

Vademecum pour intégrer le PCAET dans les PLU, dont thématique "végétalisation"



Valence Romans Agglo (26) a réalisé un Vademecum afin de faciliter la mise en œuvre de son Plan climat air énergie territorial (PCAET) dans les PLU (ou PLUi). Ce document se compose de deux parties :

- des fiches communales de type « porter à connaissance » dont l'objectif est une meilleure compréhension des enjeux air, climat, énergie ;
- des fiches thématiques : énergie et bâtiment, gestion de l'eau, végétalisation, santé publique et maîtrise des risques, qui proposent un ensemble de transcriptions des objectifs du PCAET à travers les différentes pièces constitutives du PLU (ou PLUi). Cette seconde partie est constituée de recommandations organisées par pièce du PLU (rapport de présentation, PADD, OAP, règlement...) et de retours d'expériences illustrés et comprenant des extraits de PLU approuvés.

Par la suite, le syndicat mixte du SCoT du Grand Rovaltain (26) a repris ce document (avec l'accord de Valence Romans Agglo) afin de proposer à ses communes un Vademecum personnalisable.

Territoire : 54 communes, 223 349 habitants(2018), 940,50 km²

Mots clés : PCAET, SCoT, PLU, végétalisation, recommandations, retours d'expériences

Coordonnées

Valence Romans Agglo (26)

Documents

Vademecum pour intégrer le PCAET dans les PLU, dont thématique "végétalisation"

Valence Romans Agglo (26) a réalisé un Vademecum afin de faciliter la mise en œuvre de son Plan climat air énergie territorial (PCAET) dans les PLU (ou PLUi). Ce document se compose de deux parties :

- des fiches communales de type « porter à connaissance » dont l'objectif est une meilleure compréhension des enjeux air, climat, énergie ;
- des fiches thématiques : énergie et bâtiment, gestion de l'eau, végétalisation, santé publique et maîtrise des risques, qui proposent un ensemble de transcriptions des objectifs du PCAET à travers les différentes pièces constitutives du PLU (ou PLUi). Cette seconde partie est constituée de recommandations organisées par pièce du PLU (rapport de présentation, PADD, OAP, règlement...) et de retours d'expériences illustrés et comprenant des extraits de PLU approuvés.

Par la suite, le syndicat mixte du SCoT du Grand Rovaltain (26) a repris ce document (avec l'accord de Valence Romans Agglo) afin de proposer à ses communes un Vademecum personnalisable.

Territoire : 54 communes, 223 349 habitants(2018), 940,50 km²

Mots clés : PCAET, SCoT, PLU, végétalisation, recommandations, retours d'expériences

Informations complémentaires

Thématiques

Aménagement du territoire

Energie/climat

Auteur

Valence Romans Agglo (26)

Date de publication

2018

[Consulter la ressource](#)

Retours d'expérience

VÉGÉTALISATION

0.3 végétalisation.

La végétation joue un rôle important dans le confort et la qualité des villes. Elle favorise ainsi un climat urbain confortable en réduisant les températures de l'air ambiant et favorise le bien-être des personnes. En plus de participer à la régulation du climat, réserver une place significative aux végétaux permet de mettre en place des construits écologiques structurantes pour le développement de la biodiversité et le déplacement de la faune et de la flore.

Il s'agit dans le cadre du projet de la Bayot de mettre en place une double stratégie de végétalisation à la fois dans les foyers collectifs et privés :

- la végétalisation des façades, jardins de façades et toitures pour éviter l'absorption de rayonnements solaires par des surfaces minérales qui accumulent la chaleur en journée pour la restituer en soirée et la nuit. La végétation accélère donc le rafraîchissement nocturne, important du point de vue sanitaire pour permettre au corps humain de se ressourcer ;
- la végétalisation des espaces extérieurs aussi bien dans les cours d'immeubles, les jardins privés, les espaces publics, le traitement des limites séparatives. Les surfaces en pleine terre, forage et l'évapotranspiration des végétaux favoriseront ainsi un taux d'hygrométrie plus confortable.

La stratégie de plantation répondra aux enjeux de biodiversité, de paysage, de diversité des essences et des strates végétales. Elle cherchera à maintenir et renforcer la trame végétale existante, à adapter les espèces en fonction du climat local (semi-méditerranéen vers méditerranéen) et à limiter les besoins de consommation en arrosage et en traitement (jebes en place d'une gestion différenciée).

PRINCIPES DE CONCEPTION DES ESPACES PLANTÉS
Maximiser les possibilités de terrain avec une attention de plus en plus d'attention et d'attention dans le cadre d'une planification intercommunale et régionale.

PRINCIPES DE CONCEPTION D'UNE HAIE VIVE
Principe de conception d'une haie vive (exemple de conception) :

- largeur de la haie
- hauteur de la haie
- densité de la haie
- diversité des espèces
- diversité des strates
- diversité des couleurs
- diversité des formes
- diversité des textures
- diversité des odeurs
- diversité des goûts
- diversité des usages
- diversité des bénéfices
- diversité des impacts
- diversité des effets
- diversité des résultats
- diversité des bénéfices
- diversité des impacts
- diversité des effets
- diversité des résultats



Liens utiles

[PCAET - page du site internet](#)