

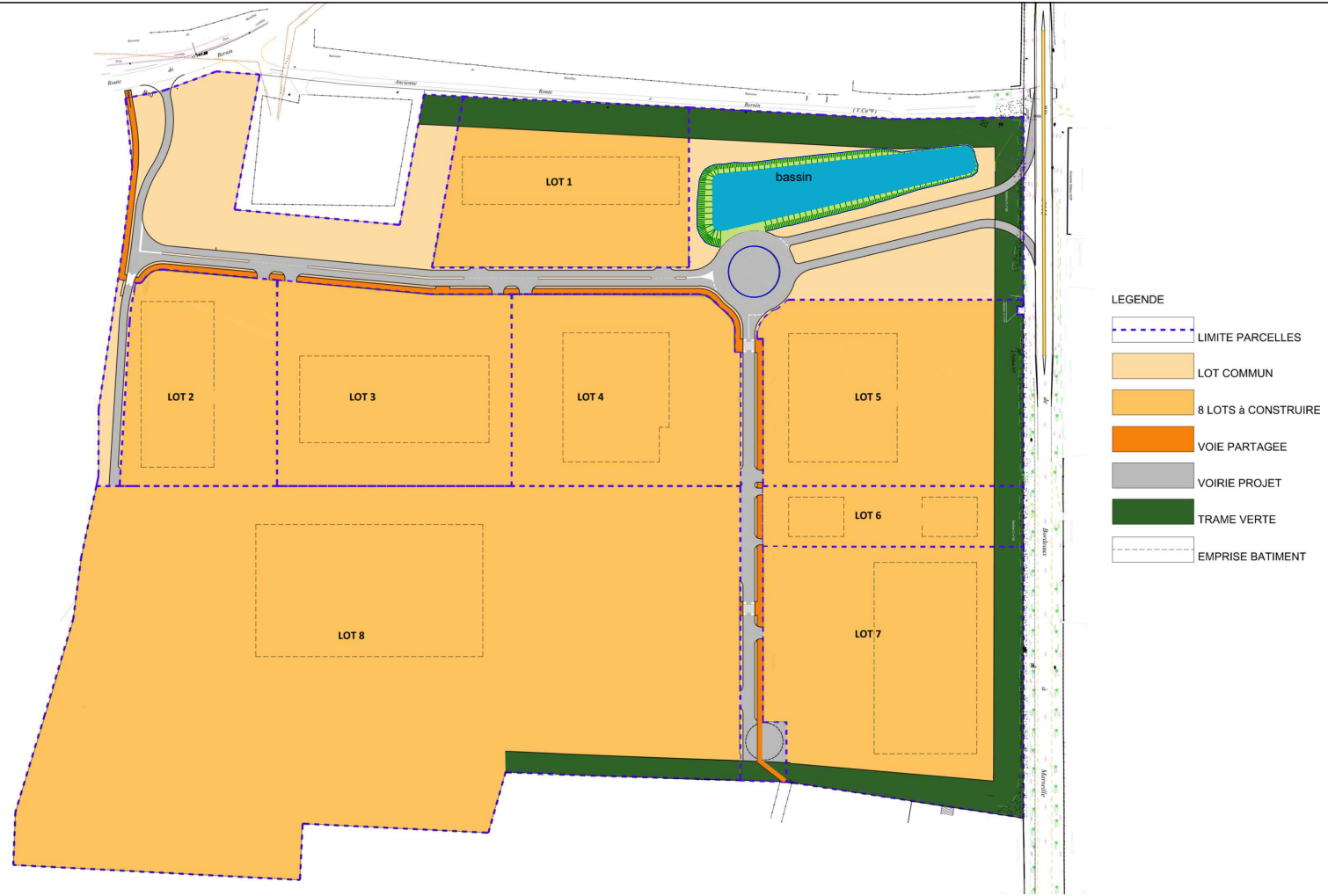
PERMIS D'AMENAGER

ROUTE DE BERNIN  
COMMUNE DE MARTILLAC (33 650)

Maitre d'Ouvrage	<b>GROUPE CTI</b> 3, rue François ARAGO 33 700 MERIGNAC Tel : +33 (0)5 56 75 90 95	<b>ARCHI CONCEPT - GROUPE FRANC</b> 52, rue THIAC 33 000 BORDEAUX Tel : +33 (0)5 56 02 50 50	Maitre d'Oeuvre
Bet VRD	<b>ARD INFRA</b> Zone d'Activités du BEDAT 33 650 SAINT MEDARD d'EYRANS Tel : +33 (0)7 86 04 92 15	<b>ODACE ENVIRONNEMENT</b> <b>139 Lieu-Dit LAMOTHE</b> 33 880 CAMBES Port : +33 (0)6 99 61 15 10	Bureau d'étude environnement

Plan des espaces libres / paysager PA

Modifications				04.B
Indice	Date	Objet de la modification	Dossier n°	
A	13/10/2023	Version initiale	CTI - MARTILLAC "BERNIN"	
			Date dossier	
			Suivi par :	
			Format :	
			Date impression :	
			ECHELLE : 1/500	



Le projet propose une trame Verte de 15m d'épaisseur dans la partie :

- Nord, le long du chemin de Bernin
- Est, le long de la RD 1113
- Ouest, en créant une barrière « végétale » avec le quartier pavillonnaire et en continuité avec l'espace boisés existant. Elle sera d'une épaisseur de 15m.

Descriptif de la Trame verte :

Le parti pris pour les plantations de la trame verte est de privilégier les essences locales.

L'essence climatique en région Aquitaine, hors terrains calcaires, est le Chêne pédonculé ; ce sera l'essence dominante.

La trame verte aura une composition d'arbres de haut jet, d'arbres de taille moyenne et d'arbustes.

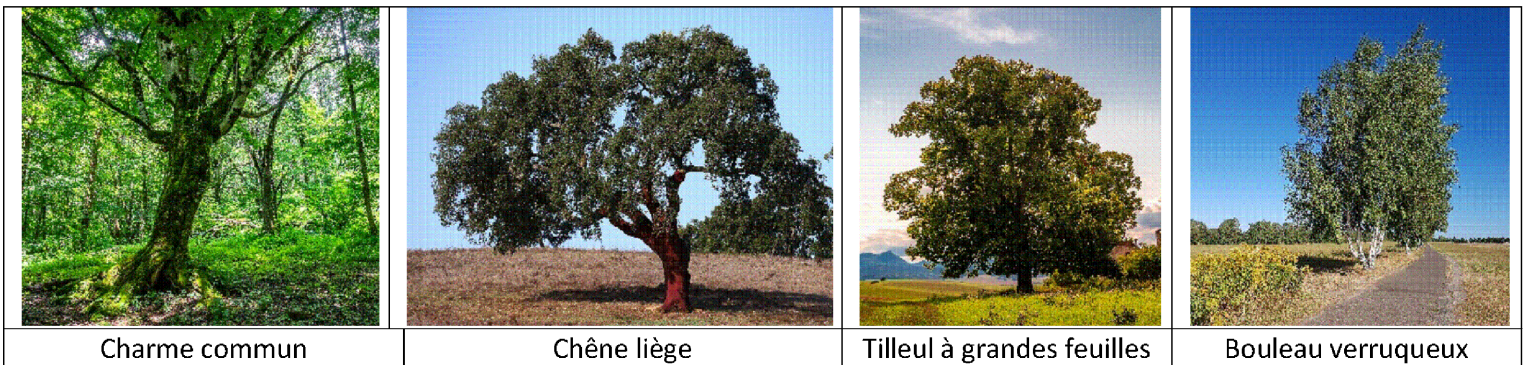
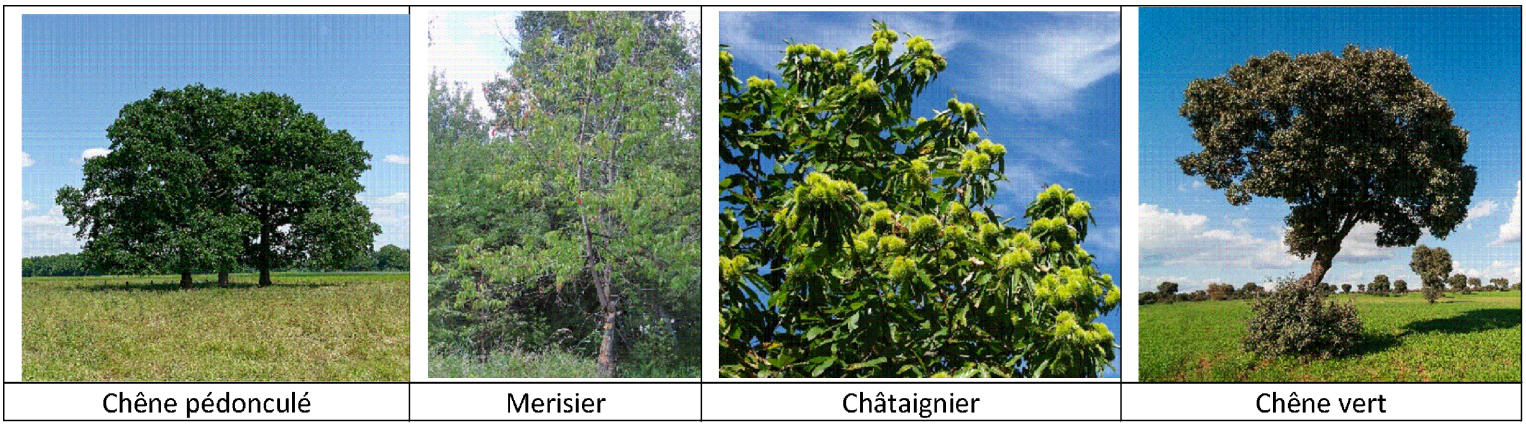
Le principe sera d'accompagner l'essence dominante, le Chêne pédonculé par :

- un autre arbre de haut jet, Châtaignier, Tilleul à grande feuilles, par exemple tous les 8 m (ou moins en quinconce) ;
- des arbres de taille moyenne : Merisier, Charme commun, Chêne vert, Chêne liège, Bouleau verruqueux ;
- des arbustes caduques, Prunellier, Noisetier, Néflier.

Calcul du nombre d'arbres concernant le Permis d'Aménager	
Arbres Existants sur le site	133
Arbres à remplacer	12
Arbres à planter selon espace vert commu	1 810
Arbres à créer selon Parking covoiturage	14
TOTAL	1 969

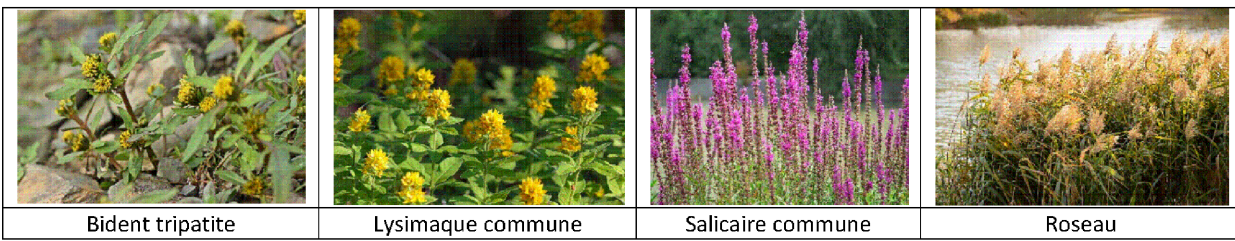


	Nom français	Nom scientifique
Arbres	Chêne pédonculé	<i>Quercus robur</i>
	Merisier	<i>Prunus avium</i>
	Châtaignier	<i>Castanea sativa</i>
	Charme commun	<i>Carpinus betulus</i>
	Chêne vert	<i>Quercus ilex</i>
	Chêne liège	<i>Quercus suber</i>
	Bouleau verruqueux	<i>Betula pendula</i>
	Tilleul à grande feuilles	<i>Tilia platyphyllos</i>
	Prunellier	<i>Prunus spinosa</i>
Arbustes	Ajonc d'Europe	<i>Ulex europeaeus</i>
	Genêt à balais	<i>Cytisus scoparius</i>
	Houx	<i>Ilex aquifolium</i>
	Noisetier	<i>Corylus avellana</i>
	Néflier	<i>Mespilus germanica</i>



Descriptif du Bassin

Pour végétaliser le bassin, un ensemencement d'hélophytes (plantes des marais) comme le Bident tripatite (Bidens tripartita), La Lysimaque commune (*Lysimachia vulgaris*), la Salicaire commune (*Lythrum salicaria*), pourra être réalisé. Des rhizomes de Roseau (*Phragmites australis*) peuvent aussi être plantés, voire des Juncus (*Juncus effusus*, *Juncus conglomeratus*...).



Calcul du nombre d'arbres à planter sur toute l'opération selon l'hypothèse d'implantation des bâtiments	
Arbres Existants sur le site	133
Arbres à remplacer	12
Arbres à planter selon espace vert	4 365
Arbres à créer selon Parking projeté	274
TOTAL	4 784