



PROPOSITIONS D'AMELIORATION

FONCTIONNALITE

Perception de l'espace par l'utilisateur
Efficacité de la dépose des déchets
Accès au ramassage des déchets

DEVELOPPEMENT DURABLE

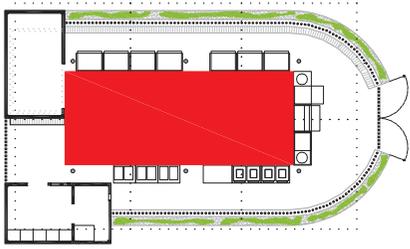
Faible impact environnemental
du Punt Verd
Ressources locales
Adaptation à l'environnement

GESTION

Horaires
Espaces et conditions des employés
Procédure de ramassage

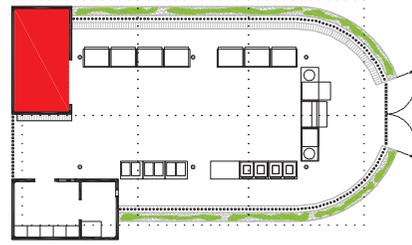
COMMUNICATION SUR L'ENVIRONNEMENT

Identification graphique des
différents containers
Informations sur les déchets
et les quantités
Salle de classe

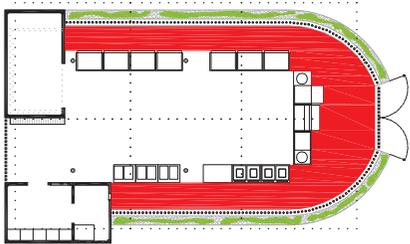


1. AGORA

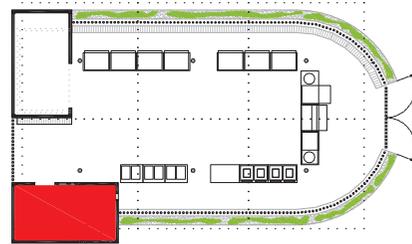
Espace pour les usagers



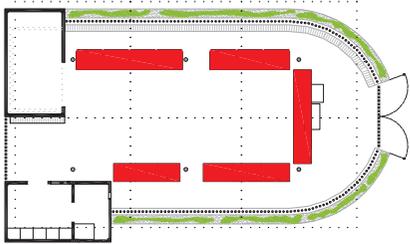
2. SALLE DE CLASSE



3. ZONE DE RAMASSAGE

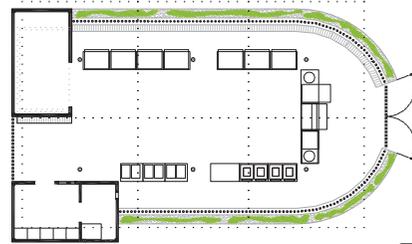


4. BUREAUX ET TOILETTES



5. CONTAINERS

accès usagers →



6. ACCES

accès entretien ←



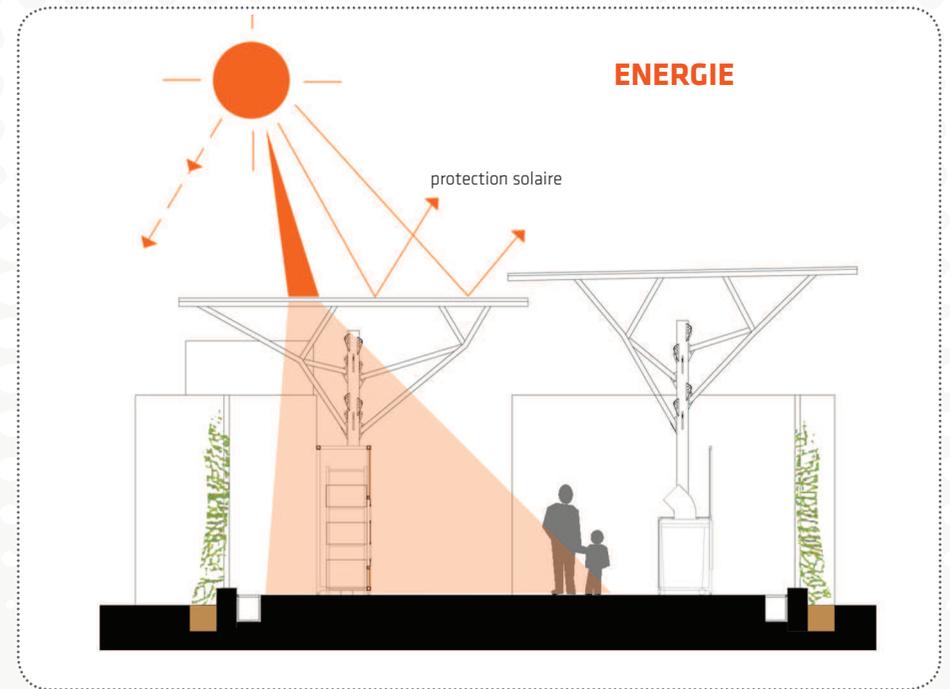
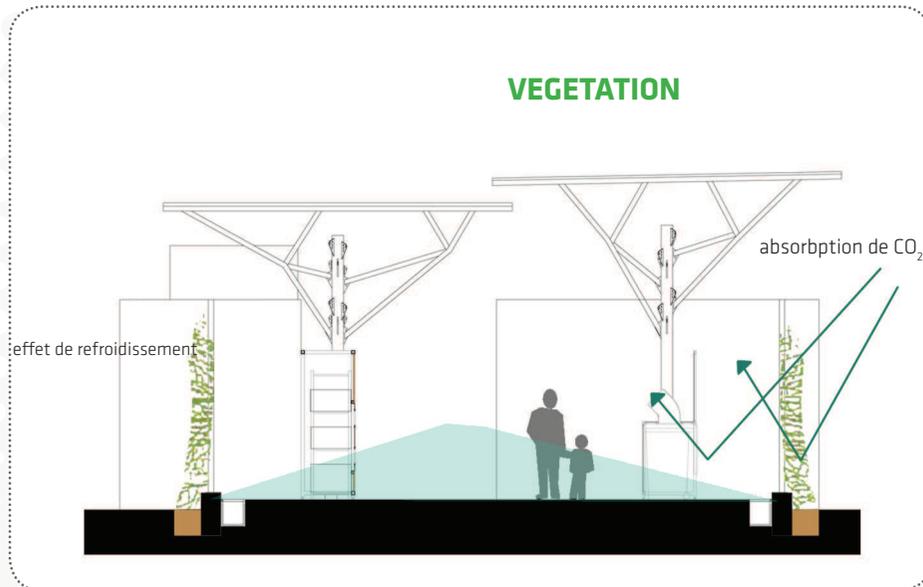
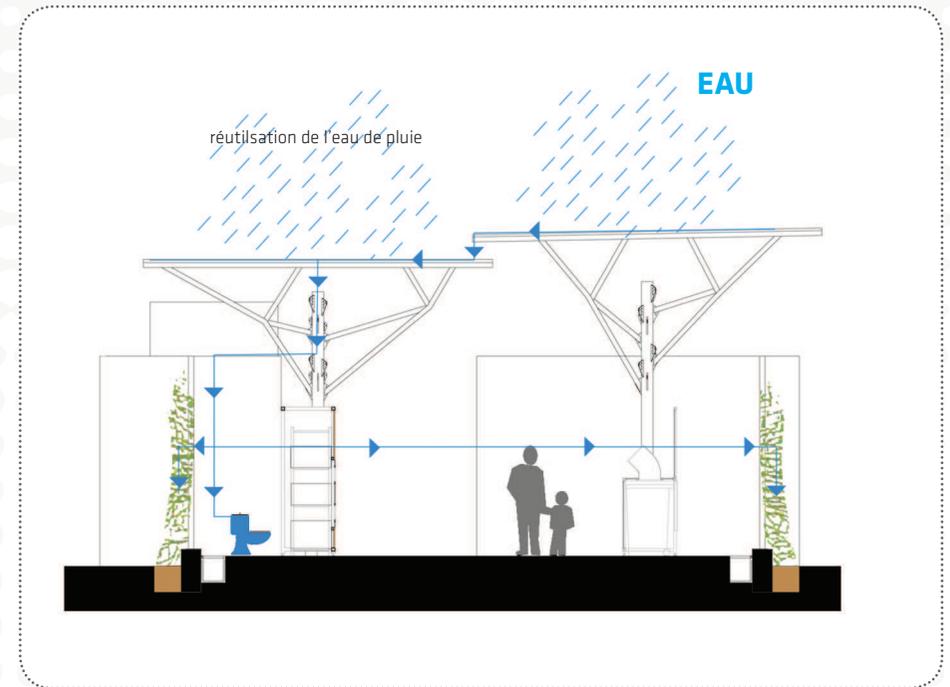
ANALYSE ENVIRONNEMENTALE

Le concept du nouveau Punt Verd incorpore des aspects environnementaux clefs comme:

- la dématérialisation
- la modularité, et donc la multi-fonction
- l'utilisation de lumière naturelle, et donc la baisse de la demande en énergie
- l'intégration de la végétation en tant qu'élément séparateur

Au niveau de l'analyse environnementale du Punt Verd, on a étudié:

- comment récupérer l'eau de pluie
- l'impact environnemental des différentes proposition de matériaux.



Une fois fondus, les objets métalliques récupérés en forment de nouveaux.

Recyclée pour faire du biodiesel.

METAUX DIVERS



HUILE DE CUISINE



Le programme Roba Amiga, réalisé par des entreprises d'insertion professionnelle, récupère les chaussures.

Elles sont nettoyées et réutilisées. On économise alors de grandes quantités de matière première.

CHAUSSURES



BOUTEILLES EN VERRE



Contiennent des sels d'argent et autres substances contaminantes. Elles sont séparées pour leur récupération.

S'ils ne sont pas vides, le contenu est récupéré. Sinon, l'aérosol est recyclé.

RADIOGRAPHIES



AEROSOLS



Le pot est recyclé. Le contenu est traité en fonction de ses caractéristiques.

La bouteille est recyclée. Le contenu est traité en fonction de ses caractéristiques.

PRODUITS OXYDANTS



PHYTOSANITAIRE



Les panneaux préfabriqués sont en OSB, un matériau formé de copeaux de bois

Le Punt Verd recueille les eaux de pluie, réutilisées pour les toilettes.

80% des éléments qui composent cet équipement sont réutilisables grâce à leur modularité.

La toiture en polycarbonate permet de laisser passer la lumière. Ainsi, des économies en éclairage et en climatisation du Punt Verd sont réalisées. Le polycarbonate est un matériau avec un faible impact écologique comparé au verre.

Le Punt Verd est basé sur un double circuit. Un espace central où les usagers déposent leurs déchets, et un espace tout autour où sont ils recueillis. Ainsi, cet équipement citoyen est plus efficace et propre.

L'implantation de la végétation à l'extérieur protège le Punt Verd des intempéries.



