

Conférence de presse
**Lancement de la réalité virtuelle
mise en place pour le centre de tri**

me**TRI**polis

JEUDI 13 OCTOBRE 2022
MAIRIE DE PIERRELATTE



NOUS SUIVRE :



WWW.SYPP.FR

Le SYPP déploie la réalité virtuelle pour le centre de tri des collectes sélectives Métrapolis

Tenté par une promenade industrielle depuis votre canapé ? Le SYPP propose désormais sur son site internet www.sypp.fr (rubrique *Nos infrastructures, puis Centre de tri*) de visiter virtuellement le centre de tri Métrapolis en vous plongeant au coeur du process de la chaîne de tri.

Pourquoi s'intéresser à la réalité virtuelle ?

Que se passe-t-il une fois que les emballages et les papiers sont déposés dans les bacs de tri ?

La réponse se trouve désormais à portée de clic avec la réalité virtuelle ! Grâce à cet outil, le SYPP peut présenter de manière intuitive et attractive l'une de ses installations dédiée au tri des déchets issus de la collecte sélective.

L'utilité de la visite virtuelle dans le monde industriel n'est plus à démontrer. Elle permet aux internautes de tous âges de découvrir les différentes étapes du procédé du tri, d'être au coeur du process, et d'avoir accès à des zones interdites au grand public pour des raisons de sécurité.

Comment ça marche ?

La visite virtuelle, effectuée à partir d'images réelles prises à 360°, vous permet de pénétrer au coeur du process, où le visiteur se déplace de manière interactive de vues en vues pour comprendre le fonctionnement de l'installation.

Cette visite est construite sur un ordre chronologique suivant les étapes du parcours des déchets, depuis leur arrivée jusqu'à leur sortie du centre de tri.

Pour se déplacer et cheminer à son rythme, l'internaute n'a qu'à cliquer sur les nuages de points disposés au sol. Chacune de ces étapes est complétée par une vidéo explicative montrant la machine en fonctionnement.

Une étape particulière vous a plu et vous souhaitez y retourner ? Nul besoin de parcourir de nouveau toute la visite. Vous pouvez y accéder en cliquant directement sur l'étape concernée dans le menu prévu à cet effet.

La réalisation

La réalisation de ce projet est le résultat d'une volonté initiale du SYPP, puis d'un travail collaboratif avec les Syndicats de traitement des déchets Sictoba et Sytrad.

Il a été confié aux entreprises **AB Moe** (visite virtuelle interactive 3D) et **ASEM Production** (tournage et montage vidéo), présentes à la pépinière d'entreprises Faisceau Sud à Le Teil, commune de notre territoire.

Aucune application spécifique n'est nécessaire sur votre support numérique (ordinateur, tablette, smartphone, casque VR). Une connexion internet reste cependant indispensable.

Rendez-vous sur my.3d-realite-virtuelle.com/tour/metripolis

FUNCTIONNEMENT

L'ajout d'un menu sur mesure reprenant les différentes étapes du tri permettra aux internautes de s'intéresser plus précisément à un point en particulier.

Cela permet de faciliter la visite, et de comprendre le fonctionnement de la chaîne de tri.

Le SYPP s'est équipé d'un matériel spécifique de réalité virtuelle nouvelle génération afin de proposer une expérience immersive lors d'animations ou de tenues de stands.



ETAPES DE LA VISITE



RETOUR AU DEPART

1 - RECEPTION DES DECHETS

2 - TRI PAR TAILLE

3 - TRI PAR FORME

4 - AFFINAGE DES METAUX

5 - AFFINAGE DES PLASTIQUES

6 - TRI PAR MATIERE

7 - ROBOTS TRIEURS

8 - TRI MANUEL

9 - PREPARATION EXPEDITION

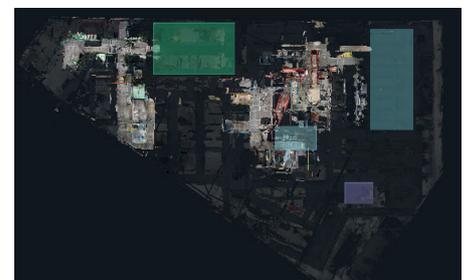
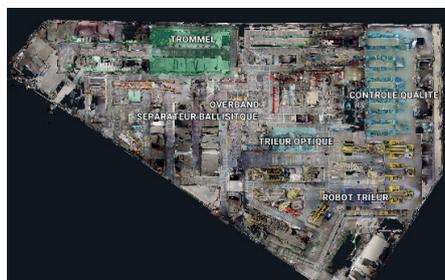
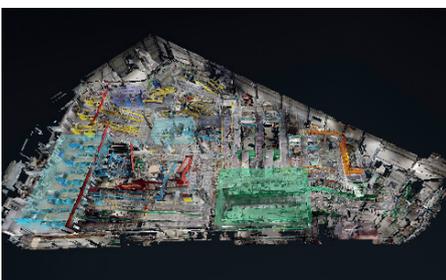
ALLER PLUS LOIN

Le centre de tri des collectes sélectives Métropolis couvre une surface de **8 700m²** (soit 33 terrains de tennis) et mesure **14 mètres de haut** (soit un immeuble de 5 étages).

Si l'ensemble est visible depuis l'accueil de la visite virtuelle, vous pourrez découvrir le site dans son architecture globale grâce à des items spécifiques :



- La vue 3D vous permettra d'appréhender la structure du site, avec vue des différentes machines réparties sur plusieurs étages ;
- La vue plan (à plat) vous indiquera l'emplacement des machines réparties le long des 1 250 mètres les reliant entre elles ;
- L'onglet niveau vous proposera 4 niveaux différents : selon le niveau où vous vous trouverez, vous pourrez visualiser les éléments qui s'y trouvent, le reste étant en zone ombragée ;
- L'onglet 360° sert uniquement pour une visite en réalité augmentée pour les internautes équipés d'un casque réalité virtuelle.

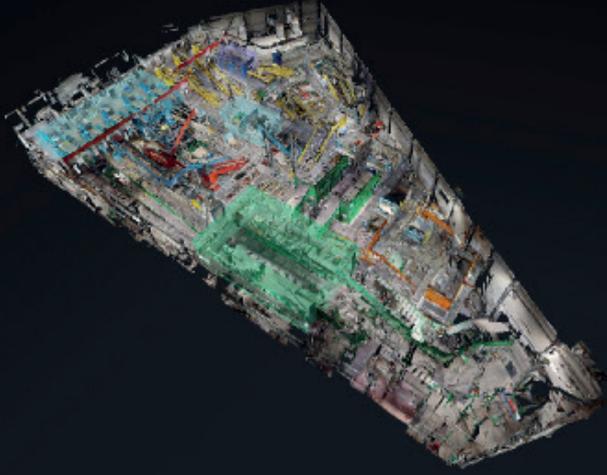


Contact presse :

Justine Souvignet - Chargée de communication

justine.souvignet@sypp.fr

04.75.00.25.35 | 06.70.14.98.82



- ETAPES DE LA VISITE
- RETOUR AU DEPART
 - 1 - RECEPTION DES DECHETS
 - 2 - TRI PAR TAILLE
 - 3 - TRI PAR FORME
 - 4 - AFFINAGE DES METALIX
 - 5 - AFFINAGE DES PLASTIQUES
 - 6 - TRI PAR MATIERE

[Nous contacter](#)

7 Rue Louis Armand, 26800 Port...

Production



METRIPOLIS

