

PAP 'Om Hohgericht'  
Mersch

Octobre 2019

## Modification ponctuelle du plan d'aménagement particulier

(Référence 17867/45C)

Référence: 17867/PA-1/45C
Le présent document appartient à ma décision du: 29/11/2019
La Ministre de l'Intérieur
 Taina Boffending



Partie réglementaire

### Référence ministérielle :

avis de la Cellule d'Evaluation	
vote du Conseil communal	
approbation ministérielle	



**TR-ENGINEERING** Ingénieurs-conseils

86-88, rue de l'Egalité L-1456 Luxembourg

Tel.: 49 00 65 Fax : 49 25 38 e-mail@tr-engineering.lu

## Sommaire

---

<b>INTRODUCTION .....</b>	<b>3</b>
<b>PARTIE ECRITE .....</b>	<b>5</b>
1. REGLES D'URBANISME EN VIGUEUR .....	7
2. DISPOSITIONS GENERALES .....	9
art. 1 <i>Champ d'application</i> .....	9
art. 2 <i>Affectations</i> .....	9
3. AMENAGEMENT DU DOMAINE PRIVE .....	11
art. 3 <i>Type et disposition des constructions hors-sol et sous-sol</i> .....	11
art. 4 <i>Degré d'utilisation</i> .....	11
art. 5 <i>Disposition des constructions</i> .....	11
art. 6 <i>Gabarit des constructions</i> .....	12
art. 7 <i>Toitures</i> .....	12
art. 8 <i>Superstructures et infrastructures techniques</i> .....	12
art. 9 <i>Esthétique</i> .....	13
art. 10 <i>Aménagement des espaces extérieurs</i> .....	13
4. AMENAGEMENT DU DOMAINE PUBLIC .....	17
art. 11 <i>Cessions</i> .....	17
art. 12 <i>Plantations</i> .....	17
<b>PARTIE GRAPHIQUE .....</b>	<b>19</b>

## INTRODUCTION

A la demande et pour le compte de la société anonyme « Privat Herbeth S.A. », le bureau d'études TR-Engineering présente ci-après **la modification ponctuelle du plan d'aménagement particulier** « Om Hohgericht » à Mersch pour le développement d'une zone commerciale et tel qu'approuvé par le Ministère de l'Intérieur en date du 4 septembre 2017. La présente modification ponctuelle est établie en application de la loi modifiée du 19/07/2004 concernant l'aménagement communal et le développement urbain, ainsi que du règlement grand-ducal du 08/03/2017 exécutant ladite loi. Elle s'inscrit donc dans un contexte PAG dit « mouture 2004 » afin de pouvoir rester cohérent avec le PAP approuvé antérieurement.

Le présent document constitue la partie réglementaire du **plan d'aménagement particulier** modifié « Om Hohgericht ». Il se compose d'une partie écrite et d'une partie graphique.

**PARTIE ECRITE**

## 1. REGLES D'URBANISME EN VIGUEUR

Le terrain s'inscrit dans un ensemble plus vaste dont la cohérence a été pensée par un concept directeur afin d'assurer une continuité urbanistique des deux projets d'aménagements particuliers couvrant la zone "om Hohgericht". Ce plan directeur se justifie par la grande envergure du site mais aussi par sa situation enclavée au sein du tissu urbain avec lequel il faut garantir des jonctions fonctionnelles permettant l'intégration urbaine.

La zone en question est régie par la partie écrite du plan d'aménagement général de Mersch qui complète la partie graphique.

D'après la refonte du PAG votée par le conseil communal le 19 juillet 2016, le terrain couvert par le projet d'aménagement envisagé (parcelle 805/4806) est classé en "*zone commerciale (COM) soumise à PAP*".

De plus, la zone faisant l'objet du PAP est superposée d'un couloir pour projet routiers ainsi que d'un couloir pour projets de mobilité douce repris aussi sur la parcelle 804/4232.

Le **degré d'utilisation des sols** fixé pour la parcelle 805/4806 affectée en « *zone commerciale (COM)* soumise à PAP » « Om Hohgericht » est exprimé par les coefficients repris ci-dessous :

- coefficient d'occupation du sol (COS)<sup>1</sup> : 0,40
- coefficient d'utilisation du sol (CUS)<sup>2</sup> : 0,90
- coefficient de scellement du sol (CSS)<sup>3</sup> : 0,90

---

<sup>1</sup> On entend par coefficient d'occupation du sol (COS) le rapport entre la *surface d'emprise au sol* de la construction implantée ou de la somme des surfaces d'emprise au sol des constructions implantées et la surface totale du *terrain à bâtir net*.

On entend par surface d'emprise au sol la surface hors œuvre mesurée sur le plan du ou des parties de niveaux sis hors sol et en contact direct avec le sol, compte tenu du terrain naturel. Ne sont pas pris en compte pour le calcul de la surface d'emprise au sol les aménagements extérieurs en dur, notamment les rampes de garage, les chemins d'accès, les surfaces non closes au rez-de-chaussée, les terrasses non couvertes, les surfaces non closes aux étages, tels que les loggias, les balcons, les perrons et les seuils.

On entend par terrain à bâtir net tous les fonds situés en zone urbanisée ou destinée à être urbanisée, déduction faite de toutes les surfaces privées et publiques nécessaires à sa viabilisation.

<sup>2</sup> On entend par le coefficient d'utilisation du sol (CUS) le rapport entre la somme des surfaces construites brutes de tous les niveaux et la surface du terrain à bâtir brut, pour autant que la hauteur d'étage moyenne ne dépasse pas 5 mètres. Pour tous les niveaux dont la hauteur moyenne d'étage est comprise entre 5 et 10 mètres, la surface construite brute est multipliée par 2. Pour tous les niveaux dont la hauteur d'étage moyenne dépasse 10 mètres, la surface construite brute est multipliée par 3.

On entend par surface construite brute la surface hors œuvre obtenue d'un bâtiment et des dépendances en additionnant la surface de tous les niveaux. Seules les surfaces non aménageables en sous-sol ou partiellement en sous-sol et sous combles ne sont pas prises en compte. Les surfaces non closes, notamment les loggias, les balcons et les carports, ne sont pas prises en compte pour le calcul de la surface construite brute.

Pour établir si une surface est non aménageable, il convient d'appliquer les critères suivants:

- Hauteur des locaux: les surfaces, dont la hauteur sous plafond est inférieure à 1,80m, sont considérées comme surfaces non aménageables.

- Affectation des locaux : les locaux techniques qui sont exclusivement affectés au fonctionnement technique de l'immeuble sont à considérer comme surfaces non aménageables. Sont également à considérer comme surfaces non aménageables, les espaces de circulation, dont les garages, les cages d'escalier et les cages d'ascenseur, les dépôts ainsi que les caves individuelles des constructions collectives ne comportant pas d'ouverture sur l'extérieur. Par contre, est considéré comme aménageable tout local où peut s'exercer une activité quelconque, tel que les buanderies, ateliers, vestiaires, cantines, réserves commerciales, restaurants, salles de réunion, salles de cinéma et salles d'ordinateurs.

- Solidité et géométrie des locaux : sont à considérer comme non aménageables les locaux dont les planchers ne peuvent supporter des charges supérieures à 1,5 kN/m<sup>2</sup> ou en raison de l'encombrement de la charpente ou d'autres installations.

Ces critères ne sont pas cumulatifs.

<sup>3</sup> On entend par coefficient de scellement du sol le rapport entre la *surface de sol scellée* et la surface du terrain à bâtir net.

Est considérée comme surface scellée toute surface consolidée ou surplombée par une construction, y compris les chemins et rampes d'accès. Concernant les surfaces scellées par des constructions souterraines et couvertes de terre végétale, la surface de sol scellée à prendre en compte est réduite par tranche de 15% pour 15 cm d'épaisseur de couverture de terre végétale, jusqu'à concurrence de 75%.

## 2. DISPOSITIONS GENERALES

### art. 1 Champ d'application

---

Le projet d'aménagement particulier « Om Hohgericht » concerne le fond délimité en partie graphique (parcelle cadastrale 805/4806 – section G dite de Mersch).

La partie écrite spécifie et complète la partie graphique du projet d'aménagement particulier « Om Hohgericht ». En cas de contradiction ou d'incohérence entre documents du plan d'aménagement particulier, la partie écrite prime sur la partie graphique.

L'application de la partie réglementaire du plan d'aménagement particulier « Om Hohgericht » ne peut porter préjudice aux lois et règlements en vigueur. Dans tous les cas, les textes légaux applicables prévalent.

Le projet d'aménagement particulier reste soumis au plan d'aménagement général ainsi qu'au règlement sur les bâtisses de la commune de Mersch notamment pour tout ce qui n'est pas régi par la présente partie réglementaire.

### art. 2 Affectations

---

Le projet d'aménagement particulier « Om Hohgericht » s'étend sur une parcelle unique d'environ 2.09 ha. Celle-ci est divisée en 3 lots privés distincts destinés à accueillir des établissements à caractère commercial.

Les affectations admises sont les suivantes : commerces en gros et de détail, horeca, activités de loisir, centres commerciaux et grandes surfaces. Les constructions peuvent accueillir des franchises commerciales dans les domaines de l'alimentation, la mode, l'équipement de la personne, l'aménagement de l'habitat, les sports et loisirs, la restauration et l'hôtellerie. Y sont également autorisées des activités de service à la personne.

La surface de vente maximale pour les commerces est limitée à 12 000 m<sup>2</sup> pour l'ensemble des lots.

L'installation de logements est prohibée, à l'exception d'un logement de service par lot (conciergerie) dans les limites des surfaces constructibles définies en partie graphique et dont la surface n'excédera pas 140 m<sup>2</sup>.



### 3. AMENAGEMENT DU DOMAINE PRIVE

#### art. 3 Type et disposition des constructions hors-sol et sous-sol

Les constructions projetées sont des constructions disposées en ordre non contigu.

Sans préjudice de dispositions légales, d'avis contraires et d'autorisations spéciales le cas échéant nécessaires, les constructions en sous-sol sont autorisées.

Pour les parties enterrées, la réalisation d'un caisson étanche ou cuvelage est obligatoire dès lors que le raccordement par gravité des eaux de drainage n'est pas faisable. Tout pompage des eaux de drainage est interdit.

#### art. 4 Degré d'utilisation

Le degré d'utilisation du sol est fixé par la détermination des **surfaces d'emprise au sol<sup>4</sup>**, **surfaces constructibles brutes<sup>5</sup>** et **surfaces de scellement du sol** (ou surface scellée<sup>6</sup>) admissibles. Les valeurs maximales attribuées, applicables par lot, sont définies en partie graphique.

#### art. 5 Disposition des constructions

##### 5.1 Implantation

Les constructions hors sol et sous-sol projetées sont à implanter dans les limites maxima des surfaces constructibles définies en partie graphique, sans préjudice des dispositions du présent règlement ni de la réglementation en vigueur dans la commune de Mersch.

En cas de contradiction entre indications de la partie graphique, les reculs prescrits sont à considérer comme des valeurs minimales et priment sur le dimensionnement maximal des surfaces constructibles.

<sup>4</sup> On entend par surface d'emprise au sol la surface hors œuvre mesurée sur le plan du ou des parties de niveaux sis hors sol et en contact direct avec le sol, compte tenu du terrain naturel. Ne sont pas pris en compte pour le calcul de la surface d'emprise au sol les aménagements extérieurs en dur, notamment les rampes de garage, les chemins d'accès, les surfaces non closes au rez-de-chaussée, les terrasses non couvertes, les surfaces non closes aux étages, tels que les loggias, les balcons, les perrons et les seuils.

<sup>5</sup> On entend par surface construite brute la surface hors œuvre obtenue d'un bâtiment et des dépendances en additionnant la surface de tous les niveaux. Seules les surfaces non aménageables en sous-sol ou partiellement en sous-sol et sous combles ne sont pas prises en compte. Les surfaces non closes, notamment les loggias, les balcons et les carports, ne sont pas prises en compte pour le calcul de la surface construite brute.

Pour établir si une surface est non aménageable, il convient d'appliquer les critères suivants:

- Hauteur des locaux: les surfaces, dont la hauteur sous plafond est inférieure à 1,80m, sont considérées comme surfaces non aménageables.
- Affectation des locaux : les locaux techniques qui sont exclusivement affectés au fonctionnement technique de l'immeuble sont à considérer comme surfaces non aménageables. Sont également à considérer comme surfaces non aménageables, les espaces de circulation, dont les garages, les cages d'escalier et les cages d'ascenseur, les dépôts ainsi que les caves individuelles des constructions collectives ne comportant pas d'ouverture sur l'extérieur. Par contre, est considéré comme aménageable tout local où peut s'exercer une activité quelconque, tel que les buanderies, ateliers, vestiaires, cantines, réserves commerciales, restaurants, salles de réunion, salles de cinéma et salles d'ordinateurs.
- Solidité et géométrie des locaux : sont à considérer comme non aménageables les locaux dont les planchers ne peuvent supporter des charges supérieures à 1,5 kN/m<sup>2</sup> ou en raison de l'encombrement de la charpente ou d'autres installations.

Ces critères ne sont pas cumulatifs.

<sup>6</sup> Est considérée comme surface scellée toute surface consolidée ou surplombée par une construction, y compris les chemins et rampes d'accès. Concernant les surfaces scellées par des constructions souterraines et couvertes de terre végétale, la surface de sol scellée à prendre en compte est réduite par tranche de 15% pour 15 cm d'épaisseur de couverture de terre végétale, jusqu'à concurrence de 75%.



Les avant-corps sont autorisés dans les limites des surfaces constructibles définies à cet effet en partie graphique. Partout ailleurs, les avant-corps, y compris les balcons, sont interdits.

## 5.2 Reculs sur les limites de propriété

Les reculs sur les limites de propriété définis en partie graphique sont des valeurs minimales à respecter compte tenu du fait que pour les limites de surfaces constructibles les valeurs sont maximales.

## **art. 6 Gabarit des constructions**

Les hauteurs maximales des constructions à l'acrotère<sup>7</sup> sont définies en partie graphique.

Le nombre de niveaux pleins<sup>8</sup> sera compris entre 1 et 3. Le nombre de niveaux souterrains<sup>9</sup> est limité à 1.

## **art. 7 Toitures**

Les constructions sont à couvrir de toitures plates.

Toute autre forme de toiture est proscrite (notamment les toitures à redents – toitures en sheds -, les toitures mansardées ou les toitures brisées).

Les ouvertures intégrées dans la toiture et les lanterneaux sont autorisés. Les lanterneaux ne peuvent cependant dépasser la hauteur à l'acrotère de plus de 50cm.

## **art. 8 Superstructures et infrastructures techniques**

### 8.1 Superstructures

A l'exception des lanterneaux, des capteurs solaires et des conduits d'aération ou d'évacuation des gaz, les superstructures ne peuvent pas dépasser les gabarits maxima définis en partie graphique. Elles doivent être intégrées au volume principal des constructions ou dissimulées par des éléments architecturaux harmonieux et discrets (sont particulièrement visées les installations de ventilation mécanique et de conditionnement d'air).

### 8.2 Capteurs solaires

Les capteurs solaires thermiques ou photovoltaïques sont autorisés en toiture. Ils doivent être disposés par surfaces ininterrompues et formes régulières, sauf si ces dispositions se révèlent techniquement impossibles.

### 8.3 Gestion des eaux pluviales et usées

Les eaux pluviales seront majoritairement reprises au moyen d'un système d'écoulement en surface, composé de cunettes (écoulement des eaux de toiture) et de fossés à ciel ouvert.

<sup>7</sup> On entend par hauteur à l'acrotère la différence d'altitude entre l'axe de la voie desservante et le plan supérieur (isolation et revêtement inclus) de l'acrotère, mesurée au milieu de la façade de la construction principale donnant sur la voie desservante et perpendiculairement à l'axe de la voie desservante. Lorsqu'une construction est composée de plusieurs volumes, la hauteur à l'acrotère est mesurée individuellement pour chaque volume. Lorsque la hauteur d'une construction n'est pas la même sur toute la longueur de la construction, la hauteur la plus importante est à prendre en considération.

<sup>8</sup> On entend par niveaux pleins, les niveaux situés entre le niveau du terrain naturel et l'acrotère. Si un niveau est partiellement enterré par rapport au terrain naturel, ce dernier est à considérer comme niveau plein si au moins la moitié de son volume est situé au-dessus du niveau du terrain naturel.

<sup>9</sup> Est considéré comme niveau souterrain, tout niveau sis entièrement ou au minimum à moitié de son volume en dessous du terrain naturel.

Chaque parcelle sera dotée de fossés à ciel ouvert qui achemineront l'eau via un point de contrôle visuel pour finalement se déverser dans un bassin de rétention enterré propre à chaque lot.

La localisation des installations de collecte et de raccordement des eaux pluviales et usées peut différer légèrement des indications figurant en partie graphique. Ces installations sont cependant à réaliser conformément au principe d'assainissement autorisé par l'Administration de la Gestion de l'Eau.

Sans préjudice d'autres dispositions légales, d'avis contraires et d'autorisations spéciales le cas échéant nécessaires, les eaux de toiture peuvent être récupérées pour les installations sanitaires ou pour les besoins des activités menées sur le site. Dans ce cas, un système adapté de trop-plein doit être installé afin de diriger les eaux éventuellement excédentaires vers les bassins de rétention d'eaux pluviales concernés.

## **art. 9 Esthétique**

---

L'architecture des futures constructions et les matériaux mis en œuvre, de même que toute enseigne ou éclairage extérieur, doivent garantir une intégration paysagère.

### **9.1 Matériaux et couleurs**

Un maximum de trois matériaux différents en texture peut être utilisé pour la construction de tous les parements extérieurs des bâtiments (baies non comprises dans le décompte). Y sont néanmoins interdits les parements de briques, de blocs de béton ou similaires, de pavés de verre, de carrelages ou constitués de matériaux réfléchissants. Par souci de cohérence architecturale et urbaine, les couleurs de tous les parements extérieurs des bâtiments ainsi que des toitures seront de teinte foncée et mate avec un maximum de trois tonalités différentes.

Les demandes d'autorisation de construire doivent comporter l'indication des matériaux et des teintes mis en œuvre ainsi qu'un échantillon de ceux-ci.

### **9.2 Enseignes et panneaux publicitaires**

Les enseignes lumineuses sont à implanter sur le domaine privé.

Toute installation d'enseigne doit faire l'objet d'une autorisation préalable du bourgmestre.

## **art. 10 Aménagement des espaces extérieurs**

---

### **10.1 Espaces pouvant être scellés**

Les espaces pouvant être scellés correspondent aux espaces d'exploitation, destinés à l'accès aux lots et aux bâtiments, à la manœuvre et au stationnement de véhicules ainsi qu'au stockage de matériaux, containers et installations diverses. Leur emprise maximale est définie en partie graphique. La représentation schématique du degré d'utilisation du sol (représenté en partie graphique réglementaire sous forme de tableau) indique la surface de scellement du sol maximale à ne pas dépasser par lot.

Ils doivent présenter des revêtements de sol imperméables si les études nécessaires dans le cadre de demandes d'autorisation ultérieures, en application des lois et règlements en vigueur, relèvent un risque d'infiltration de manière polluante ou de contamination des eaux souterraines.

#### 10.2 Stationnement public et privé

Trois stationnements sur fonds publics destinés aux camions sont aménagés dans le cadre de l'élaboration du projet d'aménagement. Le stationnement des poids lourds est rendu obligatoire là où la partie graphique le définit.

L'accès carrossable aux lots privés, et par conséquent aux emplacements de stationnement privés se fera à partir de la nouvelle voie de desserte, conformément à la partie graphique.

Le stationnement de véhicules sur fonds privés (nombre et type d'emplacements, localisation, nature) est à fixer au moment de la demande d'autorisation de construire. Il n'est admis que dans les espaces pouvant être scellés. Le nombre minimum requis correspond à 1 emplacement de stationnement par tranche de 40 m<sup>2</sup> de surface de vente pour les commerces, cafés et restaurants, 1 emplacement par tranche de 50 m<sup>2</sup> de surface d'étage pour les bureaux, administrations et locaux de professions libérales et 1 emplacement par tranche de 100 m<sup>2</sup> de surface pour les halls de stockage.

Les revêtements perméables sont imposés s'il n'existe aucun risque de pollution des sols ou de contamination des eaux souterraines, le cas échéant relevé dans le cadre des demandes d'autorisation ultérieures en application des lois et règlements en vigueur.

#### 10.3 Espaces verts publics (EVP)

Les espaces verts publics identifiés en partie graphique par le signe « EVP » correspondent aux bandes vertes situées le long de la nouvelle voirie aménagée dans le cadre du PAP et sont réservés à la plantation ou à l'engazonnement. N'y sont admises aucune construction ni installation, à l'exception des infrastructures de viabilisation ou d'assainissement du site (armoires réseaux, conduites et réseaux d'approvisionnement, canalisations, fossés et bassins de rétention).

#### 10.4 Espaces verts privés (EVp)

Les espaces verts privés identifiés en partie graphique par le signe « EVp » sont majoritairement réservés à l'engazonnement ou à la plantation de haies et d'arbres à haute tige. Les emprises représentées graphiquement sont considérées comme minimales. Ainsi, au moins 10% de la surface urbanisable nette du PAP est à aménager en zone de verdure. N'y sont tolérées aucune construction ni installation, à l'exception des infrastructures de viabilisation, d'équipement ou d'assainissement du site (armoires réseaux, conduites et réseaux d'approvisionnement, canalisation, fossés et bassins de rétention).

#### 10.5 Déblais et remblais

Les déblais et remblais sont autorisés dans les limites fixées en partie graphique (courbes de niveaux du terrain remodelé).

Est admise une tolérance de 0,50m par rapport aux niveaux définis, soit positive, soit négative, sans préjudice cependant des dispositions qui suivent :

- dans le domaine public, pour l'aménagement de la voie de desserte, du stationnement public pour poids lourds, des rétentions et des abords de l'ensemble de ces équipements, sont autorisés les déblais inférieurs ou égaux à 1,50m ainsi que les remblais inférieurs ou égaux à 0,50m.

Le présent article n'est pas applicable pour la réalisation des déblais nécessaires pour la construction des rampes donnant accès aux souterrains des différents lots. Dans ce cas, ceux-ci ne pourront excéder 2,0m par rapport au niveau du terrain remodelé.

#### 10.6 Murs et clôtures

La hauteur des murs de soutènement est limitée à 0,80m. L'usage en parement de matériaux naturels (maçonnerie de pierre sèche, gabions) est recommandé.

Les murs de clôture sont interdits.



Les limites des lots côté rue pourront être clôturées par des grillages d'une hauteur maximale de 1,50m par rapport au terrain aménagé. Les limites latérales et postérieures pourront être ceintes de clôtures d'une hauteur maximale de 1,80 mètre par rapport au niveau du terrain réaménagé. Les haies (éventuellement dédoublées de clôtures) sont préférées aux clôtures. Elles sont à constituer d'une ou plusieurs essences indigènes, à planter sur le domaine privé et ne peuvent déborder sur le domaine public.

## 4. AMENAGEMENT DU DOMAINE PUBLIC

### art. 11 Cessions

La partie graphique définit l'emprise et l'aménagement des terrains destinés à être cédés au domaine public servant à l'aménagement d'une voirie traversant la zone commerciale et permettant de desservir les 3 lots projetés du PAP « Om Hohgericht, phase 1 » ainsi que les lots projetés de la phase 2.

La surface cédée s'élève à 36,71 ares, soit environ 17,6% de la surface urbanisable brute (valeurs à approuver par l'Administration de la Topographie et du Cadastre) du PAP « Om Hohgericht, phase 1 ».

### art. 12 Plantations

La plantation d'arbres à haute tige est obligatoire là où le prévoit la partie graphique. Le positionnement des plantations projetées est mentionné à titre indicatif ; leur nombre est cependant considéré comme minimal.

Pour toutes les plantations, les essences indigènes sont à privilégier.

Sont recommandés :

#### Arbres à haute tige

- Chêne pédonculé / chêne sessile	<i>Quercus robur</i> / <i>Quercus petraea</i>
- Hêtre commun	<i>Fagus sylvatica</i>
- Noyer commun	<i>Juglans regia</i>
- Érable sycomore	<i>Acer pseudoplatanus</i>
- Frêne commun	<i>Fraxinus excelsior</i>
- Tilleul	<i>Tilia cordata</i> / <i>Tilia platyphyllos</i>
- Charme commun	<i>Carpinus betulus</i>
- Merisier	<i>Prunus avium</i>
- Peuplier tremble	<i>Populus tremula</i>
- Bouleau	<i>Betula pendula</i>
- Sorbier des oiseleurs	<i>Sorbus aucuparia</i>
- Alisier blanc	<i>Sorbus aria</i>
- Érable champêtre	<i>Acer campestre</i>
- Aulne glutineux	<i>Alnus glutinosa</i>

#### Arbustes

- Noisetier commun	<i>Corylus avellana</i>
- Saule marsault	<i>Salix caprea</i>
- Prunellier	<i>Prunus spinosa</i>
- Aubépine monogyne	<i>Craetegus monogyna</i>
- Eglantier commun	<i>Rosa canina</i>
- Sureau à grappes / sureau noir	<i>Sambucus racemosa</i> / <i>Sambucus nigra</i>
- Viorne obier	<i>Viburnum opulus</i>
- Cornouiller sanguin	<i>Cornus sanguinea</i>