

## Réunion du 08/01/2023

### Secrétaire(s) de réunion : Hélène

Présents: tt le monde

### Backlog

Tâche	responsable	avancement
Faire une liste des trucs à mettre ds le rapport	tt le monde	fait
implémenter l'algo sur la page météo	mathis	quasi fini(détails)
page home	maelan	presque fini
pb affichage parcelle	maelan	fait
redirection qd on clique sur une page + dico	léo	fait
légende de l'affichage d'une parcelle(nom des plantes)	Hélène	fait
faire des tests sur le site	Hélène	fait
test de complexité	ceux qui peuvent	en cours
	ceux qui peuvent	pas fait

### Ordre du jour

- Rapport
- Todo liste

### Ce qu'il reste à faire

A part quelques détails que Maelan et Mathis doivent apporter, on considère que l'application est finie.

### Rapport

Plan du rapport:

- Intro  
Parler du sujet, des objectifs, présentation TRES GENERALE

- Etat de l'art
  - X. sous partie Présentation de l'application et sa pré-construction prévisionnelle: détail des fonctionnalités, des buts et de l'innovation par rapport aux solutions existantes
  
- Gestion projet
  - à modifier un peu pour analyser SWOT et changer Gantt prévisionnel (+ analyse)
    1. choix de la méthode agile, outils de communication mis en place
    2. Matrice SWOT
    3. profil de projet
    4. WBS
    5. RACI
    6. GANTT
    7. CR –> annexes
  
- Gestion des données
  1. création du schéma : compliqué de tout prévoir dès le début, modifications en cours de route
  2. base de données plantes (construction, choix et concessions, doc pdf)
  3. détail des données de la base de données (données complémentaires à celles prévues initialement : polygone pour l'algo)  
faire un/des schéma visuel en 3NF  
schéma final
  
- Etapes de la conception de l'algorithmie
  - classe de terrain pour l'affichage des données
    1. Détail de toutes les choses importantes, besoins importants (voire séparer en 2 pour détailler plus certains algos)
    2. Premier jet simple et non optimisé pour les test –> vite pas assez performant
    3. Solution finale : création d'images
  
  - Algo suggestion
    1. beaucoup de petites fonctions à faire pour commencer / choix de travailler sur les id mais nécessité par exemple donc fonctions id to noms etc. (optimiser le nombre de requêtes sql)
    2. algorithme de suggestion pour une position = plutôt rapide à faire / 2 grandes étapes
    3. algorithme de suggestion ET de placement
      1. premier jet non optimisé pour se rendre compte des problématiques

/ travailler sur toutes les positions vides du jardin pour extraire seulement les positions acceptables ? : pas satisfaisant

2. 4. problématique d'inclusion sur le site : quelques changements nécessaires (j'ai pas preshot certains trucs)

- Optimisations faites / possibles encore, détail complexités  
lister plusieurs fonctions intéressantes et plusieurs tests possiblement sur chaque fonction

- Application Web

!!!séparer en fonction des fonctionnalités

- Gestion générale

1. Utilisation de Blueprint pour l'organisation et la clarté

2. gestion des sessions

détailler plusieurs points / problématiques

3. météo

4. responsive / charte graphique / pages de créations de session etc.

- Utilisateur normal

détail pour chaque page importante / groupe de pages

1. Affichage des informations pour l'utilisateur

1. Son profil, jardiniers

2. Ses parcelles

2. Modification des infos importantes:

- Admin

- Bilan et post mortem

- rappel brefs des buts / cahier des charges et analyse par rapport au résultat

1. fonctionnement global du site satisfaisant ?

2. améliorations possibles, pistes de réflexions

- problématique du manque d'expérience

1. des erreurs auraient pu être évitées (exemples)

2. problèmes indépendants rencontrés et possiblement mal gérés (SWOT?)

3. rappeler but = se familiariser gdp etc.

- Conclusion générale et mot de la fin
  1. bilans persos de chacun
  2. remerciements

- Bibliographie
- Table des figures

## Todo liste

Rédaction du rapport: répartition sur doc partagé google drive.