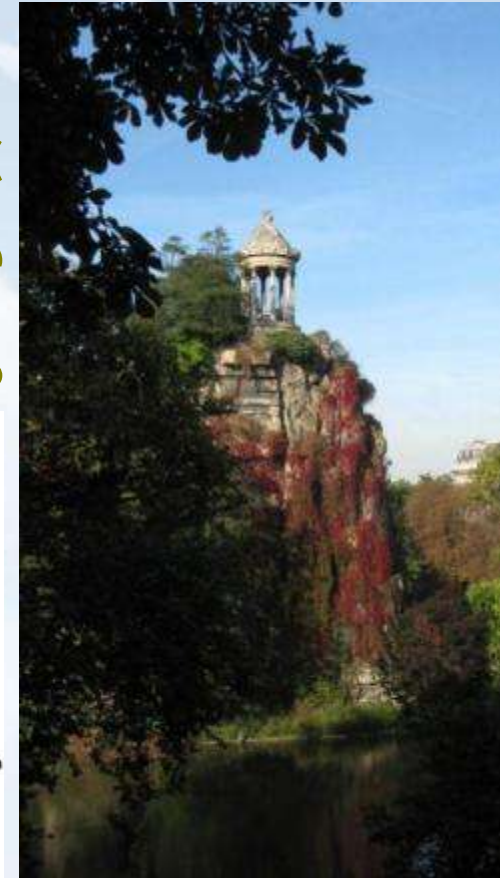
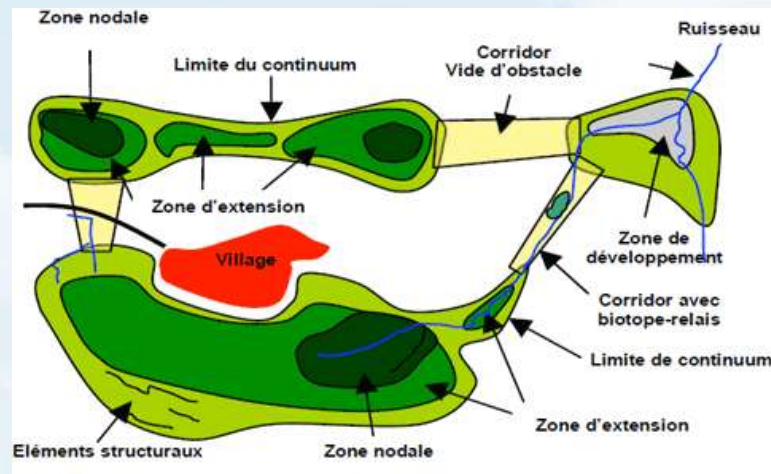


diagnostic de la trame verte et bleue de Paris



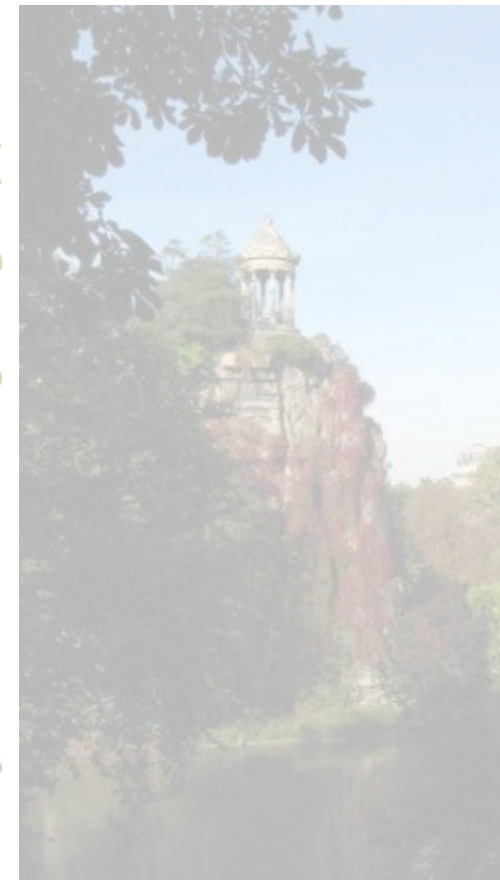
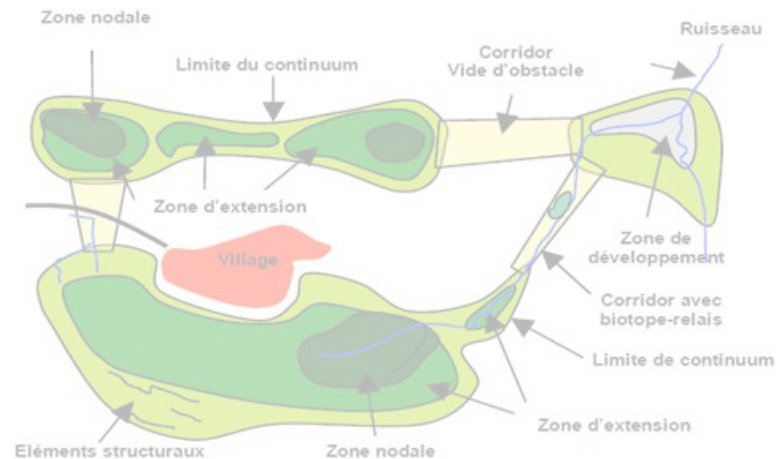
Paul-Robert TAKÁCS

Division Patrimoine Naturel

sommaire

1. CONTEXTE : urbain dense
2. DES MÉTHODES & OUTILS SPÉCIFIQUES
3. RÉSULTATS
4. PERSPECTIVES : un diagnostic à partager

diagnostic de la trame verte et bleue de Paris



1. CONTEXTE : urbain dense

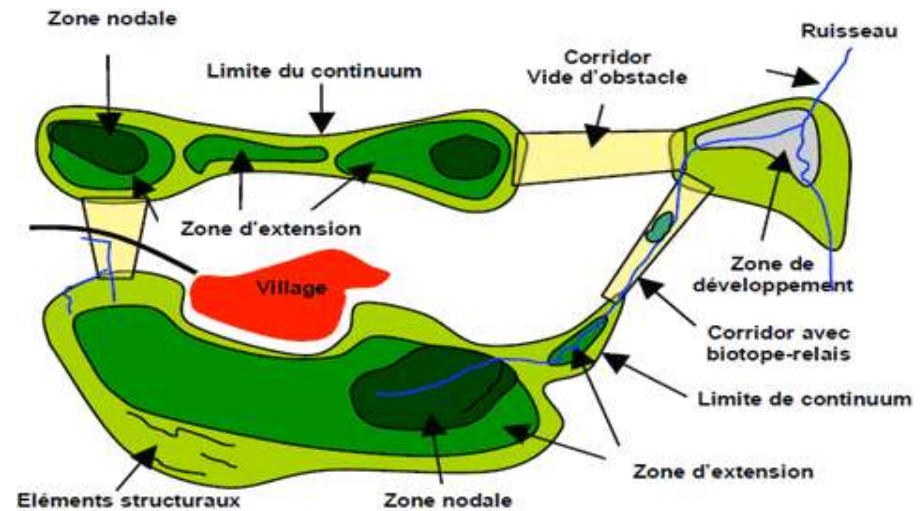
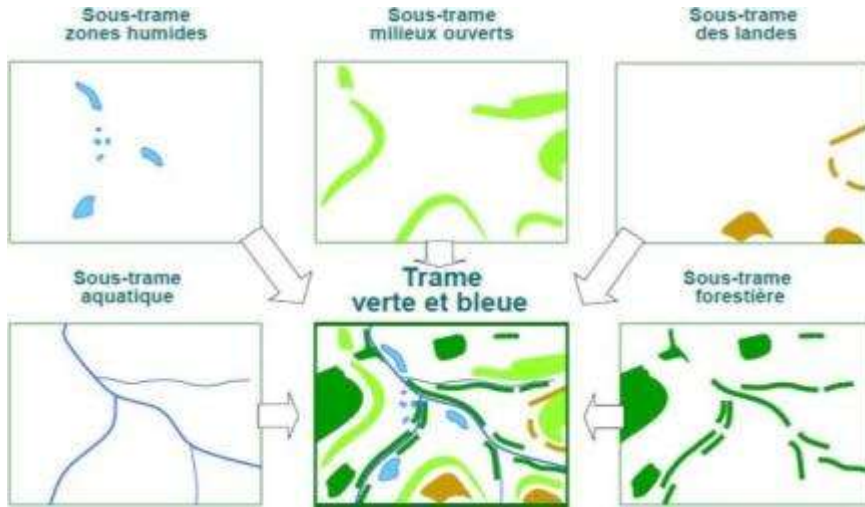
- cycles biologiques : espace de vie, alimentation, reproduction, nidification...
- brassage génétique : diversité génétique, adaptation des populations...
- déplacement : dispersion, échappatoire / refuge, migration, (re-)colonisation...

➤ TVB dans un contexte urbain dense



➔ adapter la méthode TVB à l'urbain dense

- rechercher & évaluer la qualité des réservoirs de biodiversité et des corridors écologiques dans l'urbain dense



- mise au point de méthodes & outils de diagnostic adaptés (bureau d'études BIOTOPE)



2. DES MÉTHODES & OUTILS SPÉCIFIQUES

le socle : les habitats

- typologie des habitats à caractère naturel : 91 éléments
- recouvrant la diversité des 6 sous-trames :
aquatique & humide ; herbacée, arbustive & arborée ; minérale



❖ *une douzaine d'habitats prioritaires*

2. DES MÉTHODES & OUTILS SPÉCIFIQUES

des indicateurs : les espèces cibles animales

- 48 espèces ou groupes d'espèces animales convenant au territoire parisien
- chacune associée à une sous-trame

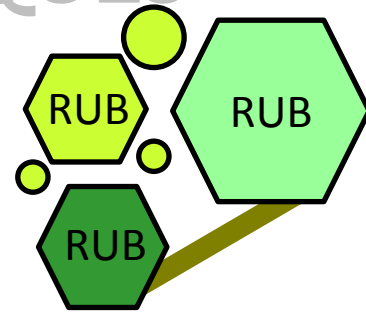


❖ *des espèces exigeantes*

2. DES MÉTHODES & OUTILS SPÉCIFIQUES

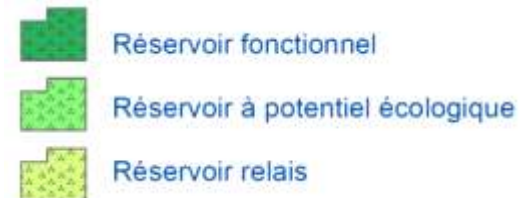
1^{re} composante des TVB : les réservoirs urbains de biodiversité

- les identifier
- évaluer leur niveau de fonctionnalité
 - ❖ 1^{re} condition : superficie du site considéré ≥ 1 ha



1. surface
2. âge
3. nombre de sous-trames
4. diversité au sein des sous-trames
5. habitats prioritaires
6. espèces cibles
7. fréquentation
8. éclairage
9. gestion

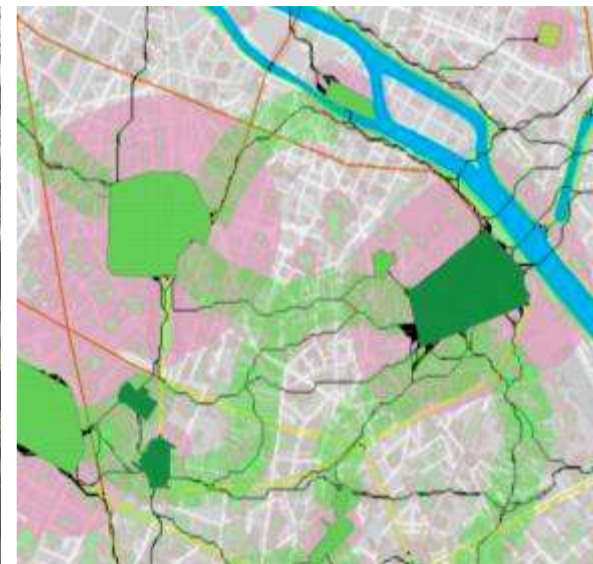
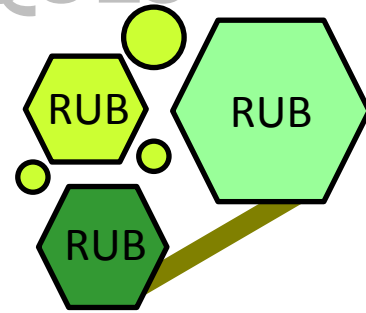
- ❖ lors d'une visite de **qualification écologique** en présence du gestionnaire, évaluation du (des) site(s) connexe(s) sur 9 critères



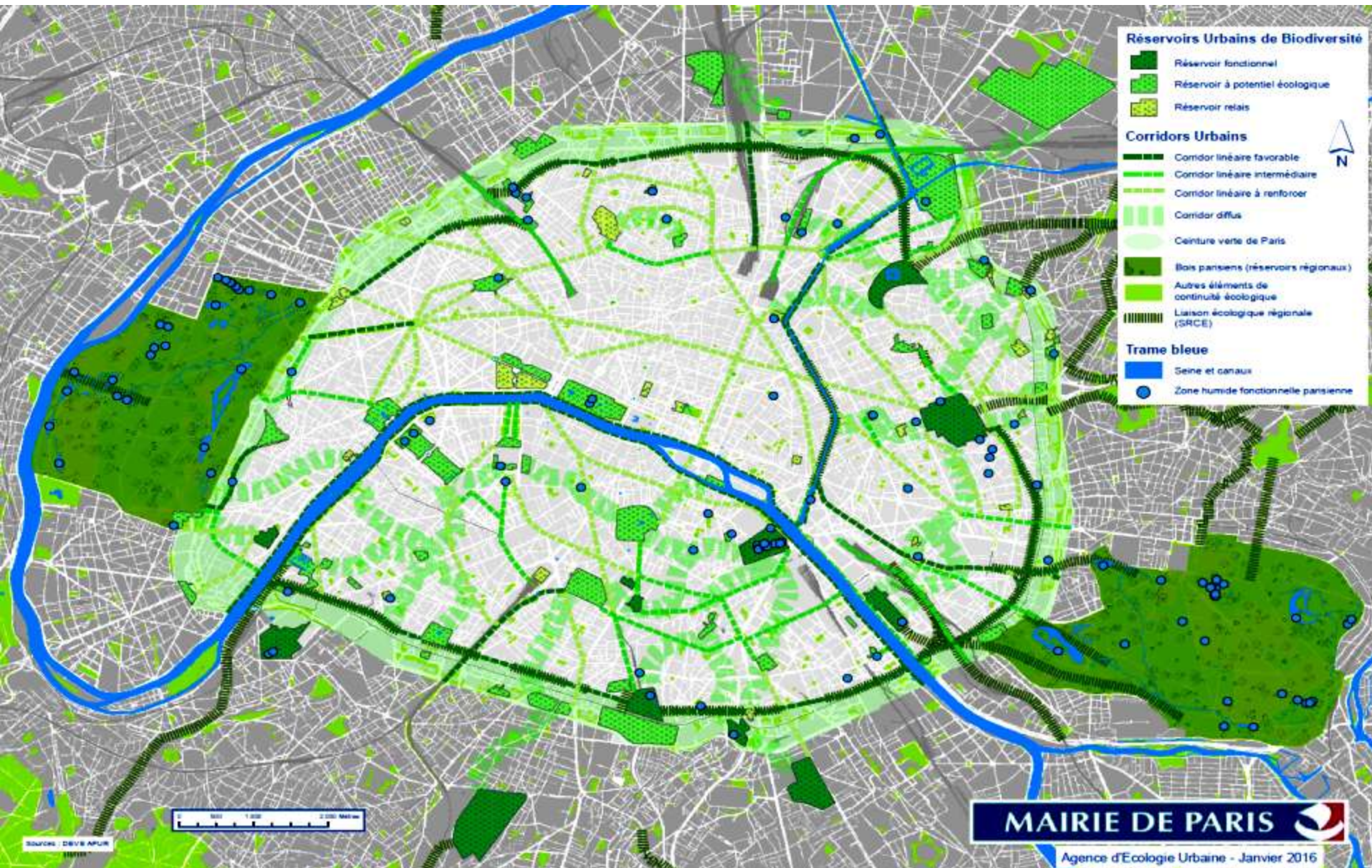
2. DES MÉTHODES & OUTILS SPÉCIFIQUES

2nde composante des TVB : les corridors écologiques urbains

- les identifier
- évaluer leur niveau de fonctionnalité
 - corridors linéaires
 - visite de qualification écologique sur 4 critères :
nombre de sous-trames ; habitats prioritaires ; espèces cibles
 - corridors diffus
 - modélisations informatiques
 - archipels = zones d'influence théoriques
 - chemins de moindre coût = chemins théoriques les plus favorables au déplacement des espèces



3. RÉSULTATS



❖ un résultat SIG !

4. PERSPECTIVES : un diagnostic à partager

- **stratégie d'amélioration de la biodiversité, des TVB**
 - mettre en évidence les enjeux aux différentes échelles
 - améliorer le nombre et la qualité écologique des espaces :
 - diversifier les strates, augmenter la place des plantes régionales, raisonner habitats...
 - agrandir, créer de nouveaux réservoirs, espaces relais, éléments de corridors...



- **mobiliser & fédérer les acteurs > en cours**
 - services aménageurs & gestionnaires de la Ville de Paris
 - autres aménageurs & gestionnaires d'espaces verts (SNCF Réseau...) & bleus (Voies Navigables de France...), *intra muros* et au delà
 - grand public, habitants, usagers...

