

La ferme des 3 Chênes

La création du site

Qui sommes-nous ?

- Une jeune entreprise informatique
- Un groupe soudé qui aime bien faire son travail

Nos objectifs

- Informatiser le système de la ferme
- Rendre interactives les données
- Aider Mr et Mme Verheaghe

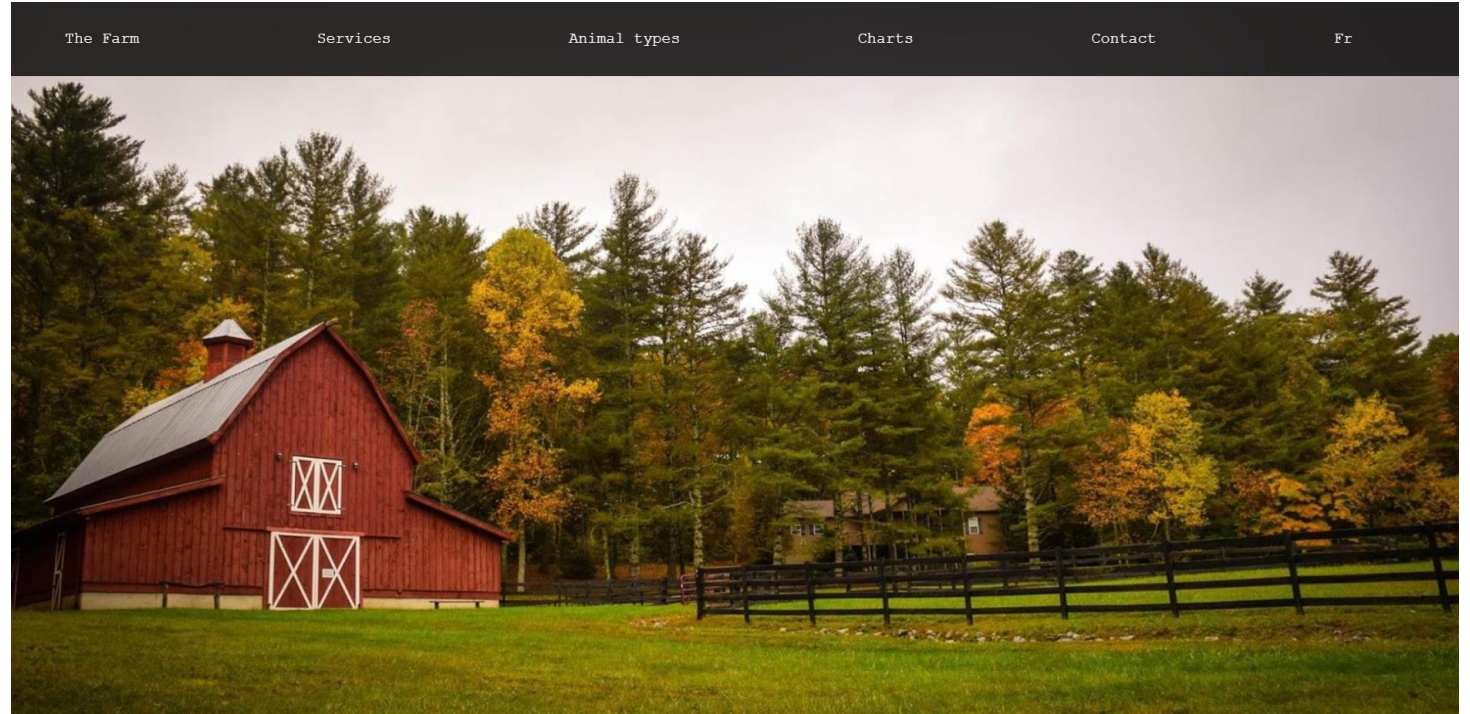
Fonctions du site

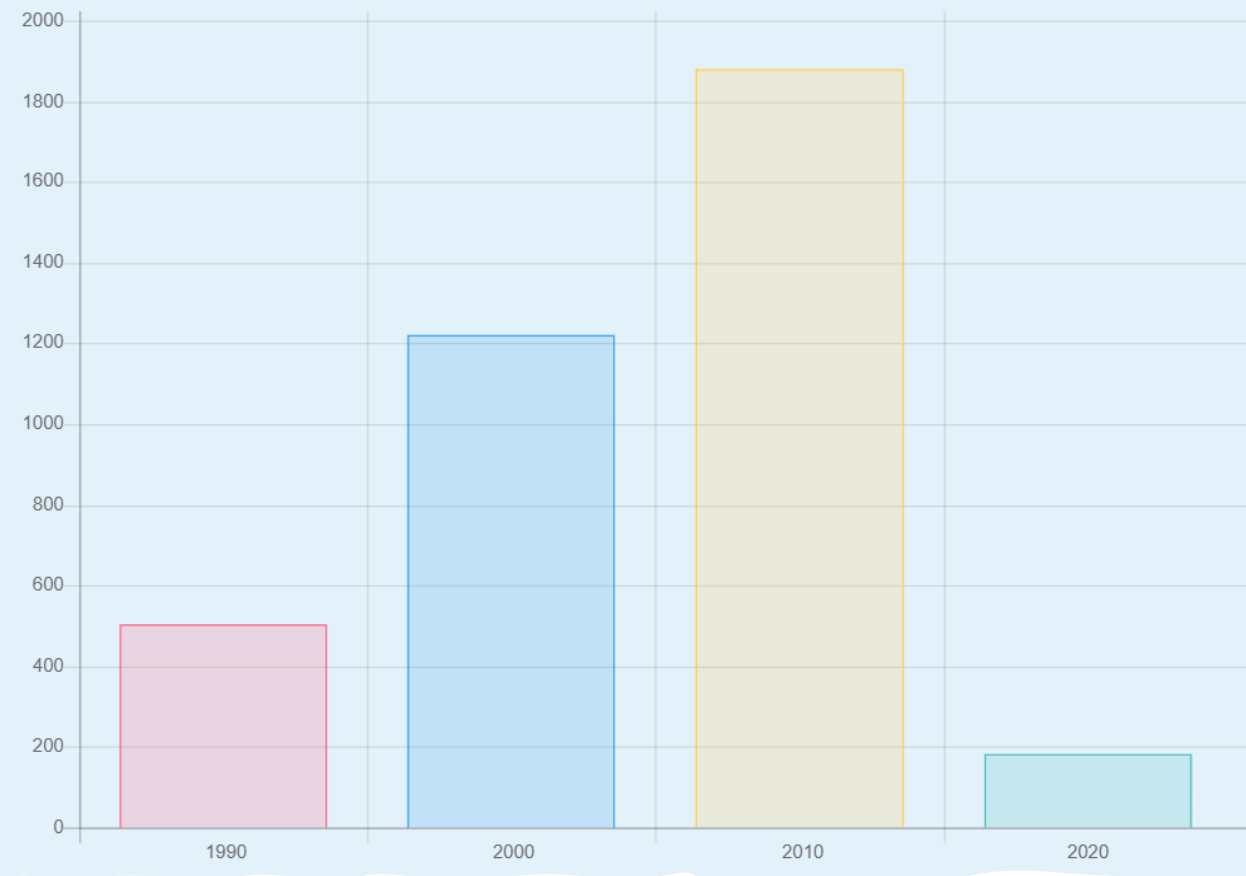
- Permettre aux clients de retrouver des informations en ligne
- Afficher des graphiques à partir de la base de données



Informations sur la ferme

- Grâce au bandeau de navigation il est facile de trouver la section recherchée
- Possibilité de choisir entre français et anglais en un click





```
'''-----GETTERS-----

import ephem
#PyEphem provides an ephem Python package for performing high-precision astronomy computations
> def last_day(date): ...
> def get_moons_in_year(year): ...
> def get_full_moon_in_month(year, month): ...
> def get_from_db(name, table): ...
> def get_min_year(): ...
> def get_max_year(): ...

'''-----SETTERS-----

> def add_to_animaux_types(): ...
'''Cette boucle a été laisse tournée 5305 fois pour ajouter lesanimaux dans le tableau apres 40
'''!!!!
!ATTENTION NE PAS ENLEVER LES COMMENTAIRES ET LANCER LE PROGRAMME!

# cnt=0
# while True:
#     add_to_animaux_types()
#     print(cnt)
#     cnt+=1

'''-----CHARTS-----

> def graph0(): ...
> def graph1(startDate, endDate, famille=None): ...
> def graph2(year=None, month=None, famille=None, fullmoon=None): ...
> def graph3(type1, type2, type3, percentage, equal_percentage): ...
```

Affichage graphiques

- Représentation des données sous forme de graphiques
- Graphiques interactifs

Les défis

- Apprentissage des langages HTML, CSS, Javascript, Flask et chart.js
- Coordination en équipe

Les choix

- Design du site
- Mode affichage des graphiques





Partie technique

Utilisation de GitHub
pour bien structurer et
sauvegarder notre travail

Optimiser, rendre plus
lisible et compact
notre code

Dynamique de
groupe

Bonne communication et
répartition des tâches

Mieux organiser
notre temps