

Plante & Cité – Florilèges toitures : Observatoire des plantes de toitures

Fiche de relevé annuel

Les textes en rouge sont des exemples d'illustration, à remplacer par vos propres informations

Contacts Plante & Cité :

Olivier Damas : toitures@florileges.info 02 41 72 17 37

Année d'installation du site	2006	<i>Insérez une photo d'ensemble du site en saison estivale puis effacez ce texte</i>
Saison d'observation (préciser mois, ex. oct. 2008/oct. 2009)	Oct 2008 / oct 2009	
Date du relevé	24 octobre 2009	

Lieu et contact du site pilote

Lieu du site pilote (adresse, code postal, ville)	Exemple 5 rue des toitures 49000 ANGERS
Responsable du suivi (nom, prénom, n° téléphone, email)	Pierre MARTIN 02 41 00 00 00 pierre.martin@exemple.fr

Information sur le type d'aménagement

Nature de la configuration de plantation (toiture, jardinière, autre à préciser)	Toiture	Si toiture, indication de hauteur (ordre de grandeur en m, nombre d'étages) 9 mètres
Épaisseur du substrat (préciser en cm, de préférence à mesurer à chaque relevé. Si épaisseur variable, contacter Plante & Cité)	8 cm	Origine de la valeur (supprimer la mauvaise réponse) : Hauteur à l'installation / Mesurée lors du relevé
Composition du substrat (préciser nature et % des constituants)	70% pouzzolane 20% tourbes blondes 10% compost déchets verts	
Inclinaison (Oui/Non) ; % ; préciser l'exposition	Non	
Exposition au soleil, préciser : « Plein soleil » (exposition complète et permanente au soleil) OU « Ombre portée partielle » (zone restreinte à l'ombre une partie de la journée) OU « Mi-ombre » (exposition complète au soleil sur une demi-journée seulement) OU « Ombre » (aucune exposition au soleil direct)	Plein soleil	
Régime d'irrigation, préciser : "Pas irrigation" (aucune irrigation excepté à l'installation) OU "Nombre/fréquence d'irrigation en saison"	2 irrigations en saison	
Type de système drainant mis en œuvre	Éléments alvéolaires et poreux	
Capacité Maximale en Eau	40 % en volume	

Résumé de la saison météorologique (automne à automne), axer notamment sur les conditions hivernales et estivales exceptionnelles (intensité, nombre de jours de gel, nombre de jours de neige, nombre de jours max. sans pluie ou arrosage en été, etc.)

Hiver rigoureux, des gelées jusqu'à -10°C, 10 jours cumulés de neige au sol, été chaud mais peu sec, périodes courtes limitantes en eau

Interventions ayant eu lieu sur la toiture depuis le dernier relevé (plantation, désherbage manuel/arrachage, fertilisation, autre à préciser). Précisez les taxons ou types de végétaux concernés. Ces informations sont importantes pour comprendre l'évolution du couvert végétal depuis les derniers relevés.

Arrachage de Plantago, plantes jugées exotiques envahissantes en mai 2014. Fertilisation engrais organique 5-4-6 avril 2014

Liste des végétaux plantés ou spontanés (y compris mentionner mousses, hépatiques, lichens, même sans identification précise).

L'estimation de la note d'abondance se fait au moyen de l'échelle ci-dessous :

Note	Pourcentage de recouvrement	Abondance
1	1 %	espèce présente mais rare
2	7 %	moins de 1 individu par m ²
3	15 %	au moins 1 individu par m ²
4	30 %	30 % de recouvrement
5	50 %	50 % de recouvrement
6	70 %	70 % de recouvrement
7	85 %	mort recouvrement
8	93 %	très peu de sol apparent
9	100 %	recouvrement total

Figure 1 : Note d'abondance d'après la commission des essais biologiques revue par Marnotte, 1984

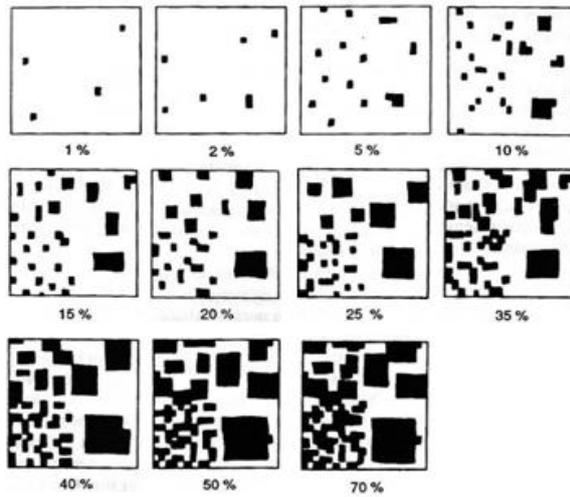


Figure 2 : Aide visuelle complémentaire. Chartes pour estimer le pourcentage de recouvrement par unité de surface. Chaque quart de chacun des carrés présente la même surface de noir. D'après Folk, 1951.

	Famille	Genre	Espèce	Cultivar/ Variété	Année plantation ou 1 ^{ère} observation	Planté / Spontané	Note abondance	Résultat (Maintien/ Difficulté/ Mort)	Commentaire-Observation éventuels (1 phrase maximum) : par ex. mode d'implantation, épaisseur substrat si variable sur site, etc.
1	Frankeniaceae	Frankenia	laevis		2006	Planté	5	Maintien	
2	...								
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

... ajouter des lignes au besoin