

17 septembre 2024

CRÉATION D'UN OUTIL D'ÉVALUATION ENVIRONNEMENTALE À DESTINATION DES MARAICHERS À L'INSTALLATION

Mémoire de fin d'études d'ingénieur agronome

Louise CASTANIER



Sommaire

01

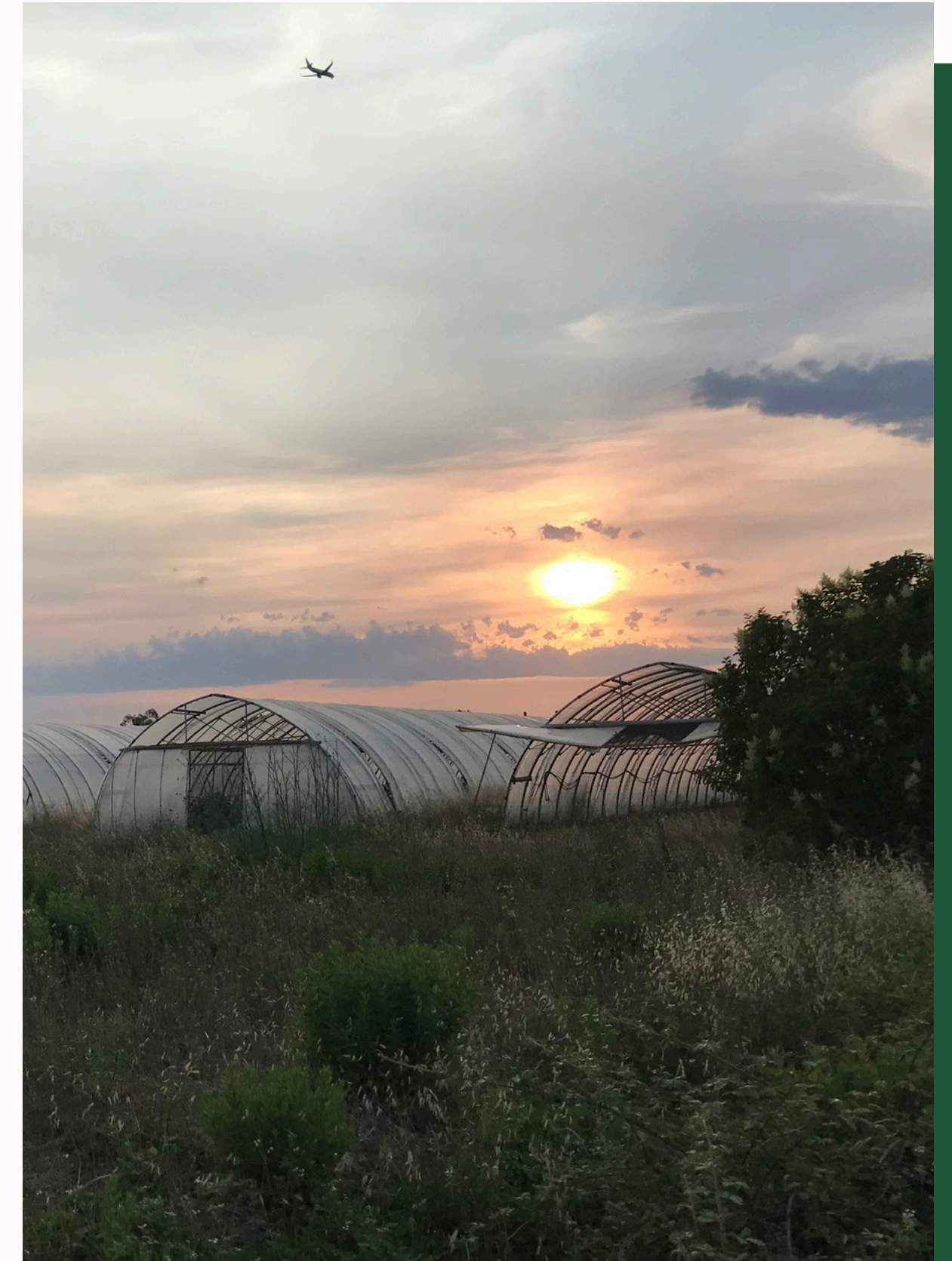
Contexte : La Pépinière au sein du projet Mesclun DURAB

02

Les résultats : une interface ergonomique et une évaluation sur 22 indicateurs

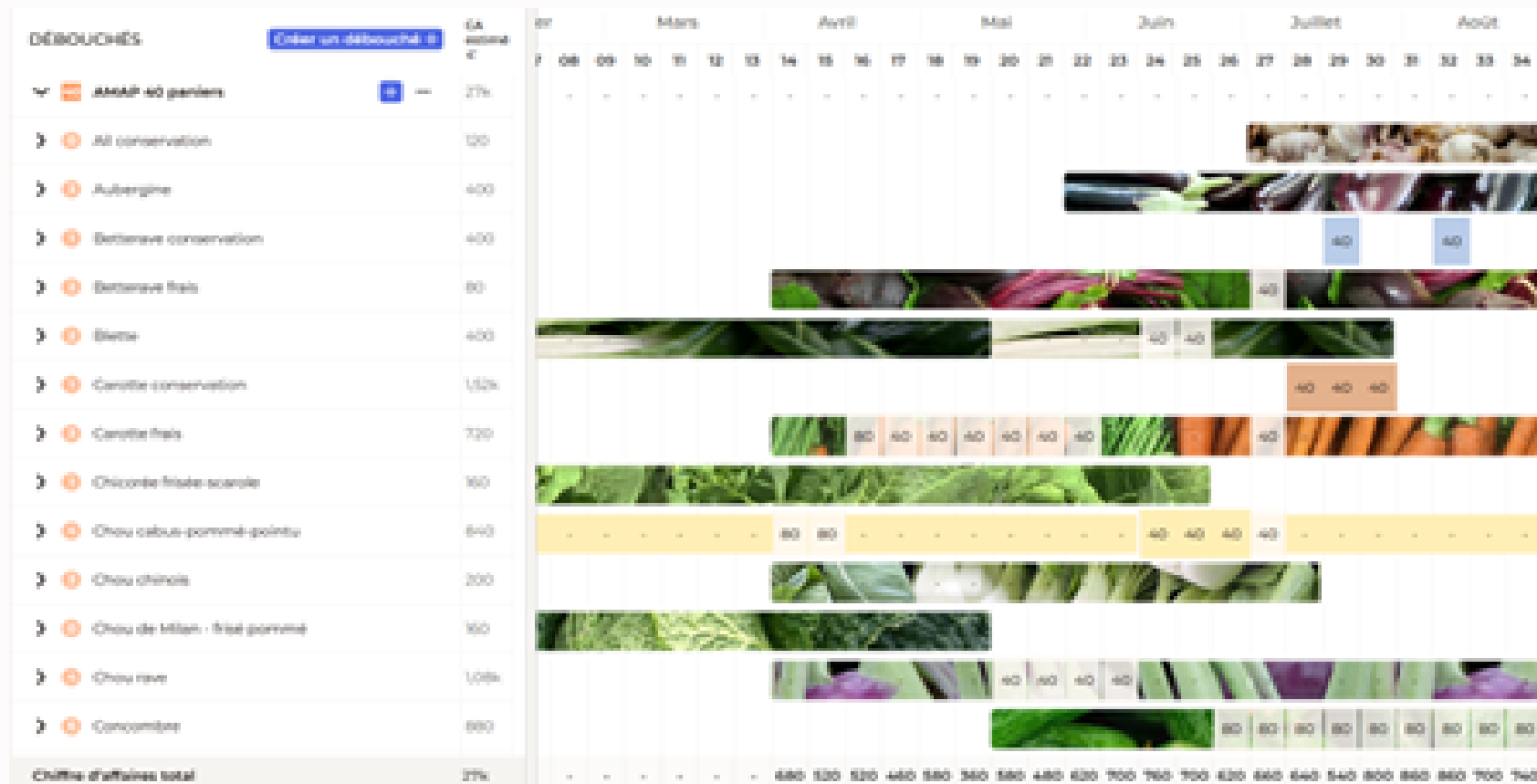
03

Conclusion

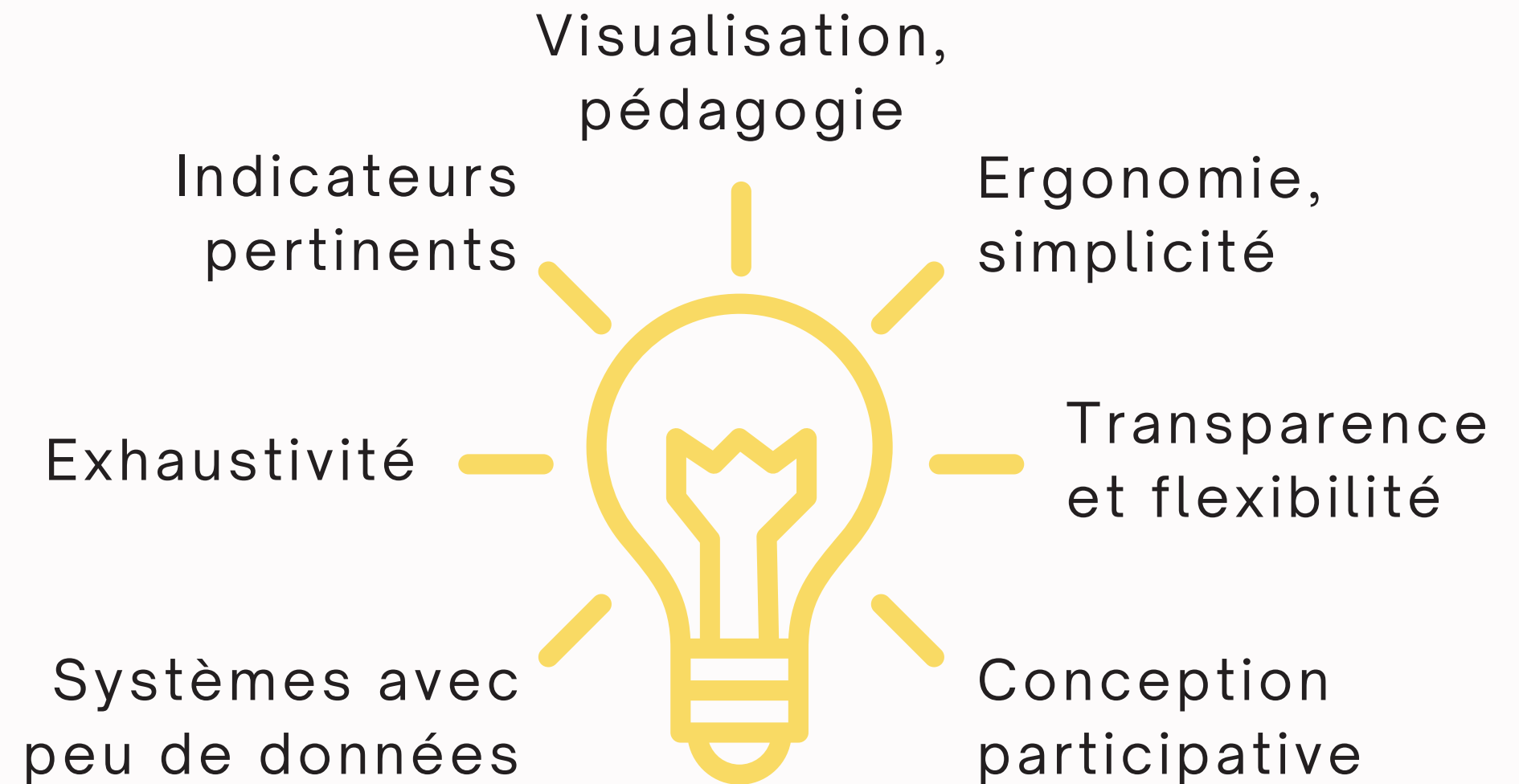


Contexte

La Pépinière, un outil de (re)conception d'exploitation maraîchère diversifiée



Comment créer un outil qui vise à accompagner les maraîchers dans la prise en compte des impacts environnementaux de leur système de production, au moment de la conception ?



Résultat

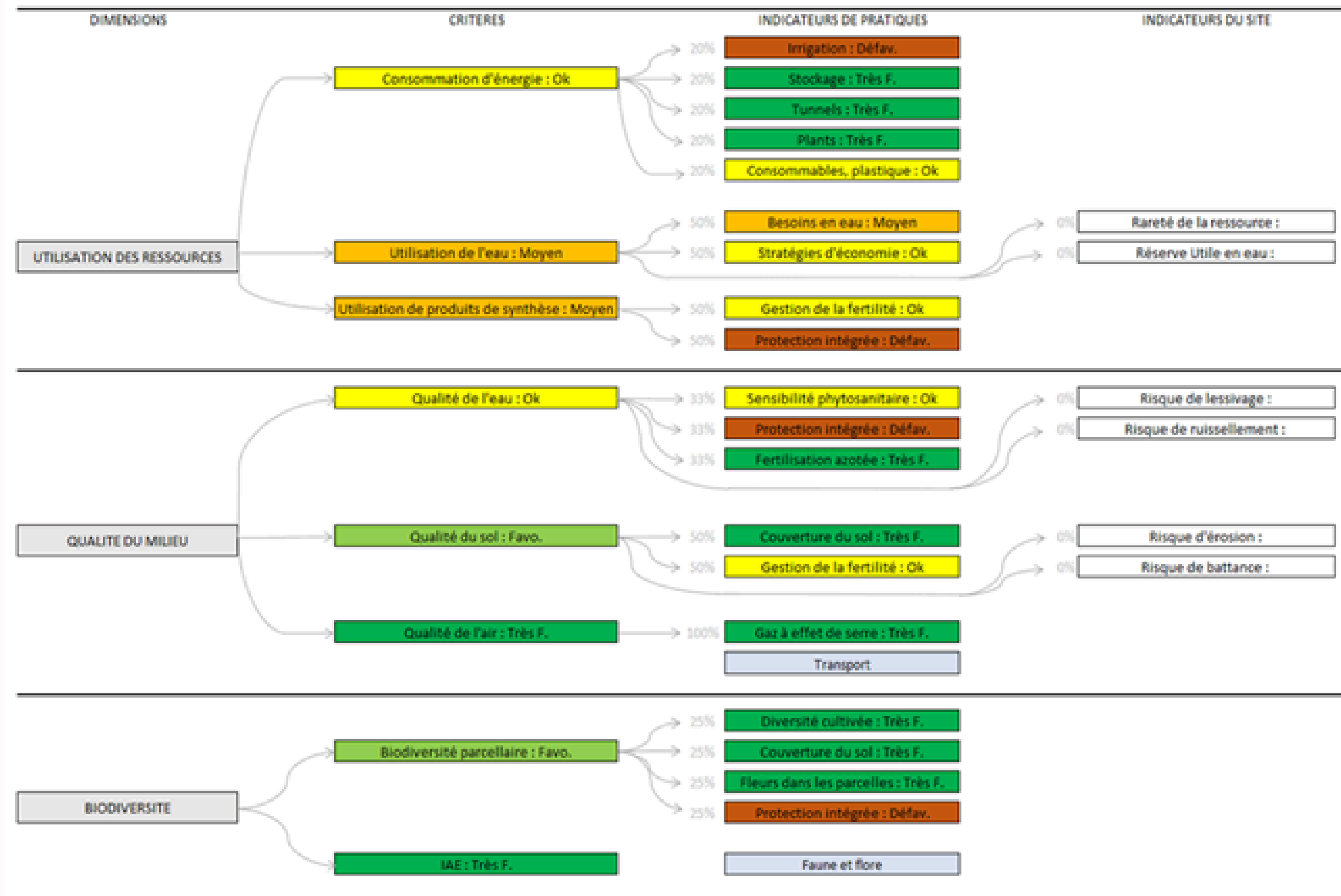
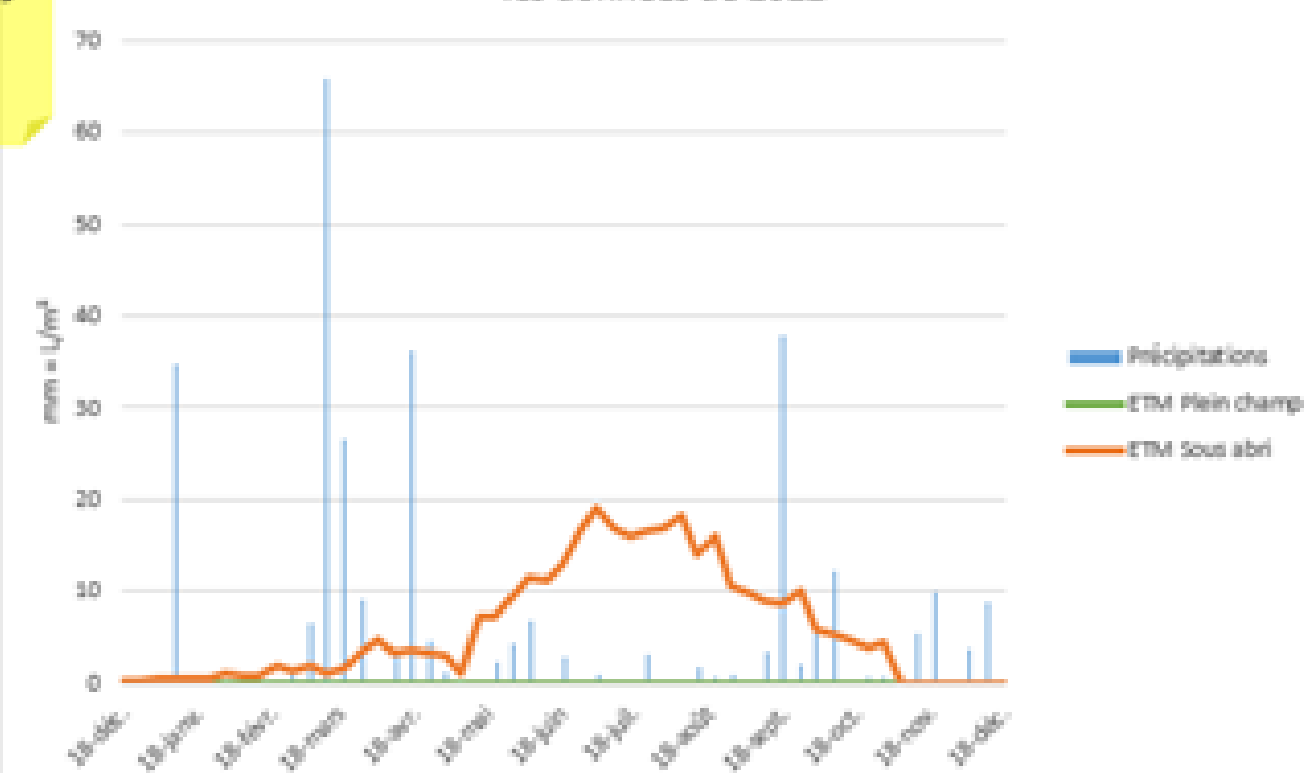
Résultat de l'évaluation dynamique



Calcul des besoins en eau selon la localisation

Besoin total en m3 sur 1 an = 315,55692

EvapoTranspiration Maximale (ETM) et précipitations en mm selon les données de 2022





Discussion

- Pertinence de l'évaluation ?
- Susciter la réflexion, l'interprétation et avoir une vue d'ensemble
- “Attention à ne pas ajouter trop de pression”



**MERCI DE VOTRE
ATTENTION**