

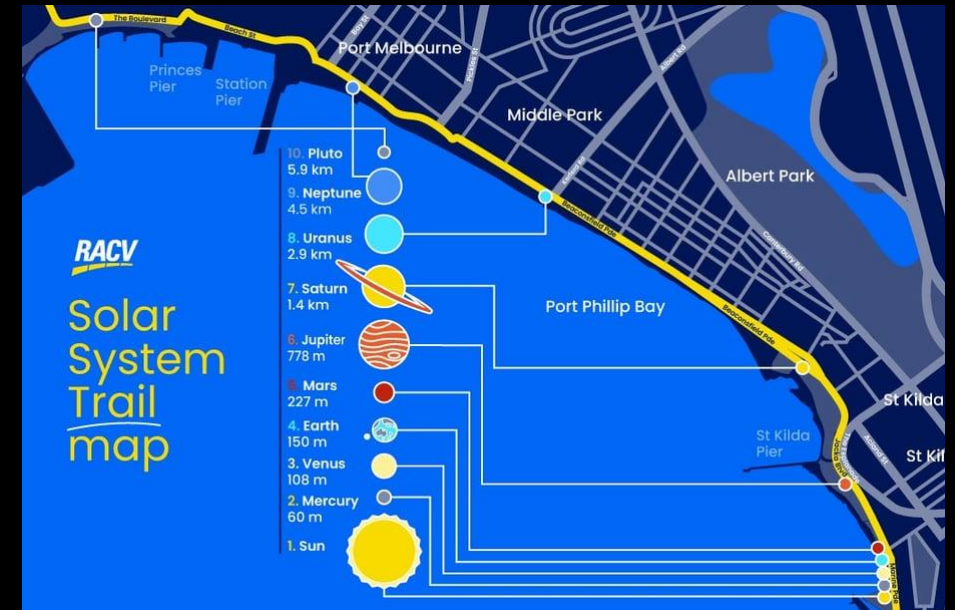
LA PISTE DU SYSTÈME SOLAIRE

Wezembeek-Oppem

- **Éducation**
- **Promotion de nos parcs**
- **Engagement
communautaire**



Inspiré par le sentier de St Kilda à Melbourne

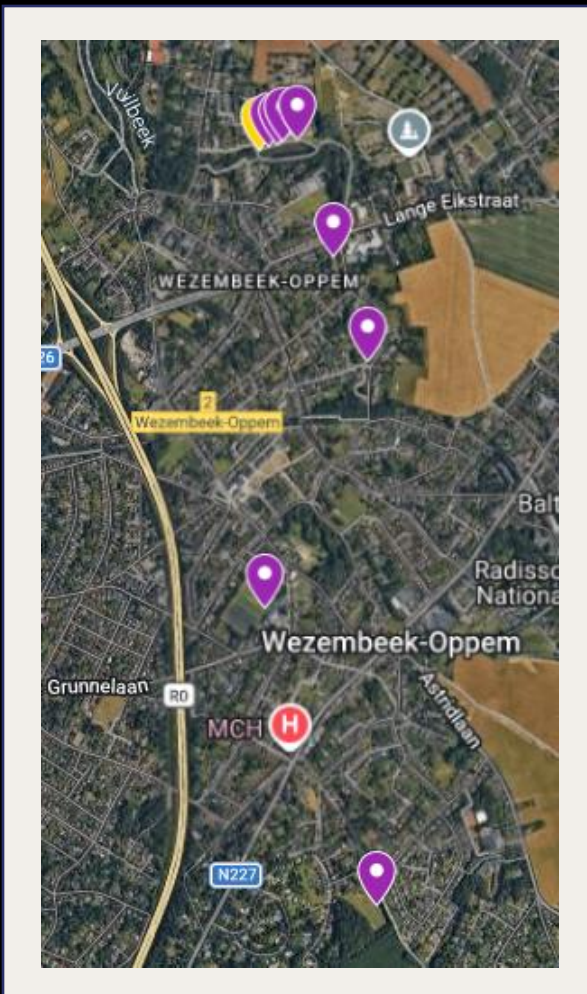


Une modèle du système solaire à l'échelle, située à Wezembeek Oppem



- Modèle à l'échelle 1 : 1,8 milliard
- **Le Soleil**, représenté par une statue de 77 cm de diamètre, se trouve dans le parc de Warandeberg.
- **Quatre planètes** sont accessibles à proximité dedans le parc : Mercure, Vénus, la Terre et Mars.
- Quatre autres planètes, les géantes gazeuses, sont présentes dans les parcs existants de Wezembeek : Jupiter, Saturne, Uranus et Neptune.
- En option : une planète naine, Pluton, située à Tervuren.

Les planètes sont toutes situées dans des aires de jeux et des espaces publics de notre quartier



Mettre en valeur nos parcs

- Mercure: Warandenberg (32)
- Vénus: Warandenberg (60)
- La Terre: Warandenberg (83)
- Mars: Warandenberg (127)
- Jupiter: De Wezembeek Park (432)
- Saturne: De Wezembeek Park (793)
- Uranus: Pleine de Sport (1522 Périgée)
- Neptune: Parc Hertogh (2528 Apogée)
- Pluton: Parc Tervuren (4100 Apogée)

(Distance au soleil en mètres)



Le système solaire prend vie

L'éducation inspirante

Les maquettes éveillent la curiosité et rendent les distances et les dimensions astronomiques compréhensibles pour tous les âges

Une invitation à l'exploration

Des stations bien situées incitent les visiteurs à découvrir nos parcs

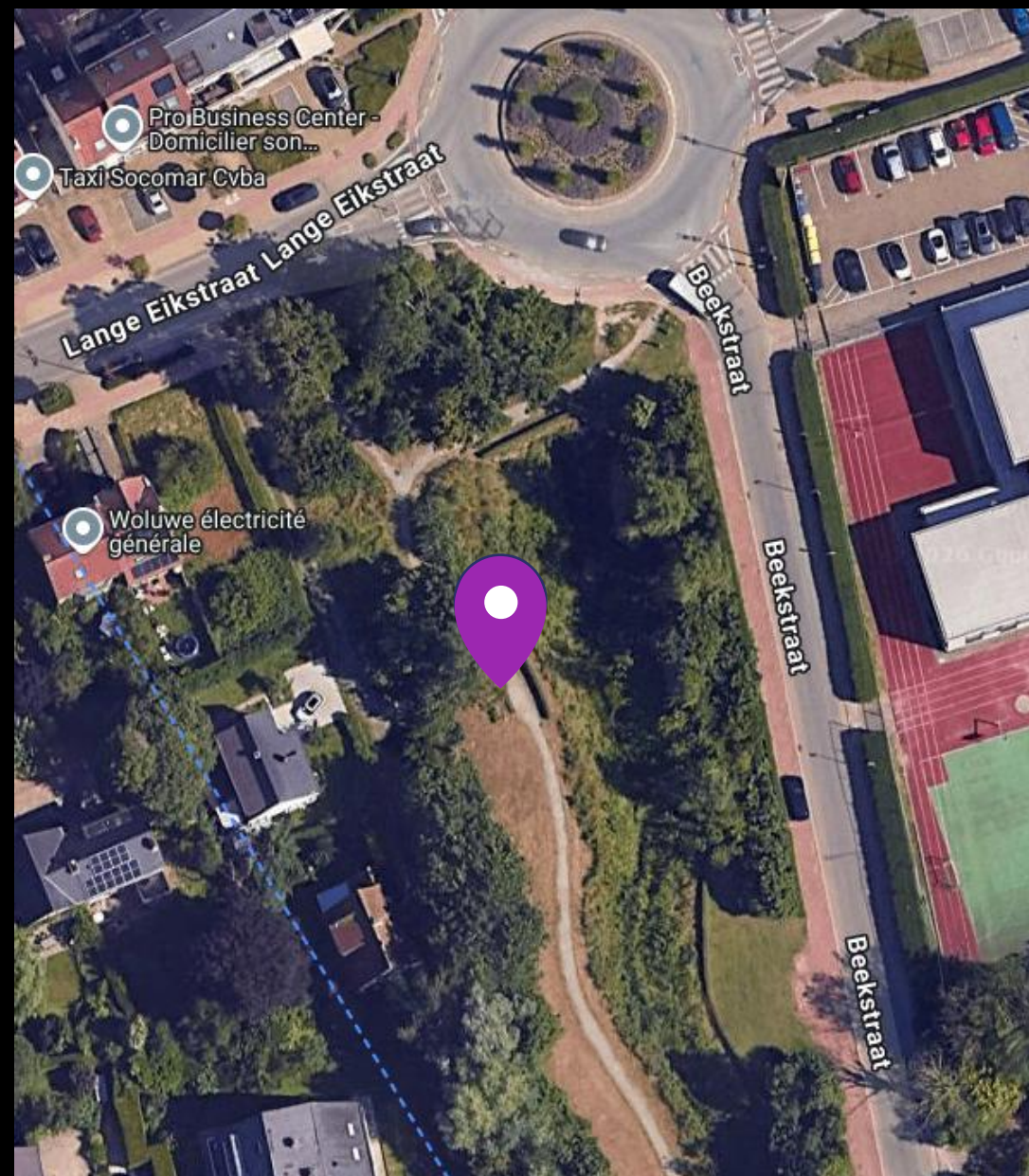
Cultiver la fierté communautaire

Un monument commun renforce l'identité et rassemble les résidents.

Jupiter



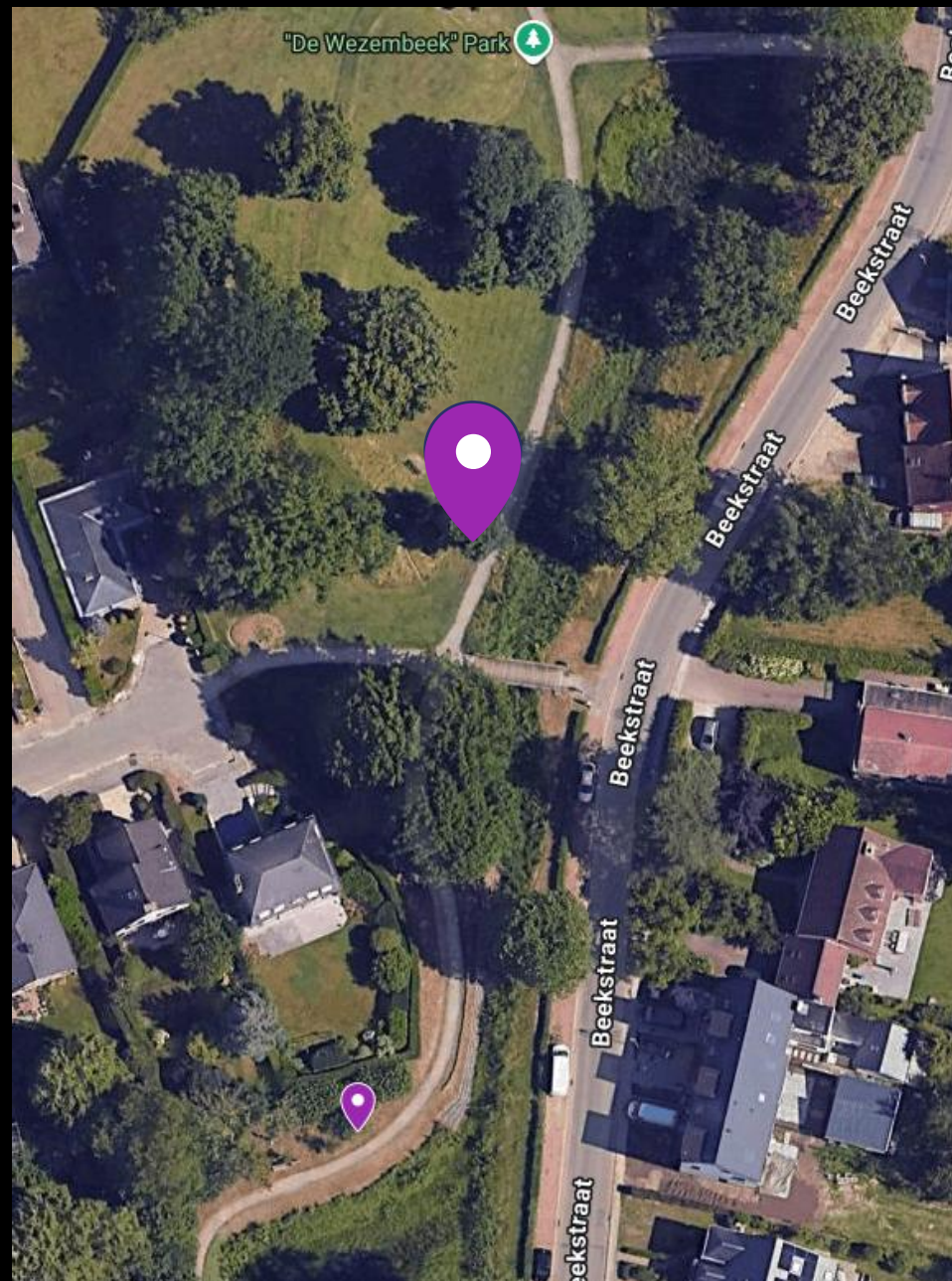
Situé dans la partie nord du parc
Wezembeek



Saturne



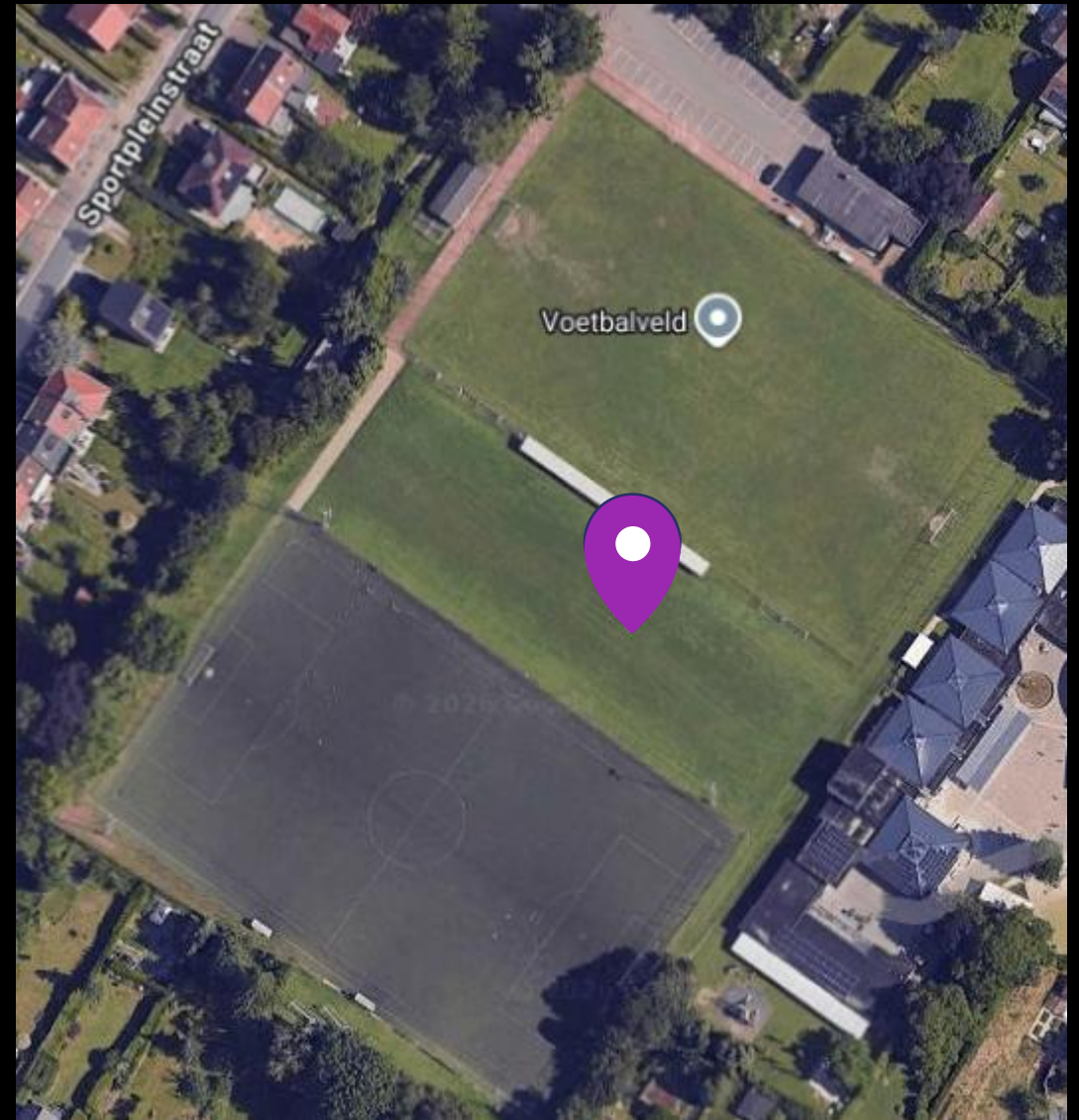
Situé au milieu du parc Wezembeek



Uranus



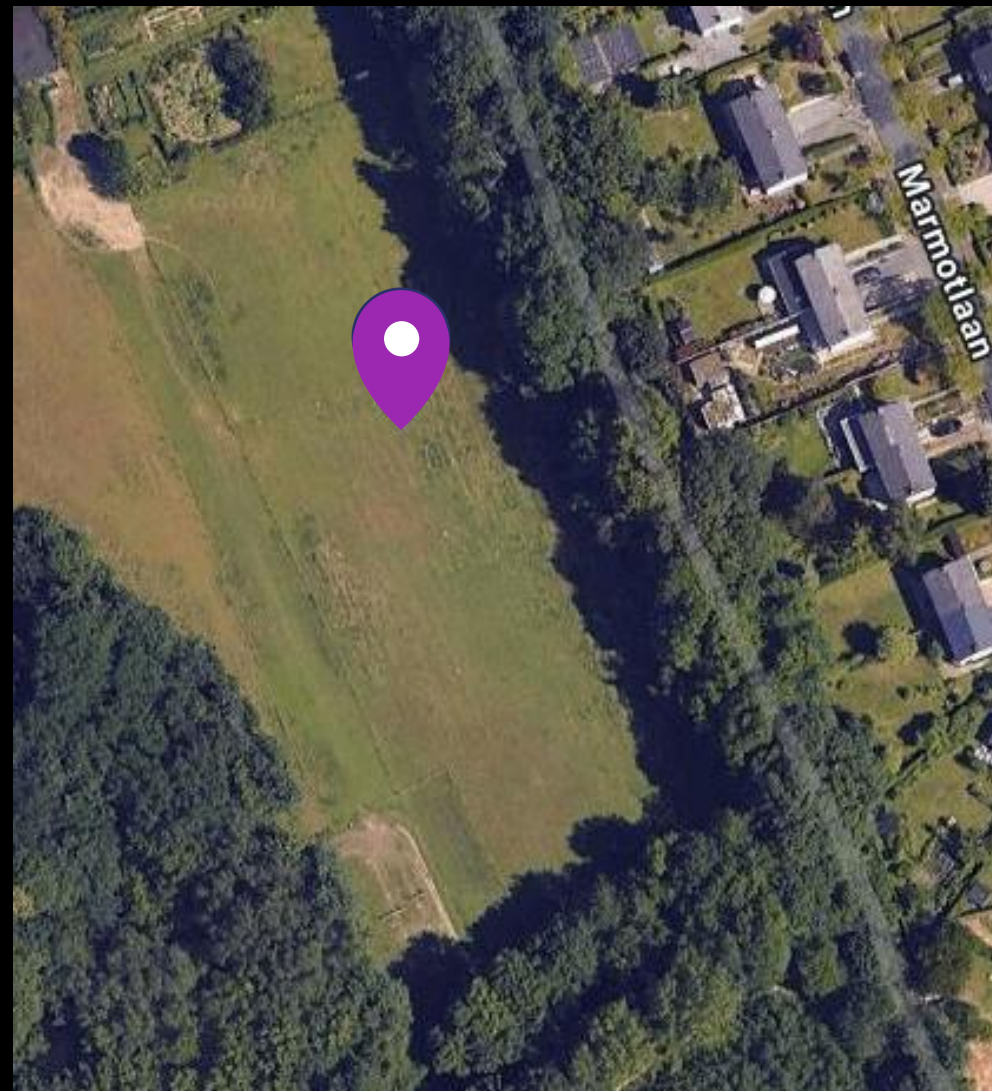
Une opportunité d'intégrer ce modèle dans la refonte du terrain de sport



Neptune



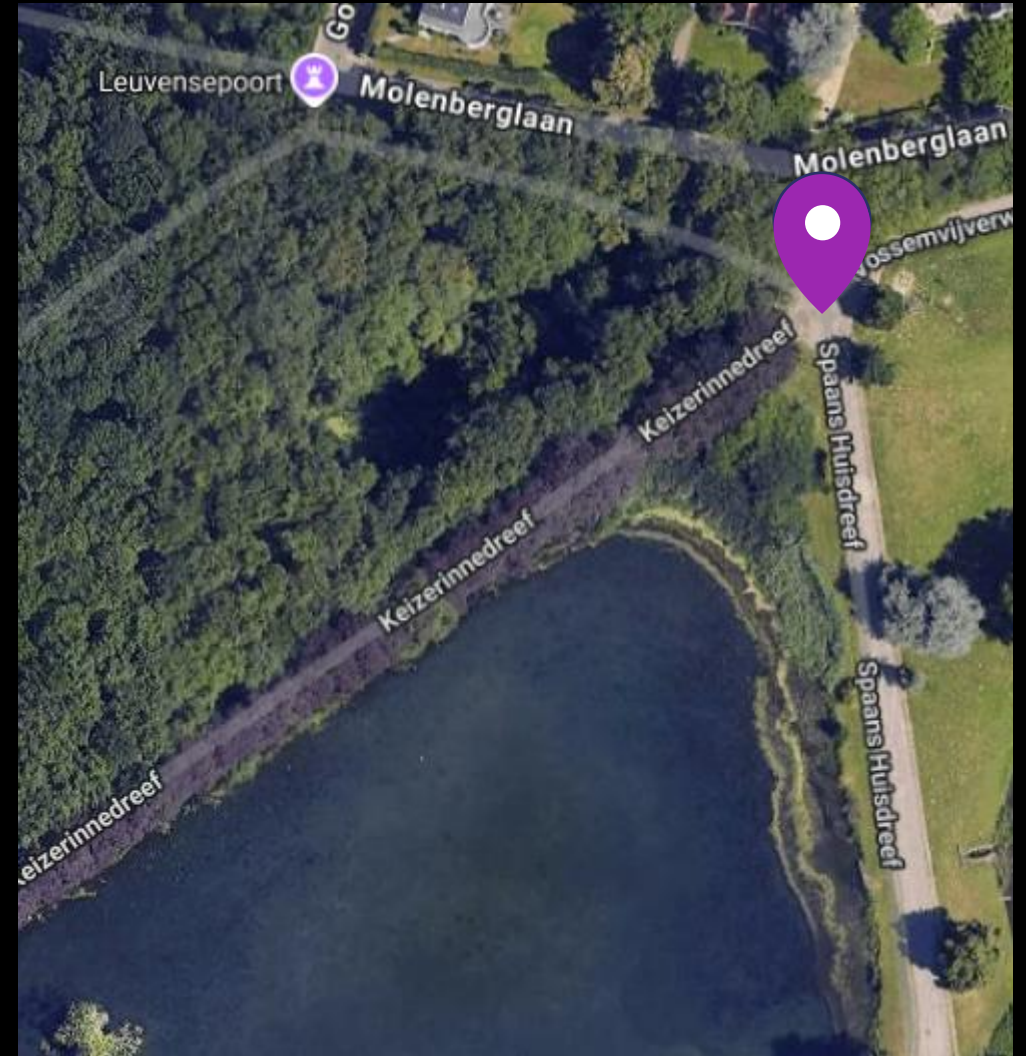
Une opportunité d'intégrer ce modèle au sein du parc Hertogh, qui sera bientôt aménagé



Pluto



La planète (naine) la plus éloignée et la plus petite illustre l'immensité du système solaire. À son apogée (point le plus éloigné de son orbite), elle se situe dans le parc de Tervuren, à l'extrémité des lacs.



MODÈLE CONCEPTION

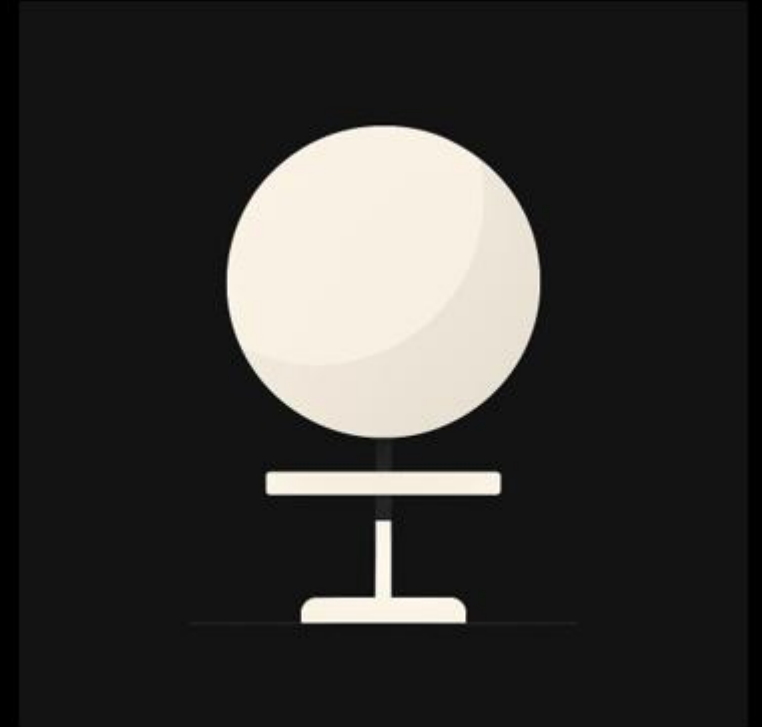
Matériaux : Toutes les maquettes sont en métal avec des socles en béton.

Le Soleil : La maquette principale de 77 cm est placée sur un petit socle à une hauteur adaptée aux enfants. Sa texture illustre le caractère dynamique et explosif du Soleil.

Les 4 planètes telluriques : Il est proposé d'utiliser 4 plaques métalliques fixées sur des dalles de béton, disposées à plat au sol, le long de l'allée du parc Warandeborg. Les petites planètes (3 à 7 mm) sont représentées par des points imprimés sur la surface métallique.

Les 4 géantes gazeuses : Les quatre plus grandes planètes (3 à 14 cm) sont suffisamment grandes pour être représentées par des maquettes, placées sur des socles en béton à hauteur de hanche.

Pluton : En raison de sa petite taille, Pluton est également présentée sur une plaque, sur un socle en béton à hauteur de hanche, avec des informations complémentaires sur la maquette du système solaire.



Inclusion multilingue

Conception sûre et résilience

RÉALISATION DU PROJET

01

Planification

Définir les objectifs

Identifier les parties prenantes

Rechercher des partenaires financiers

02

Ateliers

Collaborer à la création d'idées avec les parties prenantes intéressées

Confier la conception et la fabrication aux partenaires

Concevoir la signalétique et les supports en ligne

03

Fabrication et installation

Création des maquettes et mise en ligne avec du matériel online

04

Lancement

Célébrez publiquement pour susciter la fierté civique et accroître la visibilité médiatique.

05

Implication continue

Maintenir les activités et le dialogue pour favoriser l'apprentissage

Maintenance limitée de l'infrastructure physique et numérique