

Rencontre Technique «Trame noire & Biodiversité »

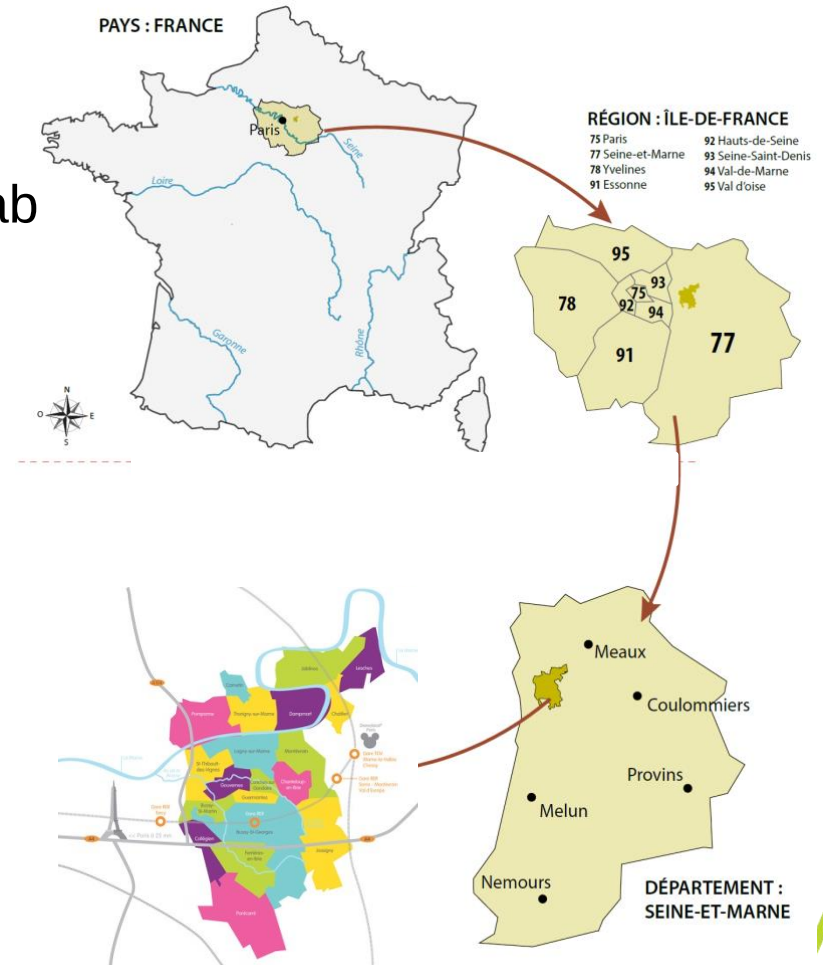
18 novembre 2021

- Contexte du territoire et cheminement vers une trame noire
- Méthodologie de l'étude
- La concertation au cœur de l'étude

PARTIE 1

Contexte du territoire de Marne et Gondoire et cheminement vers une trame noire

- 20 communes – 12 000 ha – 106 000 hab
- Ville Nouvelle de Marne la Vallée
- Une pression foncière importante
- Plus de 50% d'espaces ouverts
- Des espaces naturels remarquables

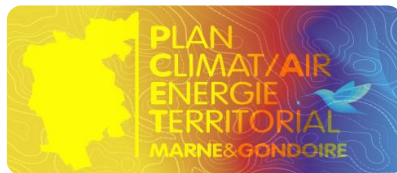




1^{er} PPEANP
d'Ile de
France



- Découle de l'étude TVB (déclinaison du SRCE), vient la compléter
- Issue de :



- Objectifs de l'étude :
 - Gain écologique → rétablir des conditions favorables à la biodiversité sur le territoire
 - Gain économique → énergétique

Engagée début 2021

2 phases + 1 mission transversale

- Phase 1 : diagnostic
- Phase 2 : réalisation d'un plan d'action
- Mission transversale : concertation tout au long de l'étude

Mise en œuvre des actions préconisées dans l'étude

Etablissement d'un suivi avec des indicateurs

Vous êtes ici

2021

2022

2023

Phase 1
Diagnostic

Phase 2
Réalisation du plan d'action

Mise en œuvre et suivi

★ **Octobre 2021**
Atelier de travail

★ **Mai 2022**
Balade urbaine

★ **Octobre 2020**
Publication guide pollution lumineuse
Ateliers de la biodiversité

Concertation

Guide pollution lumineuse



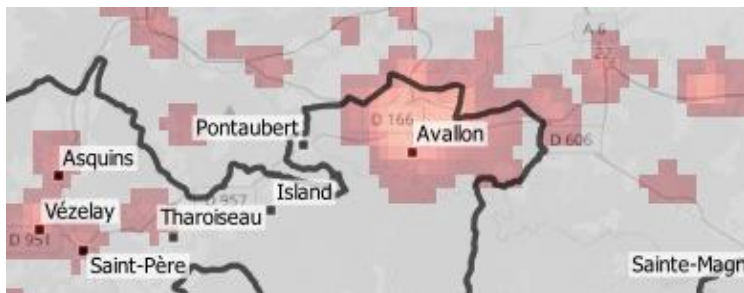
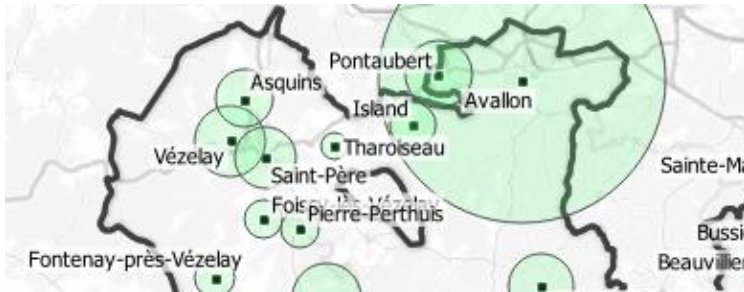
Ateliers de la biodiversité



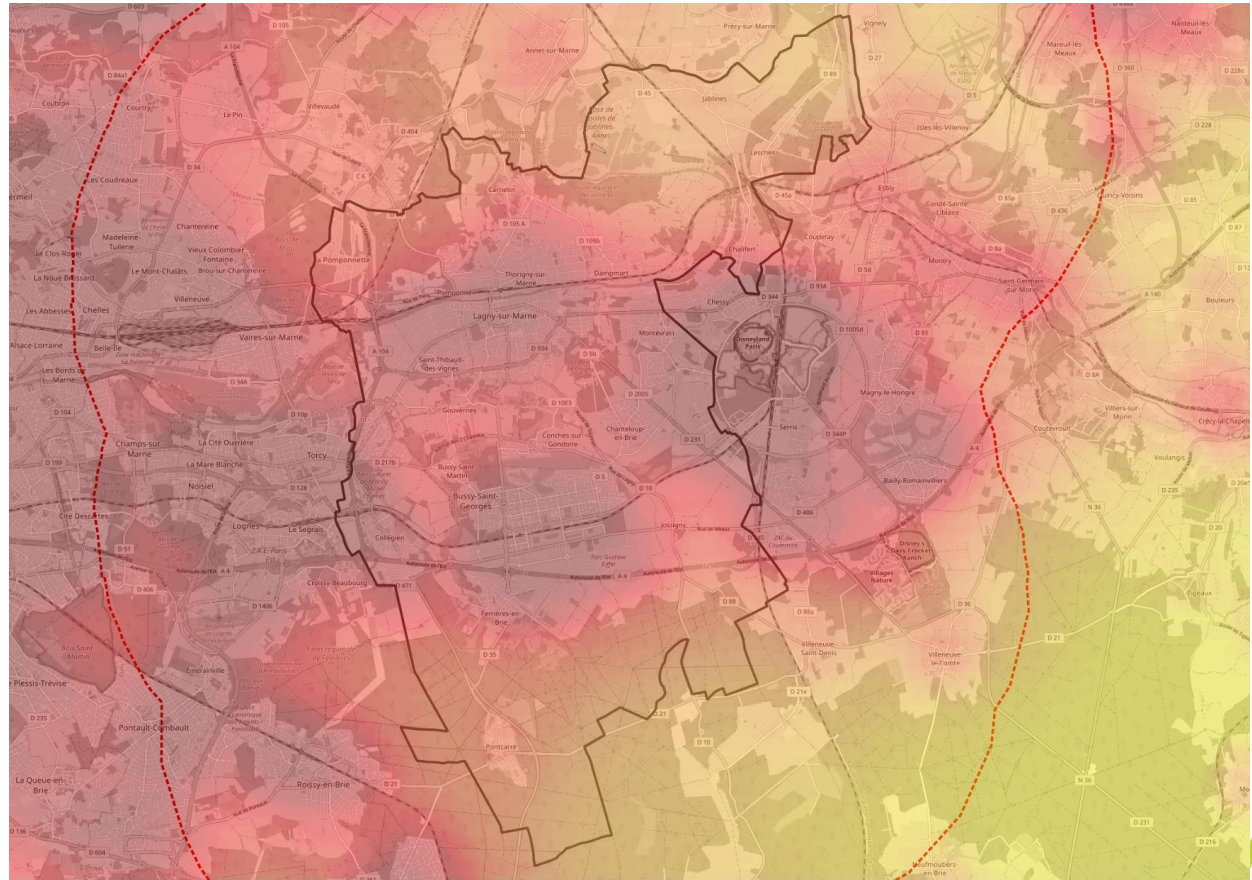
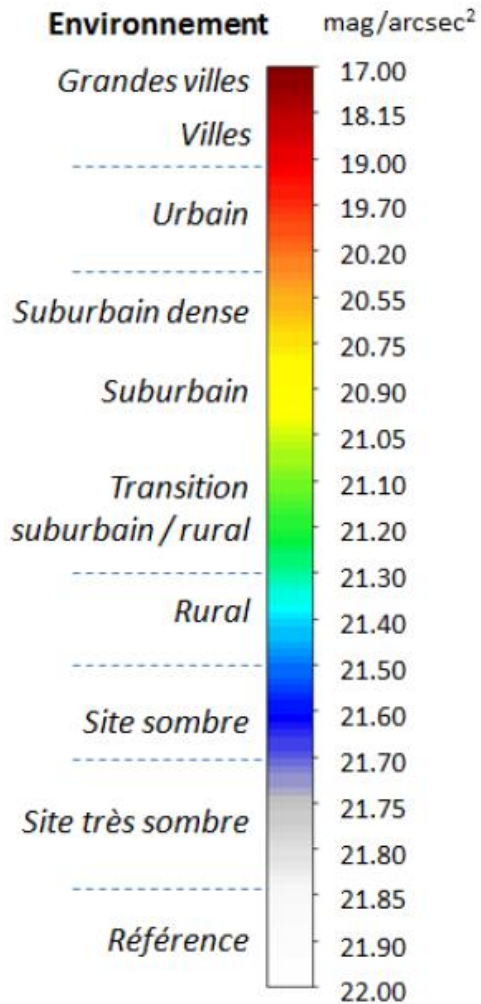
PARTIE 2

Méthodologie de l'étude





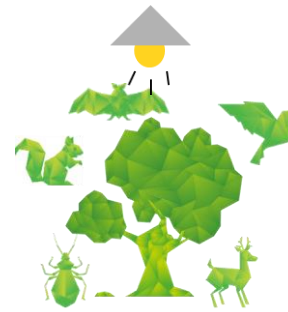
- Données de population
- Données de sources lumineuses discrètes géolocalisées
- Données de radiance satellite VIIRS-DNB





Sous-trame	Etude TN
Milieux boisés	Chevreuril
	Chauves-souris
Milieux herbacés	Hétérocères
	Campagnol
Milieux humides	Crapaud commun

Simulation avec SimOïko pour 5 espèces avec et sans pression lumineuse



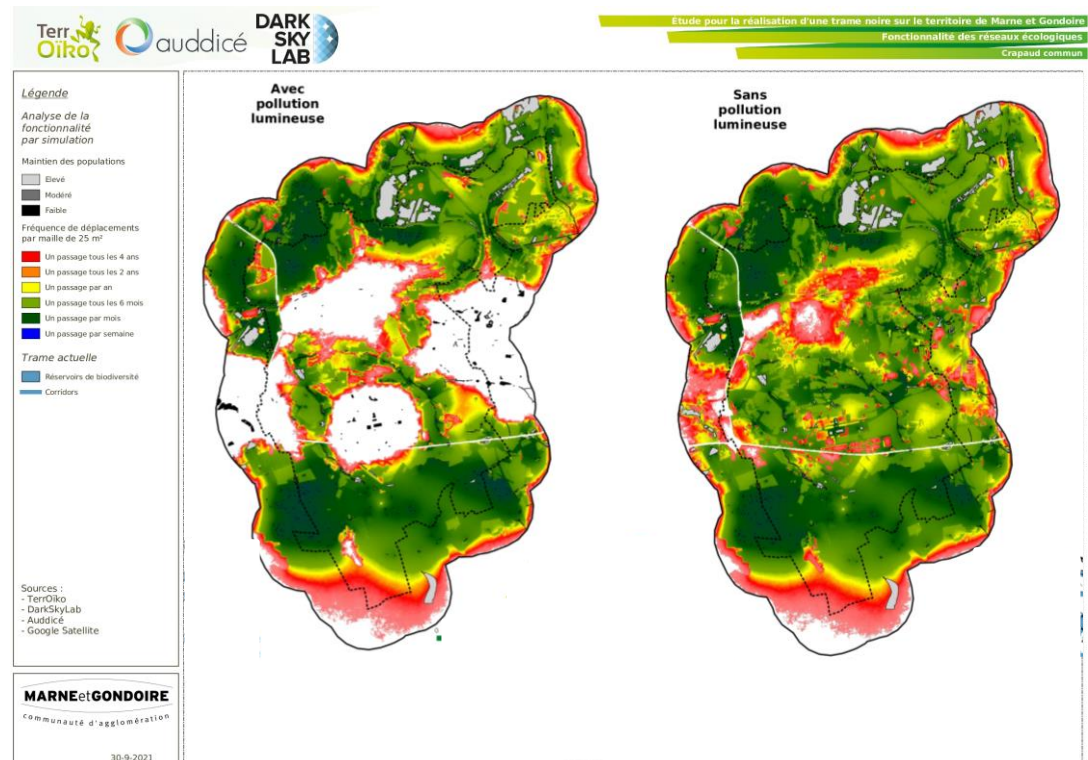
Forestières



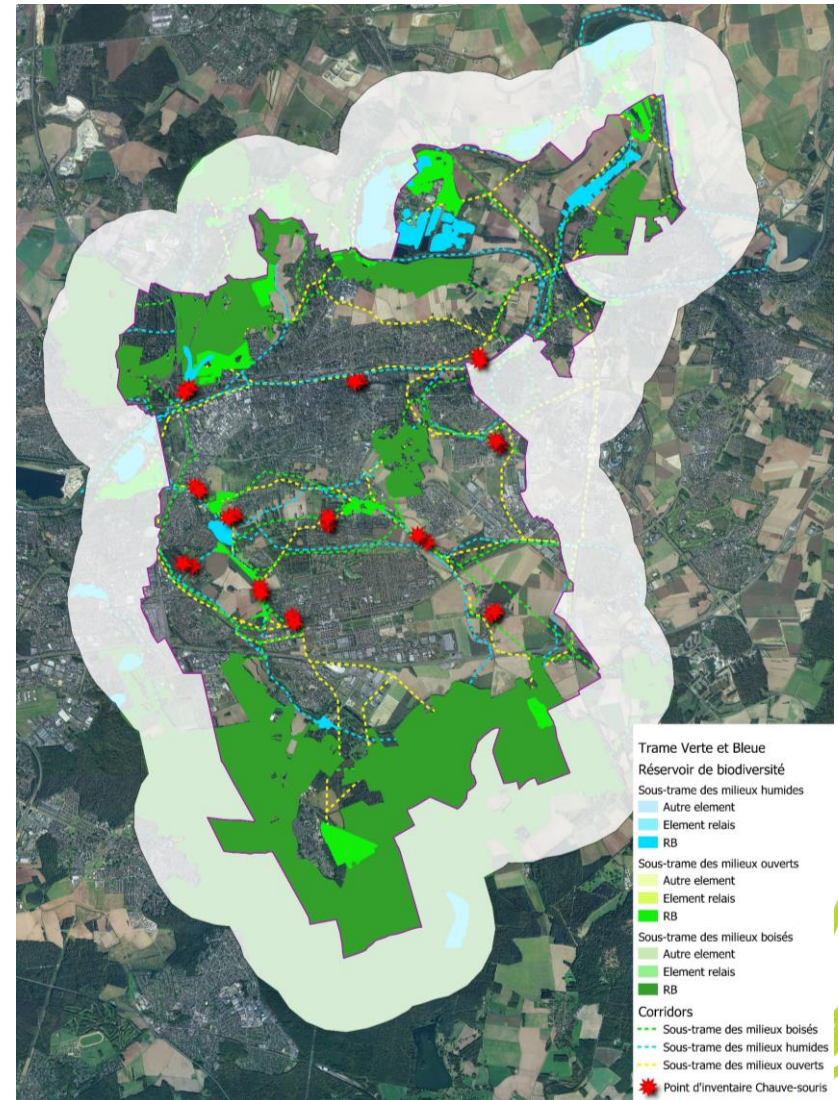
Prairies Bocage



Zones humides



- 3 nuits de complétude des points lumineux
- Inventaires acoustiques des Chiroptères : 24 points de 2 nuits d'inventaire des chauves-souris répartis sur tout le territoire
- L'utilisation du CSI (Index de Spécialisation des Communautés) comme indicateur écologique

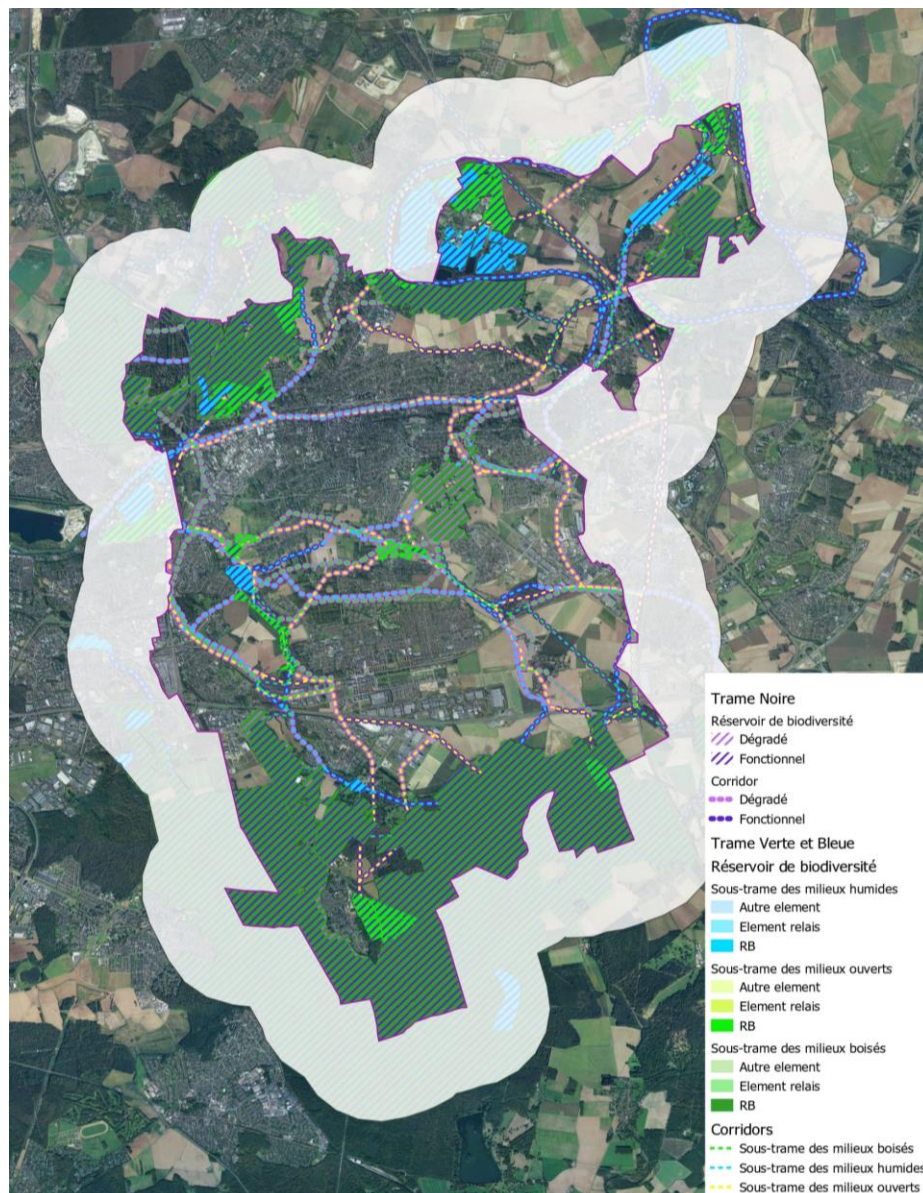


PARTIE 3

La concertation au cœur de l'étude



- Fédérer tous les acteurs du territoire :
 - élus
 - techniques
 - gestionnaires
 - associations
- Ateliers thématiques
- Balade urbaine



Carte de synthèse

MERCI DE VOTRE ATTENTION

Contact :

**Direction de l'Environnement
Service Eau et biodiversité**

Alice DUQUESNOY-MITJAVILA
Chargée de mission Espaces naturels
alice.duquesnoy@marneetgondaire.fr