Notre problématique de départ : Comment prendre en compte les impacts climatiques dans la mobilité ?

Le but est de transformer une data tragique en positif. Et d’éveiller les consciences sur les habitudes de mobilité des usagers de la ville de Rennes-Métropole.

Il nous semblait important de donner du sens à ces données brut qui souvent ne sont pas exploitées.

Pour répondre à cette problématique voici notre projet « Cassiopée ».

Notre étude repose sur la qualité de l’air, le nombres de cycliste, et d’usagers des transports en communs.

Ces indicateurs sont synthétisés en datas des citoyennes en fonction de leurs usages.

Ces données collectées sont à la fois, collectives et individuelles.

L’usage individuel est concrétisé par la carte Korrigo.

Notre fleur Mère sera exposé dans un espace urbain.

En fonction de la récolte des données citoyennes.

L’objectif finale de notre V1 est éclusion totale au bout d'une semaine de notre Cassiopée.

La V2 du projet Cassiopée serait la pollinisation le pollen est la data,

Les Abeilles sont les humains.

Décliner en jeune pousse qui vont se diffuser dans les quartiers de Rennes-Métropole.

La V2 est créée une interface web. Sous de plateforme pédagogique.

Son contenu comprend

* Le ratio énergétique
* Des pistes de pouvoir d’agir pour améliorer son impact citoyen sur l’environnement.

LE PITCH FINAL :

Notre problématique de départ était de prendre en compte les impacts climatiques dans la mobilité ?

Très vite l’intention de l’équipe a été de transformer une data tragique et dramatique. Sur les questions climatiques et environnementales, en datas positives qui donne envie de rentrer dans l’aventure.

 Pour cela, nous avons conçu un objet de rue visible, insolite, sensible, artistique et interactif qui matérialise les datas autour de la mobilité des Rennais.

C’est ainsi que Cassiopée a vu le jour, œuvre collective interconnectée à la qualité de l’air, aux nombres de cyclistes, d’usagers des transports en communs, et véhicules motorisées.

Chaque semaine, ces indicateurs sont synthétisés en fonction des usages envoyés sous forme de données à Cassiopée.

Et prennent la forme d’une nouvelle histoire commune : prendre soin de Cassiopée afin qu’elle s’épanouisse, qu’elle s’ouvre et s’éclaire. Ou se referme en fonction des usages.

Elle ne pourra s’épanouir qu’avec le travail de ses abeilles, les bienveillant usagers des transports.

Cassiopée est le témoin visuel de la prise en compte des enjeux climatique dans la mobilité d’un territoire.

Les données collectées sont à la fois, collectives :

* Open data Rennes
* Kéolis
* Capteur d’air

et individuelles :

Un titulaire de la carte korrigo pourra scanner sa carte et faire réagir Cassiopée.

Notre fleur Mère « Cassiopée » sera exposée dans différents espaces de la ville : place publique, bord de rocade, carrefour, gare, jardin,école et bus…

Le but de la V1 est l’éclosion de Cassiopée au fil des déplacements économes en énergie des rennais et l’amélioration de la qualité de l’air.

Cassiopée sera polliniser par les bonnes pratiques des habitants.

Pourra s’installer partout sur le territoire d’une ville (carte métropole).

Dans notre concept, le pollen représente la data, les Abeilles quant à elle les humains.

La V2 est de créer une interface Web sous forme de plateforme pédagogique pour prolonger l’expérience et suivre l’histoire de Cassiopée sur terre.

Son contenu comprendra :

* Le ratio énergétique du territoire.
* Des pistes de pouvoir d’agir pour améliorer son impact environnemental dans sa mobilité.
* Suivre les aventures de Cassiopée et de son épanouissement sur terre.

Cassiopée sera alimentée par un panneau solaire. Ou autres de ressources d’énergique renouvelable.

Les pistes évolutions du projet Cassiopée serait :

* La taille
* Quelle serait la taille de l’œuvre ?
* La localisation de l’œuvre ?
* L’agrégation de données ?
* La Fabrique Citoyenne ?
* Après ?
* Amélioration du prototype
* Fabrication version 1