Comment rendre le projet Geneweb accessible à tout type de personnes, même celles en situation de handicap?

Rapport très simple à comprendre sur l'obligation légale des services publiques de rendre leurs applications accessibles à toutes les personnes, même celle en situation de handicap:

https://handicap.gouv.fr/sites/handicap/files/2025-04/Synthese-rapport-accessibilite-numerique-FALC-2025.pdf





"L'accessibilité dans une application, c'est le fait de la rendre utilisable par le plus grand nombre, y compris les personnes ayant un handicap (visuel, auditif, moteur, cognitif, etc.). C'est une obligation légale dans de nombreux pays (RGAA en France, WCAG à l'international), mais surtout une bonne pratique de conception."

Propositions

- => Mise en place d'un **assistant vocal** pour les personnes ne pouvant pas écrire/taper sur un clavier, pour dicter ce qu'elles veulent écrire (exemple: pour rentrer leur arbre généalogique dans la base de données)
- => Proposer de modifier **l'apparence visuelle** du site, que ce soit la couleur pour les daltoniens par exemple, ou la police d'écriture par exemple pour aider les personnes ayant une vue réduite à mieux lire le texte présent sur le projet (exemple: thème à contraste élevé sur les téléphones)

 Pour les personnes daltoniennes => il faut s'appuyer sur autre chose que les couleurs pour faire passer de l'information

 Agrandissement du texte facilement disponible
- => Pour les personnes ne pouvant pas se servir d'une souris, nous pourrions proposer de nous déplacer sur le site uniquement en **traquant les yeux** de l'utilisateur ⇔ solution demandant plus de moyens technique

- => Accessibilité à rendre un site plus simple et compréhensible ? plusieurs langues ? ⇔ personne ne parlant pas français => Projet et sa documentation
- => Coder proprement la page html pour aider le navigateur à remplis les champs, astuces: label for id label

L'accessibilité, c'est penser que ton application doit fonctionner même si l'utilisateur ne voit pas bien, n'entend pas, n'a pas de souris, ou a besoin d'explications claires.

=> HTML sémantique, navigation clavier, contrastes corrects, alternatives textuelles, et tests avec lecteurs d'écran.