

## La palette végétale (non exhaustive)

**Plantes ayant une frondaison\* la plus courte possible afin d'éviter l'ombrage au début du printemps et à la fin de l'automne et/ou occupant une surface importante pour un ombrage généreux.**

**Dans tous les cas, on préférera des variétés régionales.**

- **Vigne** : plante grimpante à frondaison tardive pouvant occuper de 1 à 15 m<sup>2</sup>, sa fructification et son feuillage coloré d'automne en font une plante incontournable.

-- **Vigne vierge** : son grand développement permet un confort thermique important, mais nécessite un entretien régulier.

-- **Poirier palissé** : arbre à développement variant selon la vigueur du porte-greffe\* (le poirier greffé sur cognassier occupe 2 à 4 m<sup>2</sup>, le poirier greffé sur franc\* peut occuper 10 à 12 m<sup>2</sup>). Sa floraison, sa fructification apportent une qualité paysagère importante. Par contre, il est indispensable de le palisser.

-- **Glycine** : grimpante à fort développement. Sa floraison spectaculaire et légèrement remontante\* permet d'obtenir un résultat remarquable. L'apparition tardive et la densité de son feuillage correspondent aux besoins en terme de confort thermique.

-- **Clématite** : grimpante à petit développement (2 à 3 m<sup>2</sup>). Les variétés à petites fleurs sont très florifères et rustiques.

-- **Rosier grimpant** : grimpante à développement modéré, recherchée pour sa floraison.

-- **Rosier sarmenteux** : rosier grimpant appelé aussi rosier liane, rustique à très grand développement (10 à 15 m<sup>2</sup>) apportant une profusion de petites fleurs quelquefois parfumées.

-- **Kiwi** : plantes grimpantes à développement moyen. Sa fructification est très appréciée.

## \*Glossaire

**Franc** : porte greffe issu d'un semis de pépins ou noyaux.

**Frondaison** : époque où poussent les feuilles des arbres.

**Floraison remontante** : après une floraison abondante, certaines plantes fleurissent une deuxième fois, mais de manière moins abondante.

**Porte-greffe** : une plante est greffée dans un objectif d'amélioration. Une plante résistante aux maladies du sol sert de porte greffe. Une autre plante est alors greffée dessus pour sa fructification, son caractère ornemental ; il s'agit du greffon.

**Usoir** : l'usoir est l'espace situé de façades à façades dans les rues anciennes des villages lorrains. Il fait partie du domaine public communal.

## A savoir

Les plantes grimpantes et palissées apportent un ombrage partiel de la façade, qui limite l'accumulation de chaleur du mur et rafraichissent l'air par évapotranspiration.

## A tout moment, je pense à prendre conseil

Pour tout conseil, vous pouvez vous adresser au CAUE :

-- **CAUE 54** : Conseil d'architecture, d'urbanisme et de l'environnement de Meurthe-et-Moselle

tél : 03 83 94 51 78  
www.caue54.com

## Je peux aussi obtenir des informations

Pour toute information, vous pouvez consulter l'un des services suivants :

-- **LPO 54** : Ligue de protection des oiseaux de Meurthe-et-Moselle

www.lpo-meurthe-et-moselle.fr

-- **SCHN** : Société centrale d'horticulture de Nancy

www.schn.fr

-- **PNRL** : Parc naturel régional de Lorraine

www.pnr-lorraine.com

-- **adm 54** : Association des maires de Meurthe-et-Moselle

www.adm54.asso.fr



# Plantes grimpantes et palissées

L'art et la manière  
d'associer le végétal et les bâtiments  
dans une recherche de confort thermique



Photos : CAUE 54, Dessins et Impression : PeatGCom, Plaque éditée par le CAUE de Meurthe-et-Moselle - Juin 2010

Clonville

## Le dérèglement climatique se traduit aussi en été par des périodes de canicule de plus en plus fréquentes.

De plus, le réchauffement climatique estival est amplifié dans les villes par l'**effet d'ilôt de chaleur urbain** : les températures mesurées en ville sont supérieures de plusieurs degrés à celles de la campagne environnante.

**En redonnant une place plus grande au végétal, vous pouvez contribuer à une amélioration du confort thermique, de la biodiversité, de la qualité de l'air et du cadre de vie.**

### > Sur les balcons

Les balcons sont des lieux propices à la création de rideaux efficaces pour le rayonnement solaire.

Les grimpantes sont plantées de préférence en pleine terre et guidées sur les emplacements souhaités, y compris à l'étage. Dans ce cas, on choisira de préférence une plante à grand développement.



### ⚠ Attention !

Dans le cas d'une copropriété, il est indispensable de demander un accord à vos voisins ou mieux de construire ensemble un projet.

### > Sur le jardin du devant

Lorsque la place le permet et que le style de construction s'y prête, des casquettes végétales ou treilles peuvent être formées au dessus de nos baies vitrées bien exposées.

Les plantes à frondaison\* courte sont les plus appropriées.

Contrairement à l'arbre isolé, cette implantation rapprochée de la façade permet l'usage de panneaux solaires et photovoltaïques en toiture ou en casquette au dessus du rideau d'arbres.



### > Sur le tour de volet

Le tour de volet correspond à une bande de terrain sur l'usoir\* d'une largeur symbolique correspondant à la largeur des volets. Cet emplacement est le lieu privilégié des plantations sur nos traditionnels usoirs\*.

Grimpantes, arbres fruitiers palissés, fleurs vivaces, rosiers sont les plantes les plus appropriées au caractère de notre région.



### ⚠ Attention !

A l'abri de la pluie en raison du débord de toit et exposés au soleil, les végétaux utilisés devront être résistants à la sécheresse.