

CAUE du Gard 28 mai 2024

Végétaliser pour adapter la ville au changement climatique



MÉTROPOLE

GRAND LYON

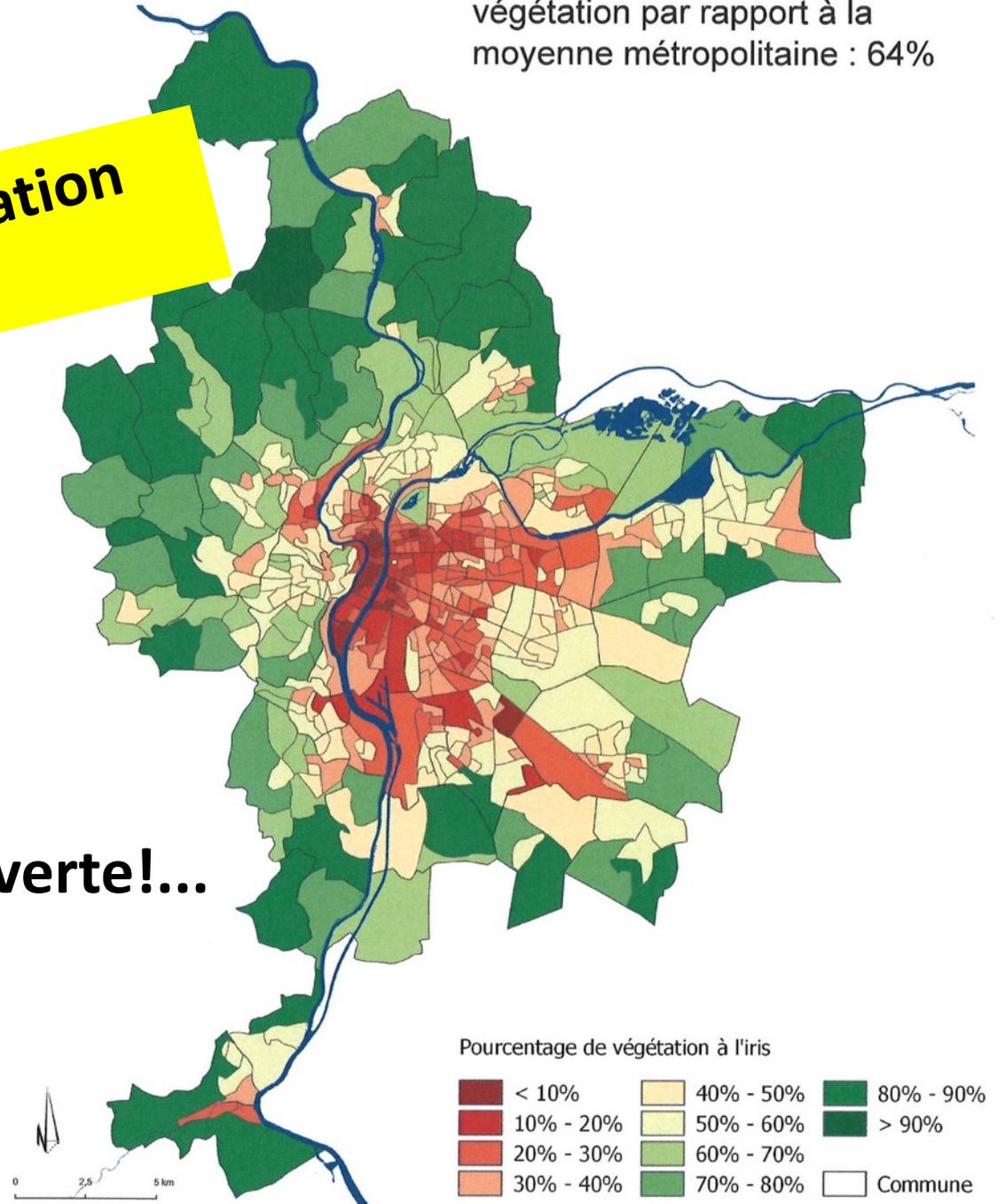
Une nature sous pression

- **Sur la Métropole de Lyon, 51 % des espaces sont artificialisés**
- **Effondrement de la biodiversité**
- **Accélération du dérèglement climatique**
- **Canicules**

Comparaison des taux de
végétation par rapport à la
moyenne métropolitaine : 64%

**Mais une interprétation
contestable!**

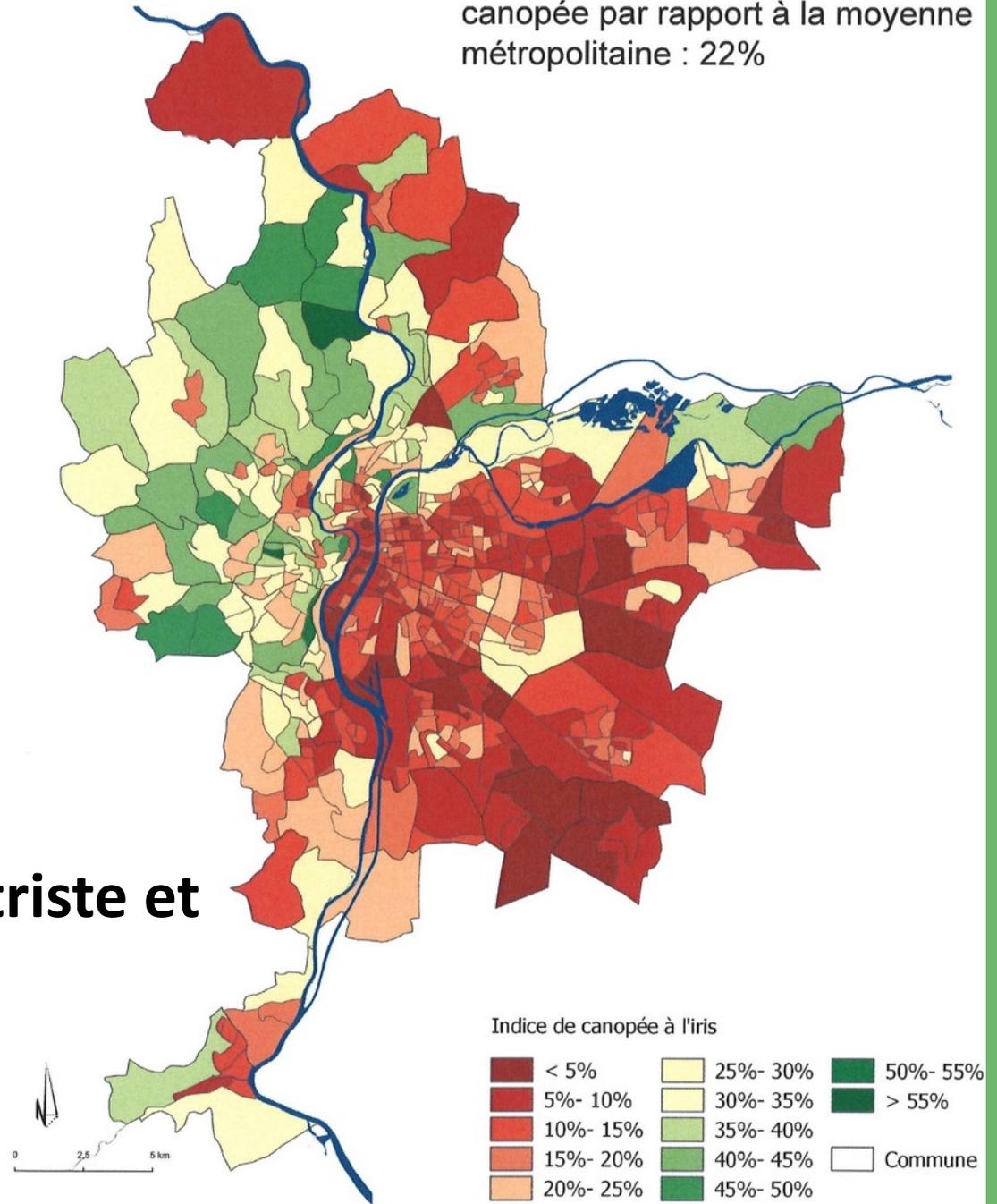
Que la Métropole est verte!...



Indice de Canopée

Que la Métropole est triste et déséquilibrée!...

Comparaison des taux de canopée par rapport à la moyenne métropolitaine : 22%



Démultiplier les plantations d'arbres!



Mais pas seulement ...

Les îlots de chaleur



2019 Darse Confluence Lyon 2ème

Les îlots de chaleur



2021 Darse Confluence Lyon 2ème

Végétaliser autrement...



Végétaliser autrement...



Végétaliser autrement...



Végétaliser autrement...



Végétaliser autrement...



2019 Place Danton. Lyon 3ème

Végétaliser autrement...



2023 Place Danton. Lyon 3ème

Végétaliser autrement...



2024 Place Danton. Lyon 3ème

Végétaliser autrement...



Les forêts urbaines

Végétaliser autrement...

Marathon de la Biodiversité

Haies bocagères



Planter ailleurs...



Que planter?



Quelles tailles?

Quelles espèces?

Mais d'où viennent nos arbres?



80% des insectes ont disparu d'Europe occidentale!

*Biological Conservation 10/02/19



**Planter pour avoir des fleurs toute l'année pour
alimenter les pollinisateurs**





La Plaine aux Œdicnèmes (St Priest)

Transformer 12,3 ha de friche
industrielle en « Réserve
Métropolitaine de Nature »



Œdicnème criard

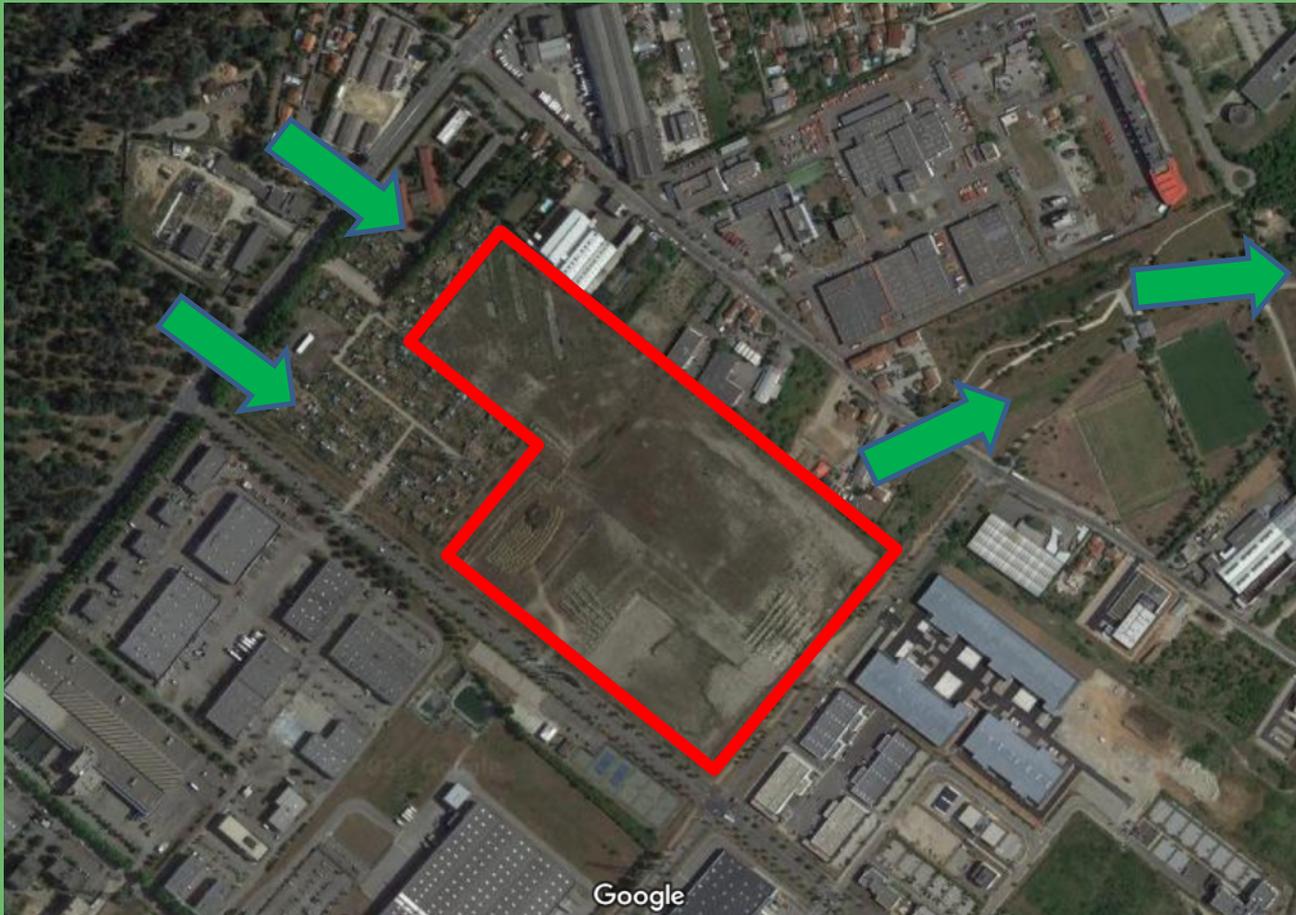


Crapaud calamite



Xéranthème
fétide

Friche industrielle au cœur de la Zac Berliet à St Priest



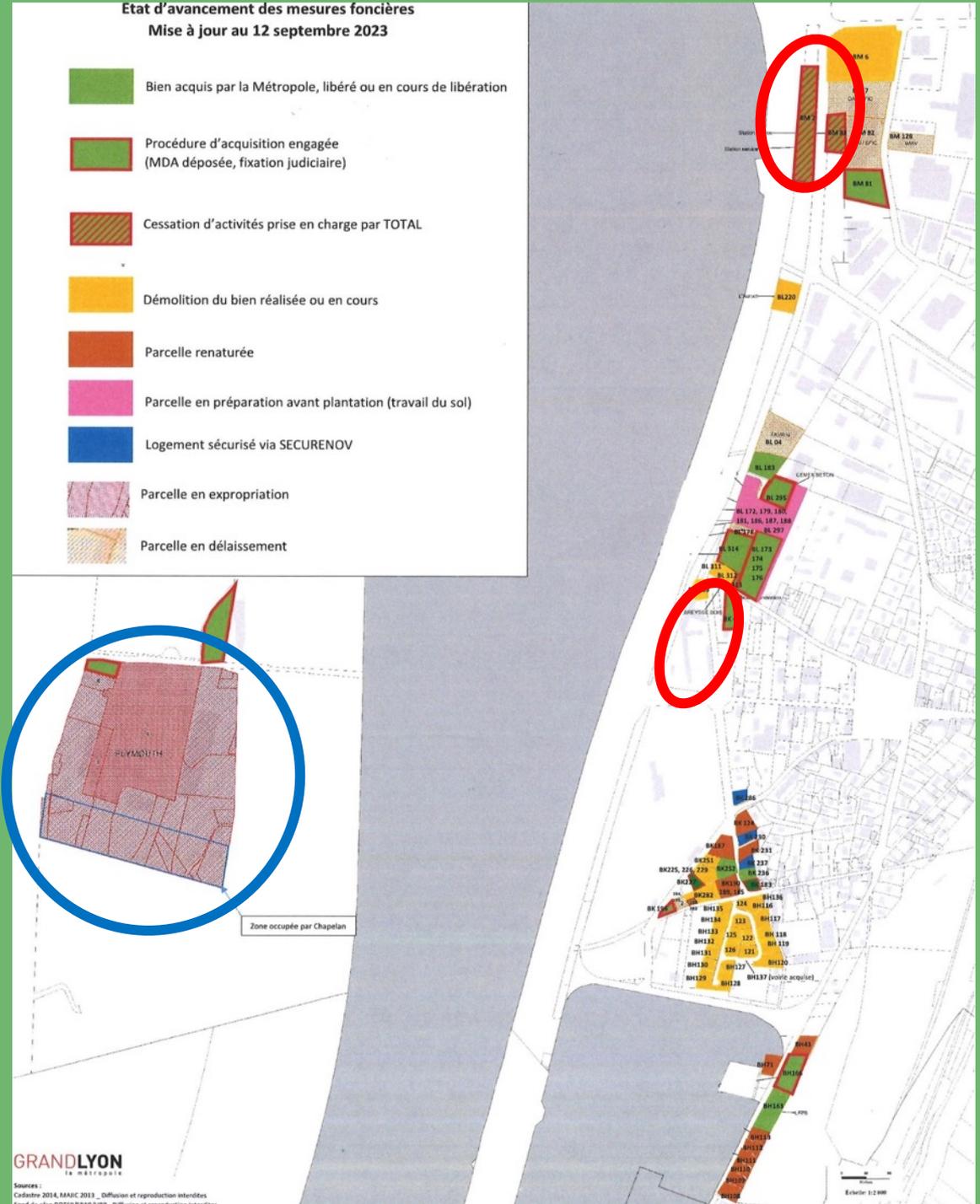




La forêt de Feyzin

Zones d'expropriation
et de délaissement du
PPRT de la Vallée de la
Chimie

80 biens
10 + 20ha





Les plantations (deuxième année)



1,5 ha planté en 2021/22
2,6 ha plantés en 2023/24
Le reste en 2024/25/26



Plantons!