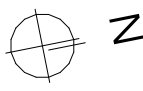




LÉGENDE

- 1** Bloc Usine
- 2** Poste de Garde
- 3** Poste de transformation HTB
- 4** Contrôle Transport
- 5** Aire d'entreposage des conteneurs ISO
- 6** Bâtiment d'Entreposage Générateurs Vapeur (BEGV)
- 7** Garage de maintenance BEGV
- 8** Bâtiment d'Entreposage des lingots
- 9** Utilités
- 10** Garage à engins
- 11** Station service
- 12** Bâtiment électrique principal
- 13** Aire de Production d'eau de refroidissement
- 14** Bassin d'orage Nord
- 15** Bassin d'orage Ouest
- 16** Aire de collecte des déchets



Ce plan est la propriété de K&+ architecture globale. Il ne peut être modifié ou communiqué à des tiers sans notre autorisation écrite.

Concept paysager

Concept paysager / traitement des espaces libres

Le projet propose des aménagements sobres.
Les plantations s’organisent sous formes de bosquets forestiers arbustifs et de plantations linéaires arborées denses.
Les essences privilégiées sont adaptées aux changements climatiques, peu exigeantes et dont l’entretien sera minime.
L’aire de quiétude à l’entrée du site, est travaillée avec des îlots de biodiversité séparés par des chemins où viennent s’adosser des bancs à l’ombre et quelques tables pour les travailleurs de passage.
Quelques tables à l’ombre d’une strate arborée s’installent aussi devant le bloc usine, là où le chemin est le plus emprunté par les travailleurs.
En limite de route, des bosquets denses, plus hauts, viennent limiter l’impact visuel du technocentre et du poste de transformation.

Plantations

Environ 100 arbres plantés, sous forme tiges / cépées / forme libre
Massifs : 3242 m2 soit 5000 unités
Prairies : 20 410 m2

Palette végétale

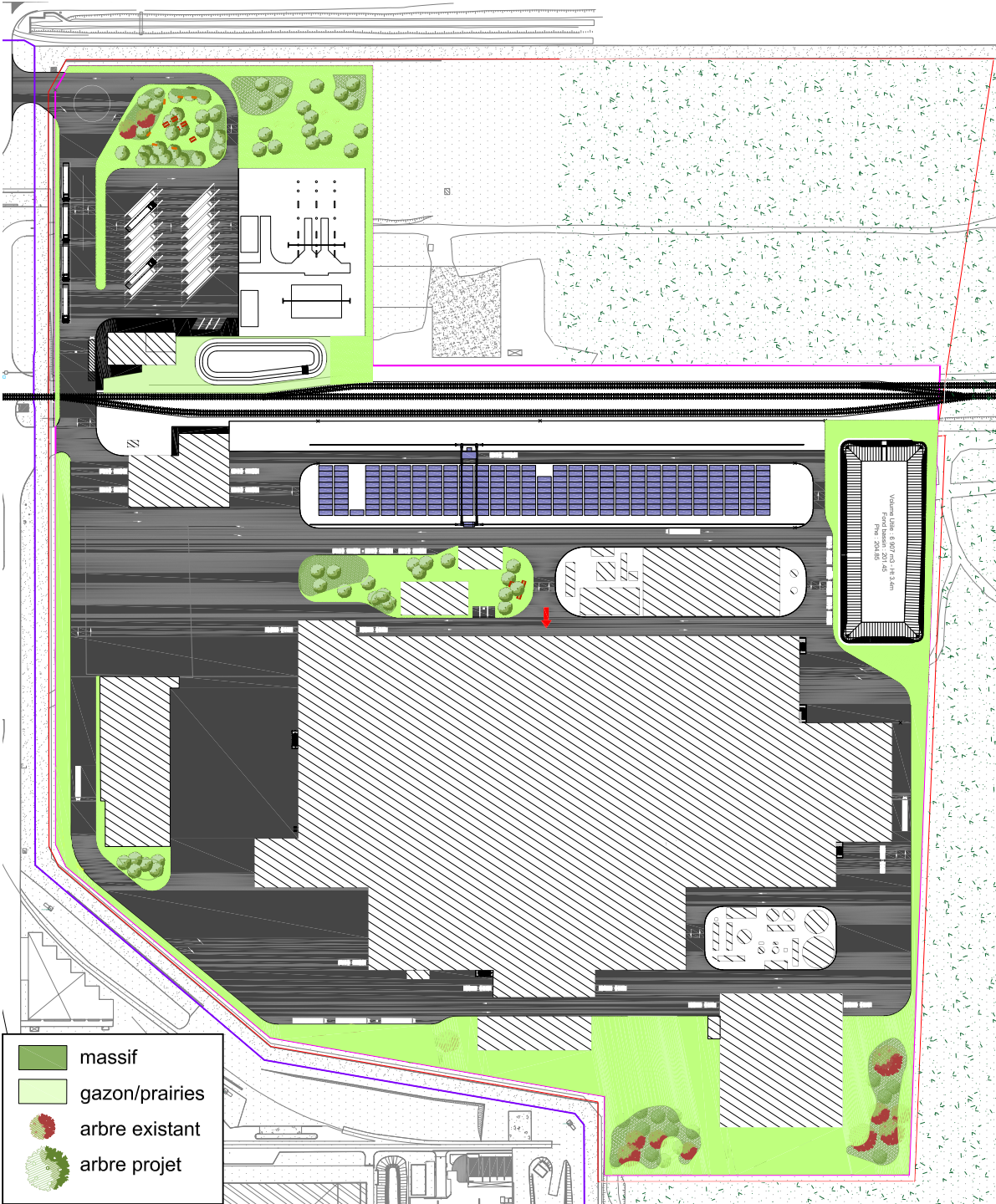
Arbres
Des espèces indigènes dans les haies, et quelques espèces plus horticoles vers les espaces de quiétude.
Indigènes : Acer campestre, Acer pseudoplatanus, Alnus spaethii, Betula pendula, Carpinus betulus, Prunus avium, Quercus sessiflora, Tilia cordata, Ulmus campestris
Horticoles : Acer monpessulanum, Acer opalus, Celtis occidentalis, Gledischia triacanthos , Koelreuteria paniculata, Pistacia chinensis, Quercus variabilis, Zelkova serrata

Strate arbustive

Des espèces indigènes pour former les haies avec quelques espèces horticoles dans les espaces de repos
Indigènes : Cornus mas, Cornus sanguinea, Corylus avellana, Euonymus europaeus, Rhamnus frangula, Salix rosmarinifolia, Sambucus nigra, Viburnum opulus
Horticoles : Abelia floribunda, Colutea arborescens, Forsythia X intermedia, Hypericum ‘Hidcote’ , Lagerstroemia indica, Perowskia atriplicifolia, Philadelphus coronarius, Weigelia florida

Prairies

Les essences sont pour 15% des fleurs sauvages, 10% des légumineuses et 75% des graminées spécifiques



Acer campestre



Alnus spaethii



Prunus avium



Tilia cordata



Acer monpessulanum



Celtis occidentalis



Koelreuteria paniculata



Pistacia chinensis

Ce plan est la propriété de K&+ architecture globale. Il ne peut être modifié ou communiqué à des tiers sans notre autorisation écrite.