

CAHIER DES CHARGES

Site Greenery Food

Commanditaire :

Association Greenery Food

5 rue de xxxxxxxx

XX XXXX XXXXX

XXXXXXXXXX@XXXXX

Prestataire :

Mme Marion Lozach

Greta Kercode 2024

lozachm@gmail.com

06 XX XX XX XX

TABLER DES MATIÈRES

PRÉSENTATION GÉNÉRALE DU PROJET

<i>Présentation de l'entreprise et de l'activité</i>	3
<i>Principaux concurrents</i>	
<i>Nom de domaine / Url souhaité</i>	
<i>Description du projet / Vos besoins</i>	4
<i>Besoins connexes</i>	

ASPECTS FONCTIONNELS

<i>Description fonctionnelle</i>	5
<i>Arborescence du site / Navigation</i>	6
<i>Wireframe</i>	7
<i>Restriction d'accès</i>	

ERGONOMIE ET GRAPHISME

<i>Design et charte graphique</i>	8
<i>Ergonomie</i>	9

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

PLANNING ET SUIVI DE PROJET	11
--	----

Présentation générale du projet

1 - 1 / Présentation de l'entreprise et de l'activité

L'association à but non-lucratif Greenery Food a été fondée en 2011 à Plougoumelen dans le Morbihan. Son but est d'informer le grand public sur les bienfaits des régimes végétariens et végétaliens, et à contrario sur les méfaits de l'agriculture intensive, dîte traditionnelle ou encore raisonnée. Elle agit lors de manifestation locales types marchés et festivals régionaux sensibles à la cause.

1 - 3 / Nom de domaine / Url souhaité

- Url du site : www.greeneryfood.fr

1 - 4 / Description du projet / Vos besoins

Rôle du site :

Meilleure visibilité de l'association, recrutement de nouveaux adhérents, sensibilisation et initiation à la question de l'alimentation saine, au travers d'articles et affichage des bilans environnementaux de différents types d'aliments.

Nature du site :

Site d'adhésion

Cible :

Tout public, écoles, communes

1 - 5 / Besoins connexes

Maintenance, hébergement.

Aspects fonctionnels

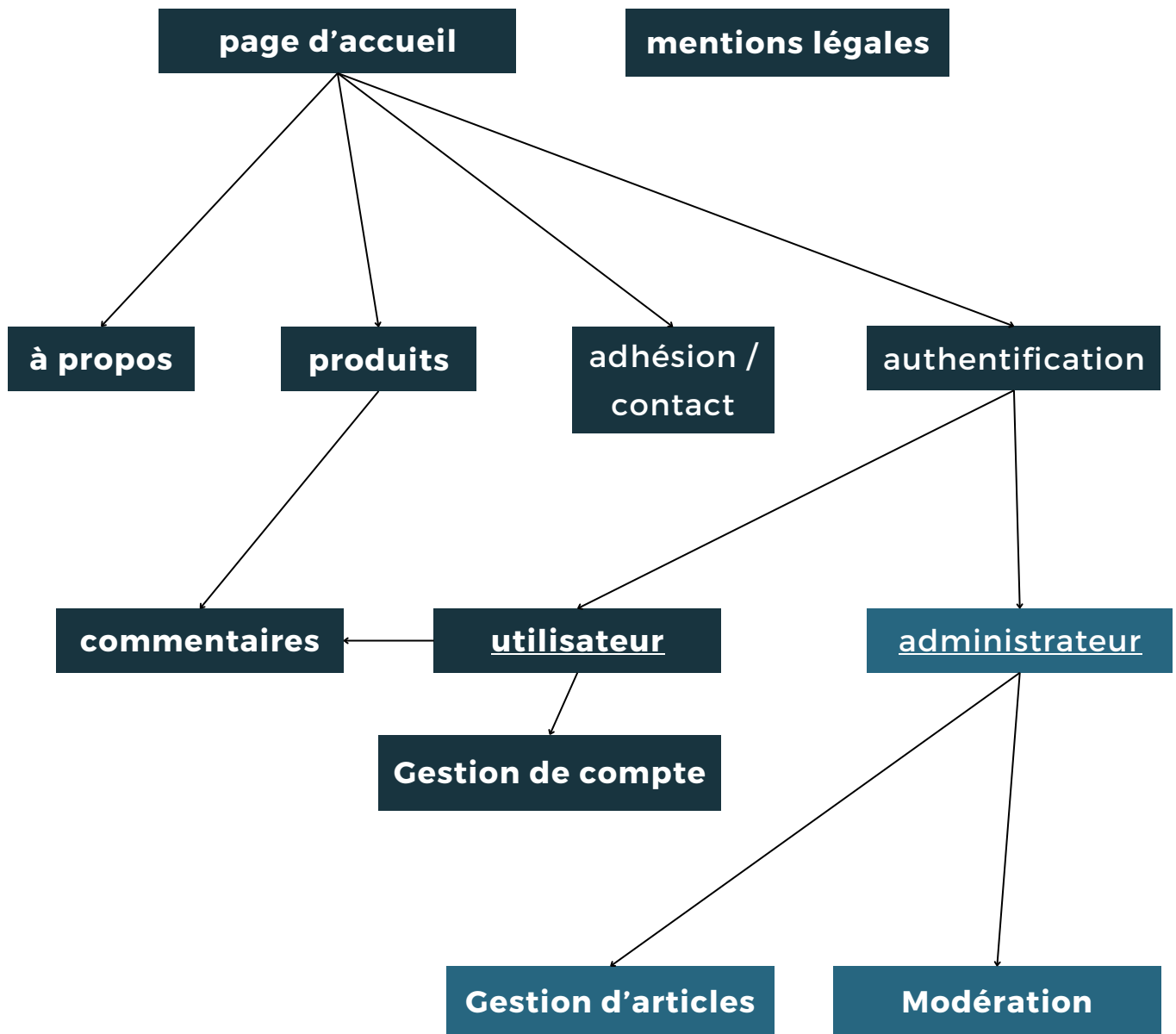
2 - 1 / Description fonctionnelle

- Présentation d'articles
- Informations
- Bouton de partage sur réseaux sociaux
- Formulaire de contact
- Inscription à une newsletter
- Authentification de l'utilisateur
- Commentaires par les utilisateurs authentifiés
- Recherche de produits par nom / type via l'API Agribalyse et affichage de leur empreinte environnementale
- L'API Impacts environnementaux permet d'interroger la base AGRIBALYSE

Réservé à l'administrateur

- Authentification administrateur
- Création, modification et suppression d'articles
- Modération des commentaires

2 - 2 / Arborescence du site / Navigation



2 - 3 / Wireframe



2 - 4 / Restriction d'accès

pages	tout public	utilisateur authentifié	Administrateur
accueil	X	X	X
produits	X	X	X
adhésion	X	X	X
modification profil		X	X
commentaires		X	X
modif contenu			X
modération			X

2 - 5 / SEO

Afin d'optimiser la visibilité du site sur les moteurs de recherches, les points suivants seront élaborés :

- Identification de mots-clé pertinents
- Architecture du site logique et conviviale
- Utilisation appropriée des balises html
- Méta-descriptions uniques et accrocheuses
- Optimisations des images en termes de taille de fichier et balises Alt
- Utilisation d'outil d'analyse (Google Analytics) pour suivre les performances SEO et ajustement de la stratégie en fonction des résultats

2 - 6 / Ecoconception

Afin de garantir une approche durable et respectueuse de l'environnement dans la conception du site, plusieurs points seront pris en considération :

- Langages de programmation économes en énergie
- Optimisation du code source
- Minimisation des requêtes serveur
- Allègement des ressources graphiques
- Favorisation de contenu statique lorsque possible
- Utilisation d'outil d'analyse de performance écologique (Website Carbon)

2 - 7 / RGPD

Afin de garantir le respect des droits et de la vie privée des utilisateurs du site, une approche rigoureuse et conforme au RGPD sera adoptée dans la conception et la gestion des données. Les points suivants seront pris en compte :

- Informations claires sur les collecte et traitement des données
- Obtention du consentement de l'utilisateur et possibilité à tout moment de révoquer ce consentement
- Mesures de sécurités robuste concernant la confidentialité et l'intégrité des données personnelles : cryptage des données, gestion sécurisée des identifiants et mise en oeuvre de protocoles de sécurité conformes aux normes actuelles
- Droit d'accès, de modification et d'effacement des données des utilisateurs
- Conservation des données limitée à 6 mois
- Transparence sur l'utilisation des cookies

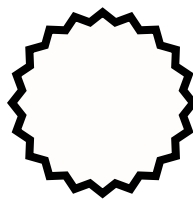
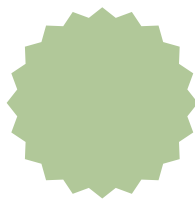
Ergonomie et graphisme

3 - 1 / Design et charte graphique

- Look du site :

moderne, aéré, minimaliste

- Couleurs principales :



- Logo



- Polices de caractères :

Quicksand pour les titres, Roboto pour le corps.

Quicksand_light.otf
GreeneryFood
Quicksand_book.otf
GreeneryFood
Quicksand_bold.otf
GreeneryFood
Quicksand_light_oblique.otf
GreeneryFood

ABCDEFGHJKLM
NOPQRSTUVWXYZ
abcdefghijklm
nopqrstuvwxyz
0123456789
\$?&%@!#*()=

3 - 2 / Ergonomie

- Une approche de design responsive assurera une expérience utilisateur optimale, garantissant une navigation fluide aussi bien sur les ordinateurs de bureau que sur les tablettes et les smartphones

3 - 3/ Accessibilité

- Tests d'accessibilité : Tout au long du processus de développement, des évaluations seront réalisées pour identifier et résoudre tout problème d'accessibilité potentiel.
- Contraste et lisibilité : Le design visuel du site vise à assurer une lisibilité optimale, y compris pour les utilisateurs ayant des déficiences visuelles. Des tests de contraste seront effectués pour s'en assurer.
- Structuration sémantique : La structure HTML du site, un choix de balises approprié pour décrire le contenu de manière significative contribuera à améliorer l'expérience des utilisateurs de technologies d'assistance, tels que les lecteurs d'écran, en fournissant une représentation précise et logique du contenu.

Spécifications techniques

4 - 1 / Front-end

- Langages : HTML5, CSS, SASS, JS
- Bibliothèques et API utilisées : Impacts environnementaux qui interroge la base AGRIBALYSE

4 - 2 / Back-end

- Architecture : MVC
- Languages : PHP 7.x, SQL
- BDD : MySQL
- Hébergement : Hostinger

4 - 3 / Sécurité

- Utilisation de HTTPS
- Chiffrement des mots de passe et identifiants
- validation des entrées utilisateur pour prévenir les attaques par injection SQL
- à étoffer après FH Maudière

4 - 4 / Méthodes et outils

- W3C Validator (conformité aux normes W3C)
- Google Light House (test d'accessibilité)
- Website Carbon (test de performance / écoconception)
- Google Analytics
- Méthode agile
- Git (gestion du workflow) / GitHub

Planning et suivi de projet

Finalisation du cdc et des spécifications techniques	Equipe de tests, validation par le client	1er février au 20 Mars 2024
Conception du front-end -Collecte des éléments graphiques, wireframe et maquettage Figma	Concepteur UI/UX, développeur frontend, chef de projet	21 mars - 31 Mars 2024
Conception du backend (MVC, BDD)	Architecte système, Chef de projet	1er avril - 15 avril 2024
Assemblage, tests fonctionnels, déploiement	Ingénieur DevOp, Testeur, Chef de projet	1er avril - 19 avril
Mise en ligne	Responsable de la qualité, Ingénieur DevOp, Chef de projet	20 avril 2024

