

1

PREMIER PROJET D'ARBRE MÉTALLIQUE

A sculpture of a tree made of metal rings. The trunk is composed of many horizontal metal rings stacked on top of each other. The branches are also made of metal rings, but they are curved and spiral outwards, giving the tree a dynamic, almost organic appearance. The rings are dark in color, possibly black or dark blue, and have a metallic sheen.

Arbre constitué de **cercles de métal**
qui seraient soudés les uns aux autres.
Cette version était trop chère à fabriquer.

3

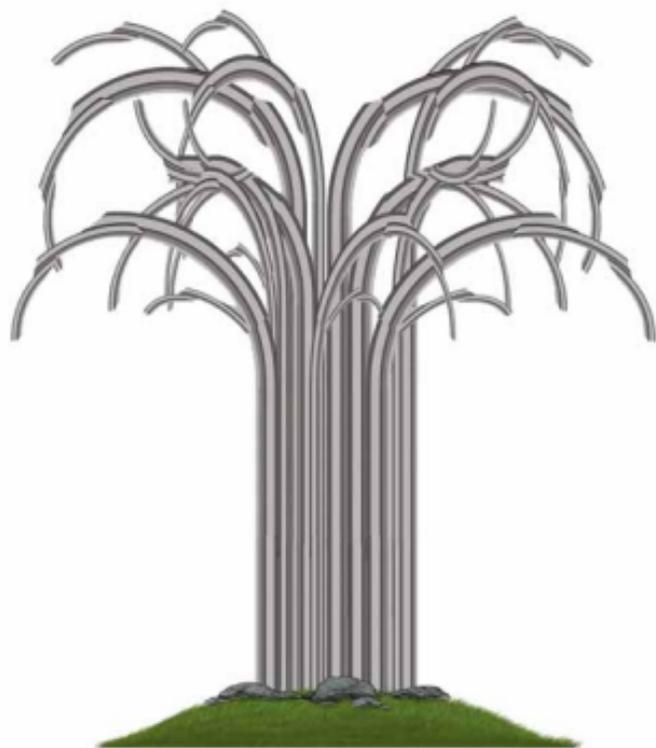
LES PHOTOS DES HABITANTS



Plusieurs centaines d'habitants de la ville de Méricourt ont été pris en photos et transformés en *silhouettes noires*.

2

NOUVEAUX PLANS



Après consultation avec le *métallurgiste* qui va s'occuper de la fabrication, les dessins de l'arbre sont retravaillés.

Les branches seront faites avec des *fers « i »*.
(Comme des rails de chemin de fer.)

LES TESTS DE COULEUR



Alexis fait des recherches de **couleurs** qu'il soumet à ses partenaires du projet.
L'équipe de responsables de la mairie et les habitants de la ville.
C'est finalement le graphisme « **arc-en-ciel** » qui est choisi.

5

LA SIMULATION



Le lieu sans la **simulation**



7m

1m

Il s'agit de prendre une photo du *lieu d'exposition* et d'y ajouter les dessins de l'arbre et des silhouettes.

LA SIMULATION (2)

6

M É R I C O U R T



Le Rond Point Des Dunes Des Estuaires



Le Rond Point Des Dunes Des Estuaires



Le Rond Point Des Dunes Des Estuaires



Le Rond Point Des Dunes Des Estuaires

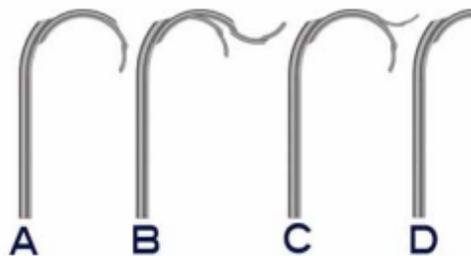
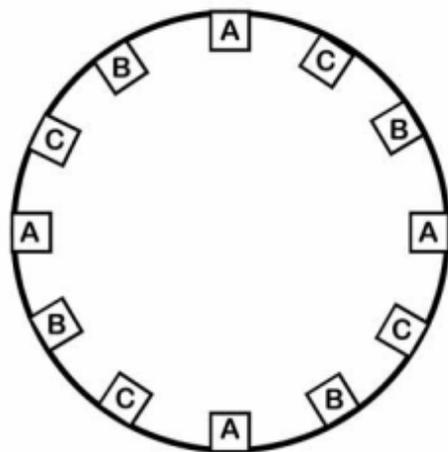
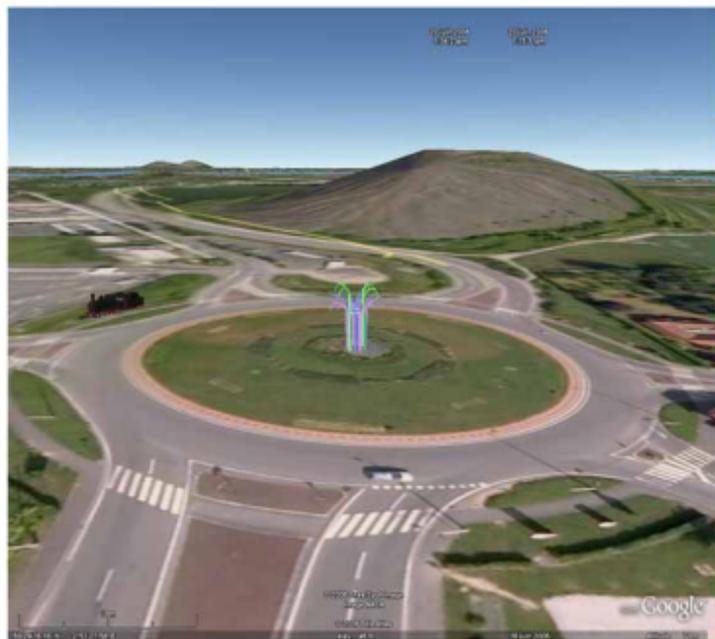


4 prises de vue différentes

7

LA SIMULATION (3)

Simulation réalisée par le métallurgiste *Éric Vasseur*



Les **12 branches métalliques** sont nommées par des lettres. Une fois forgées, elles auront un emplacement précis sur le **cercle de béton** qui va les accueillir.

8

LA MISE EN PLACE



Ce sont des grues qui soulèvent les branches **de 1500 kg** pièce.
Les silhouettes sont mises en couleur par une **société de communication** (JML).
Il reste à modeler le relief du rond-point pour faire de petites **buttes de terre**.
Nous aurons une vision d'ensemble lorsque les travaux seront terminés et que l'herbe aura poussé.

9

LA MISE EN PLACE (2)

Au final, il y a **12 silhouettes**
et un arbre qui fait **9m** de hauteur pour **18 tonnes**.
Le tout est placé sur le rond-point des **Droits des enfants**.
Cette sculpture est visible à **Méricourt** (Pas de Calais).

