EvolVille, l'évolution s'invite en ville

Différentes
- **Formes urbaines**
- **Densités humaines**
- **Gestion appliquée**

→

Diversités
- **Taxonomiques** → **Communautés** (turn-over)
- **Fonctionnelles**
- **Génétiques** → **Populations** (adaptation génétique vs plasticité phénotypique)

75 espaces herbacés urbains de l'Eurométropole de Strasbourg

Laboratoire Image, ville, environnement | LIVE de l'Université de Strasbourg et du CNRS

A. Muratet, C. Enaux, L. Hardion, P-A. Herrault, A. Puissant

Strasbourg.eu eurométropole

M. Charnaux, A. Hector, C. Tarrieux

Zone Atelier LTER FRANCE ENVIRONNEMENTALE URBAINE

S. Glatron

FACTEURS

EXPLICATIFS

Principales morphologies urbaines

Gradient d'intensité de gestion

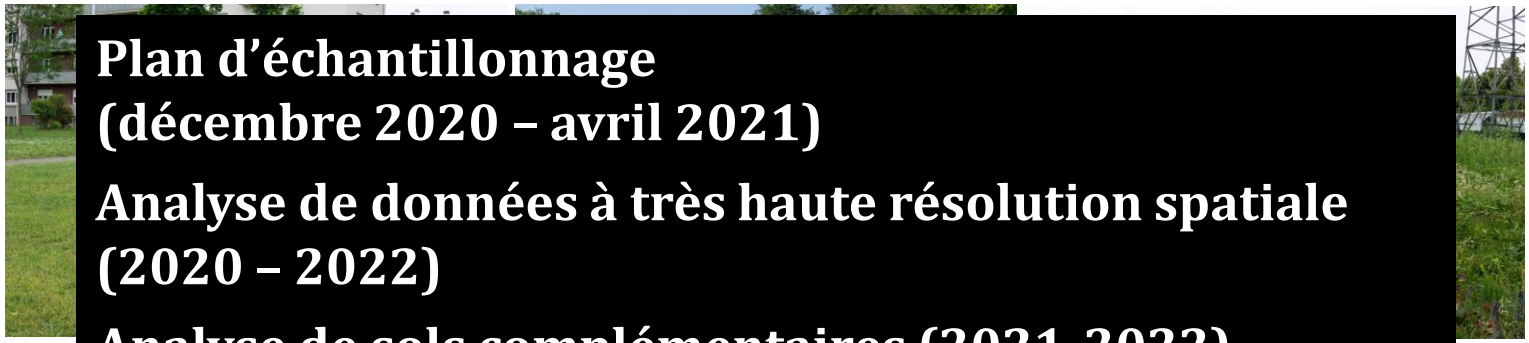
Gradient de fréquentation

FACTEURS

EXPLICATIFS

Principales morphologies urbaines

Gradient d'intensité de gestion



Plan d'échantillonnage (décembre 2020 – avril 2021)

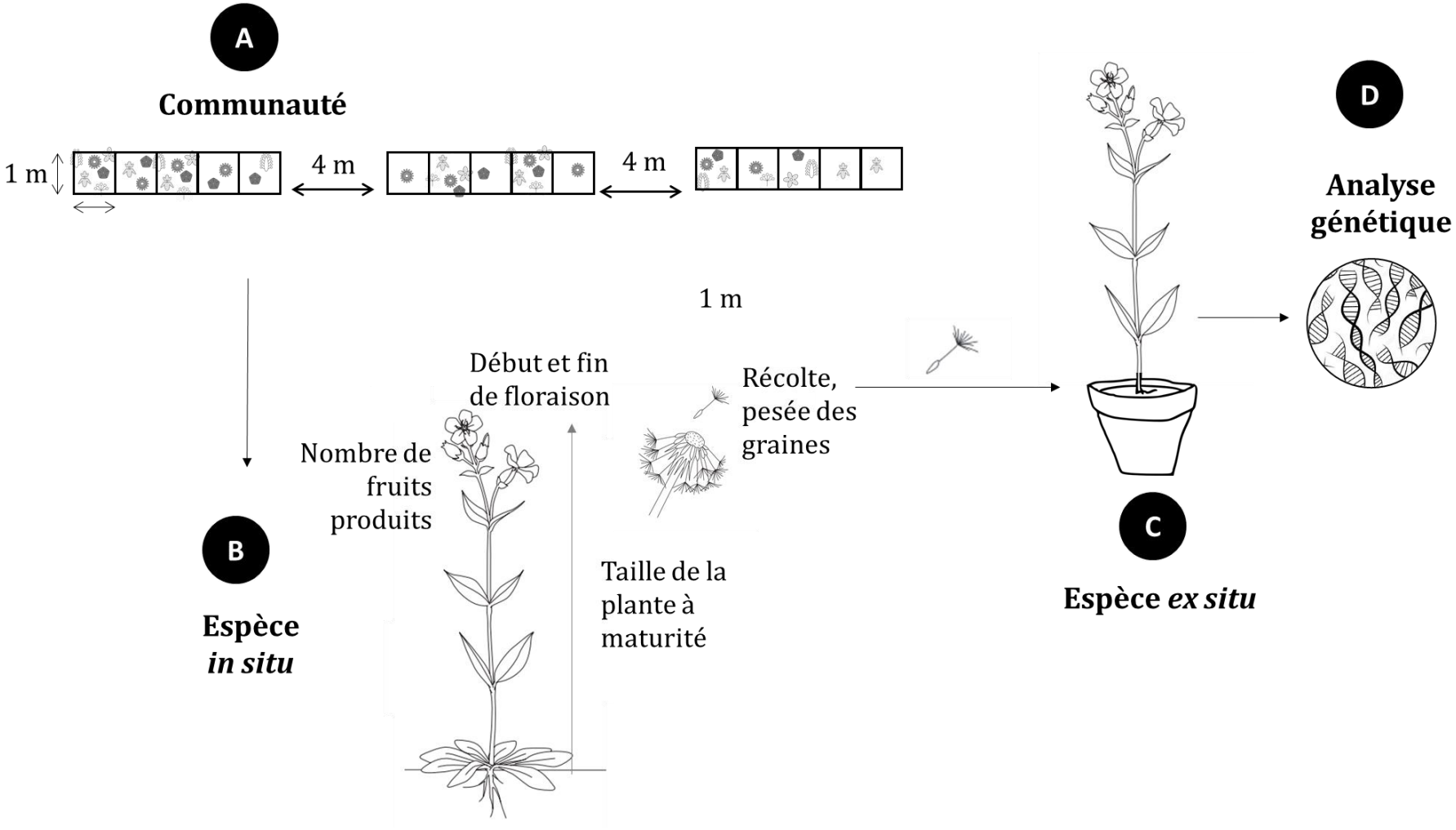
Analyse de données à très haute résolution spatiale (2020 – 2022)

Analyse de sols complémentaires (2021-2022)

Gradient de fréquentation

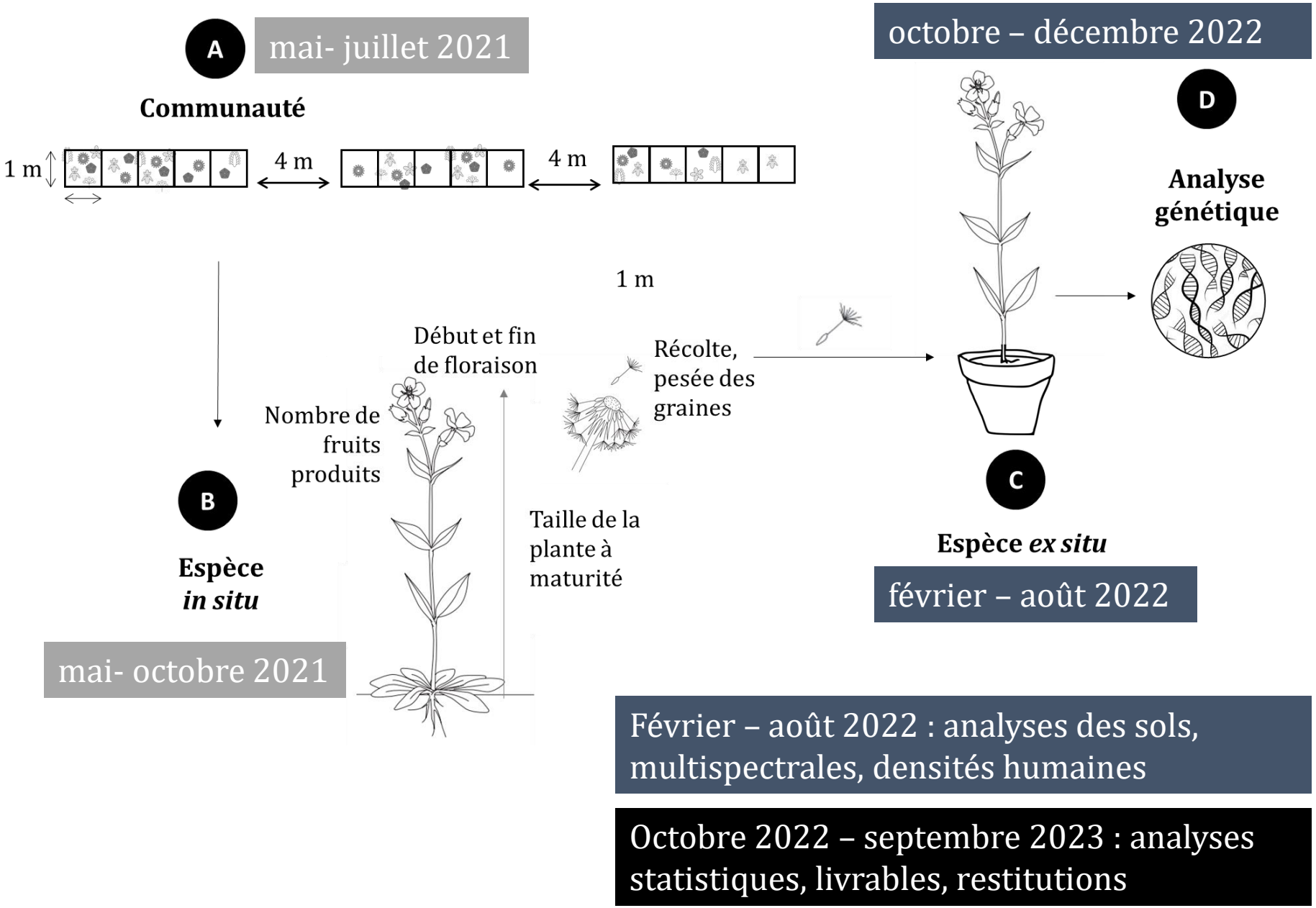
FACTEURS

À EXPLIQUER



FACTEURS

À EXPLIQUER

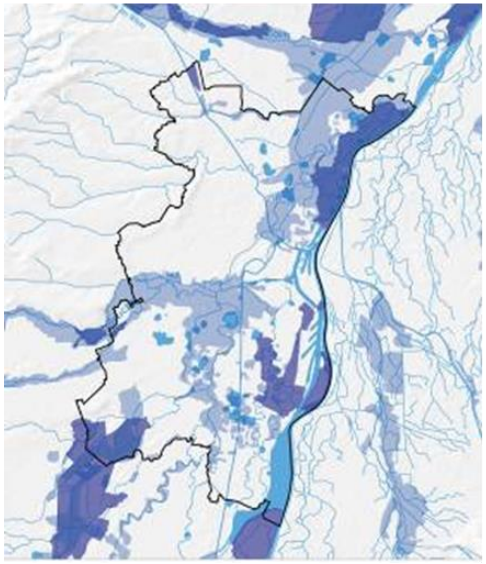


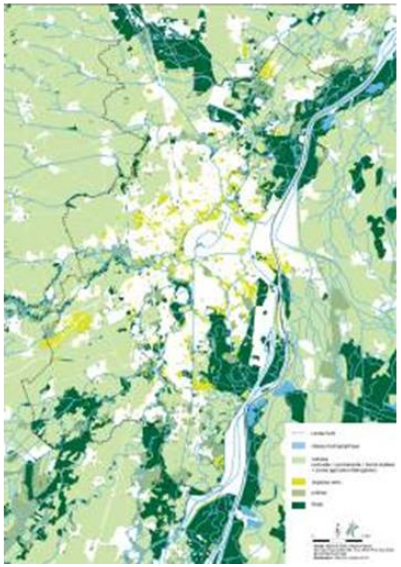
Février – août 2022 : analyses des sols, multispectrales, densités humaines

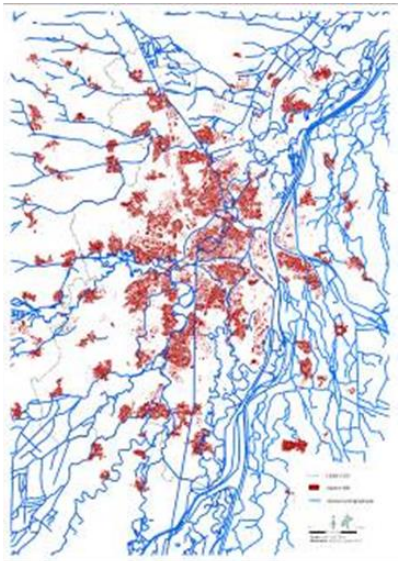
Octobre 2022 – septembre 2023 : analyses statistiques, livrables, restitutions

Le territoire et les compétences de l'Eurométropole de Strasbourg

1/3 milieu urbain - 1/3 milieu agricole - 1/3 milieu naturel







➔ Collectivité propriétaire de foncier

➔ Collectivité gestionnaire d'espaces verts et de nature

➔ Collectivité partenaire des acteurs du territoire

Attentes de la collectivité

- améliorer la connaissance du fonctionnement écologique des espaces herbacés du territoire
- évaluer l'impact de nos pratiques de gestion, de nos usages et de notre aménagement du territoire sur leur richesse floristique

➔ ajuster la gestion et les usages selon la morphologie urbaine à proximité

➔ réviser les vocations de certains de ces espaces ? mise sous cloche et protection, valorisation pour d'autres usages, aménagement, … ?

➔ prendre en compte ces espaces dans l'aménagement du territoire

Merci de votre attention