

Cette liste, non-exhaustive, présente les différents types de végétaux qui peuvent être plantés sur votre toiture végétale, en fonction de son type de végétation (extensive, semi-intensive ou intensive). Il faut cependant veiller à choisir les végétaux qui pourront s'adapter au climat de la région, le Tarn se situant dans un couloir climatique, entre climat montagnard et océanique dégradé.

Végétation extensive	
 <p><i>Acre aureum</i> (Poivre des murailles ou Orpin des murailles) Hauteur à maturité: 0,1 m Floraison de mai à juillet. Plante très accommodante, basse et tapissante.</p>	 <p><i>Sedum album</i> Hauteur à maturité: 0,1 m Floraison de juillet à septembre. Fleur blanche, rosée. La tige est rougeâtre et les feuilles épaisses. Rougit en période de sécheresse.</p>
 <p><i>Aster «Freda Ballard»</i> Hauteur à maturité: 0,8 à 1,2 m Floraison automnale vermeil intense (septembre et octobre). Elle a la particularité d'avoir des fleurs à floraison semi-double.</p>	 <p><i>Sedum sexangulaire</i> Hauteur à maturité: 0,1 m Plante tapissante, résistante comme tous les sédums, mais qui supporte mal le piétinement, donc pour les toitures extensives inaccessibles.</p>
Végétation semi-intensive	
 <p><i>Festuca arundinacea</i> (Fétuque élevée) Hauteur à maturité: 0,6 à 1,1 m Résiste à la sécheresse et aux températures élevées. Supporte bien le piétinement (toiture- terrasse accessible). Résiste bien aux maladies.</p>	 <p><i>Lavanda angustifolia</i> (Lavande) Hauteur à maturité: 0,5 à 0,7 m. Floraison à la fin du printemps ou au début de l'été, avec dégagement fort de parfum. Résiste à la sécheresse sauf dans les premières années de plantation.</p>
 <p><i>Iris aphylla</i> Hauteur à maturité: 0,1 à 0,5 m. Floraison en mai, qui peut se réitérer en automne.</p>	 <p><i>Muscari bortryoides</i> (Muscari) Hauteur à maturité: 0,1 à 0,3 m. Dès la fin de la floraison, en mai, le feuillage jaunit et le bulbe repousse en septembre.</p>
Végétation intensive	
 <p><i>Picea glauca «alberta globe»</i> (Épicea glauca Alberta globe) Hauteur à maturité: 1 m. Largeur à maturité: 0,8 m. Arbuste nain, au port très arrondi. Croissance assez lente.</p>	 <p><i>Artemisia arborescens «Powis castle»</i> (Armoise «Powis Castle») Hauteur à maturité : 0,8 m. Largeur à maturité : 1 m. Feuillage semi-persistant, d'un gris argenté. Il supporte une certaine sécheresse lorsqu'il est bien enraciné.</p>
 <p><i>Callistemon</i> (Rince-bouteille) Hauteur à maturité: 2 à 3 m. Floraison de mai à septembre. Résistant aux maladies. Fleur rouge vif. Il ne nécessite pas de taille.</p>	 <p><i>Solidago nemoralis</i> (Verge d'or des bois) Hauteur à maturité : 0,2 à 0,8 m. Floraison estivale et automnale. La floraison hors saison lui donne une forme buissonnante .</p>