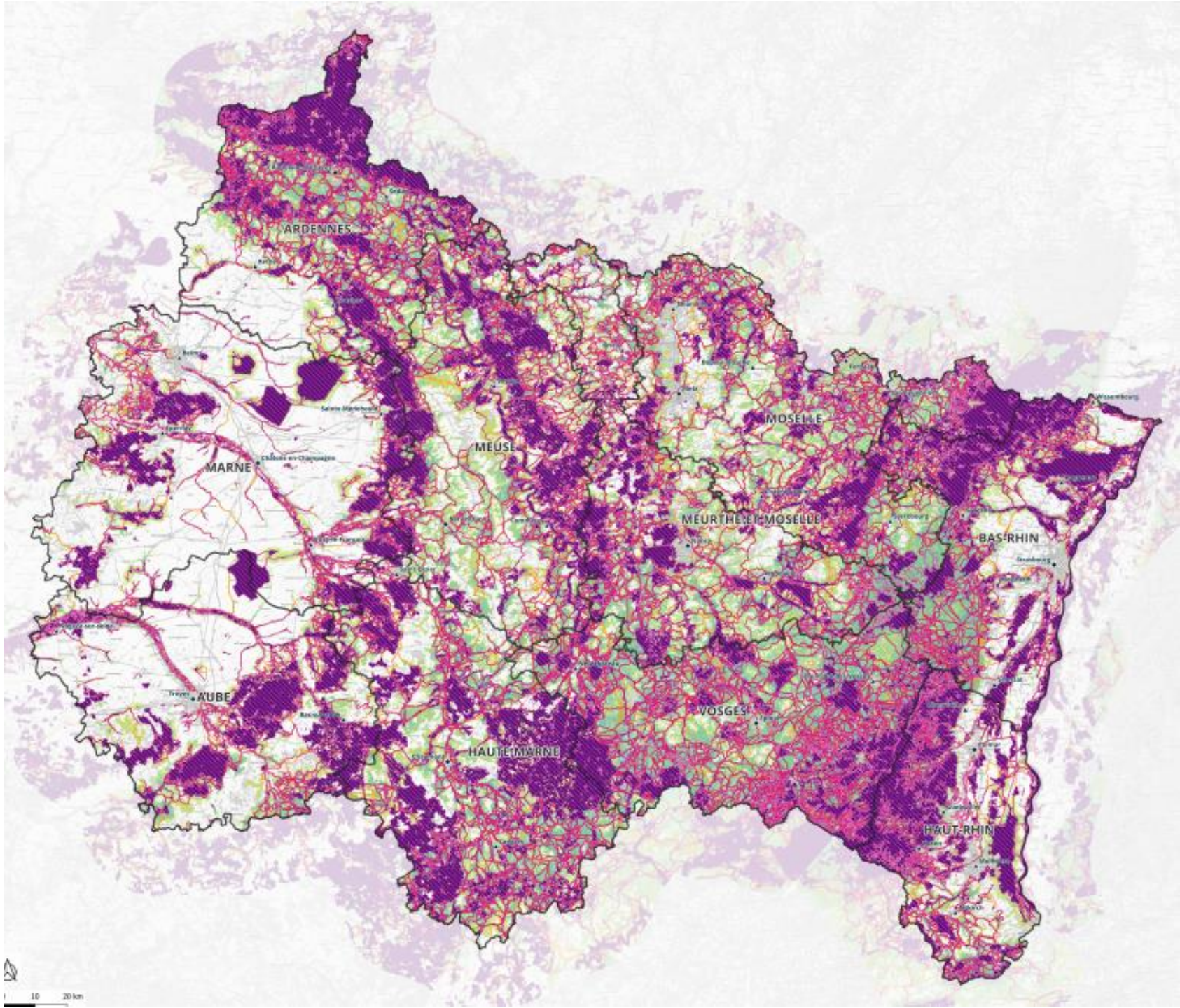
Corridors écologiques :

Zones de fonctionnalité (dispersion des espèces depuis les coeurs de réservoirs)

- Zone de dispersion pour toutes les guildes d'espèces
- Zone de dispersion pour une guilde d'espèces

Chemins de moindre coût (toutes sous-trames confondues)

- Corridors fonctionnels
- Corridors à conforter ou à restaurer



CARTOGRAPHIE TVB & SRADDET

Cartographie TVB
Régionale

=

Connaissance

~~Contraignant~~

Webinaire znieff en Grand Est
Septembre 2024