Inventaire des Massifs et Jardinières d'Annuelles de Bezannes

Septembre 2013

Auteur : Sophie FONTANA

Fédération RÉgionale de Défense contre les Organismes Nuisibles de Champagne - Ardenne
Centre de Recherches en Environnement et Agronomie
2, esplanade Roland Garros 51100 REIMS - tél. : 03 26 77 36 70 - fax. : 03 26 77 36 71
N° SIRET : 440 409 175 00013 - CODE APE : 9412Z – Agrément CA 01087

Sommaire :

I. Méthodologie……...p 3

II. Inventaire global et répartition des massifs et jardinières dans la commune.....p 4

III. Inventaire par secteur…….……p 5

IV. Conclusions et perspectives…….……p 11

V. Annexes : feuilles de données par secteur…….…..p 12

I. Méthodologie :

Pour plus de compréhension, la commune de Bezannes a été découpée en 5 zones (délimitées par les rues décrites ci-dessous) :

- Zone 1 : Chemin des Mesneux – Rue de l'Ancien Château – Chemin d'Ormes
- Zone 2 : Chemin d'Ormes – Chemin du Moulin de l'Ecaille – Chemin du Jardin Petit – Grande Rue – Rue A Gérard
- Zone 3 : Chemin des Ouettes – Rue Victor Lambert – Rue de la Bergerie – Rue Raymond Mathieu
- Zone 4 : Rue Charles de Gaulle – Rue Saint Rémi
- Zone 5 : Mairie – Zone artisanale

L'inventaire des massifs et des jardinières a été réalisé sur la commune. Les informations transmises sont :

- Localisation géographique : secteur / rues etc.
- Données botaniques (Annuelles, Bisannuelles, Vivaces)
- Surface
- Photos

II. Inventaire global

La commune de Bezannes compte 824.05 m² de surface fleurie répartie entre massifs et jardinières :

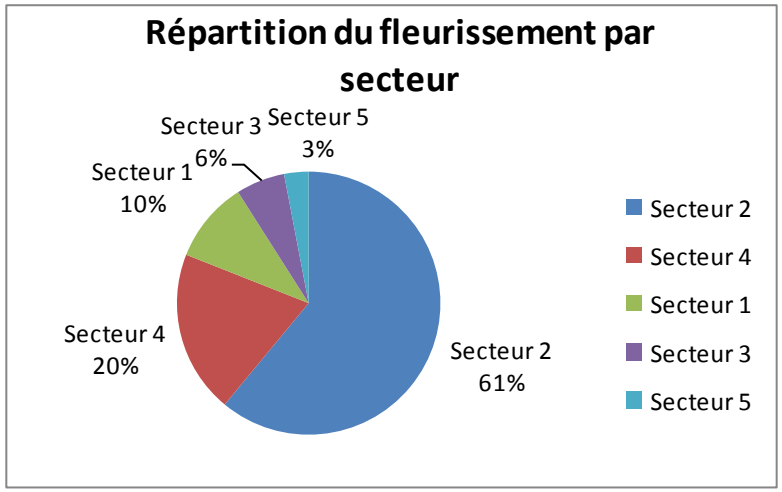
- 47 jardinières réparties sur toute la commune, représentant une surface de 9.4 m². La densité moyenne de plantation est de 30 plantes/ m² *, soit 282 plants.
- 29 massifs fleuris à l'aide d'annuelles, représentant une surface de 814,65 m². Il s'agit soit de massifs uniquement d'annuelles, soit de massifs mixtes entre vivaces et annuelles. La densité moyenne est de 20 plantes / m², *soit 16 280 plants.

Au total : 16 562 plants sont utilisés pour le fleurissement (Estimation)

* Densité moyenne donnée à titre indicatif et variant suivant le type de plants commandés et les massifs.

La grande diversité des variétés d'annuelles et de vivaces utilisées confèrent à Bezannes un fleurissement coloré et réussi, lui permettant de maintenir ses 3 fleurs.

Le secteur 2 (école) bénéficie de 60 % du fleurissement d'annuelles de la commune, le secteur 4 de 20 % (Rue de Saint Rémi, Charles de Gaulle), et enfin les secteurs 1, 3 et 5 de respectivement 10, 6 et 3 %.



III. Inventaire par secteur

<u>Secteur 1 : Chemin des Mesneux, Rue de l'Ancien Château, Chemin d'Ormes</u>

Ce secteur représente 10 % du fleurissement total avec 4 massifs (82m²).

Massifs situés à l'entrée du cimetière composés de vivaces et d'annuelles.

Massif à l'entrée de la commune (Rue des Têtes de Fer, Rue de l'Ancien Château)

Massifs situés à l'angle Rue des Marsillers / rue de l'Ancien Château

III. Inventaire par secteur

<u>Secteur 2 : Chemin des Ormes, Chemin du Moulin de l'Ecaille, Chemin du Jardin Petit, Grande Rue, Rue A Gérard</u>

Le secteur 2 représente 61 % du fleurissement de la commune. 27 jardinières (5m²) et 15 massifs (496.65m²) composent ce fleurissement.

Les 3 points remarquables sont :

- **L'entrée de la commune Rue Gérard / Rond Point de la Muette**

Cette entrée de commune présente une grande diversité de fleurissement alliant vivaces, annuelles et haies arborées.

Des remplacements sont à prévoir sur certains massifs : massif de rosier au niveau du rond point. L'utilisation de paillage pourrait être intéressante sur les massifs de vivaces.

Les massifs de vivaces Rue A Gérard pourraient être étoffés afin de diminuer le désherbage entre les plantes.

III. Inventaire par secteur

Secteur 2 : Chemin des Ormes, Chemin du Moulin de l'Ecaille, Chemin du Jardin Petit, Grande Rue, Rue A Gérard

- **Le secteur de l'école : très fleuri :**

- **La rue de l'Ancien Château bénéficiant d'un magnifique fleurissement mêlant vivaces et annuelles donne toute son identité à Bezannes.**

III. Inventaire par secteur

Secteur 3 : Chemin des Ouettes, Rue Victor Lambert, Rue de la Bergerie, Rue Raymond Matthieu

3 jardinières et 2 massifs de 47 m² composent le fleurissement de ce secteur. Il représente 6 % du fleurissement de la commune.

Le fleurissement à l'angle de la Rue Victor Lambert et de la rue des Ouettes est représentatif du fleurissement global de Bezannes.

Le massif du Monument Pépin est à créer et permettrait d'apporter un peu de couleur dans l'environnement vert du lotissement.

Les haies d'arbustes vivaces présentes rue de la Bergerie pourraient être étoffées de vivaces fleuries ou d'arbustes à floraison étalée dans le temps.

3 jardinières sont disposées sur ce secteur et apportent un peu de couleur.

III. Inventaire par secteur

Secteur 4 : Rue Charles de Gaulle, Rue de Saint Rémi

Ce secteur compte 5 massifs (169 m²) et 10 jardinières et représente 20 % du fleurissement, avec un site remarquable : l'angle de la Rue Charles de Gaulle et la Rue de Sacy.

Le fleurissement peut gêner la signalisation sur ce carrefour au niveau de l'ilot central.

Le massif à l'angle de la Rue des Prés et de l'allée de la Muire, composé de vivaces et d'annuelles ne semble pas trouver son identité. Une réaménagement uniquement en vivaces pourrait être envisagé.

III. Inventaire par secteur

<u>Secteur 5 : Mairie et Zone Artisanale</u>

Avec 3 massifs (22 m²) et 7 jardinières, ce secteur représente 3 % du fleurissement global.

Les 3 massifs, situés aux abords de la zone artisanale sont composés de vivaces et d'annuelles, montrant une volonté de mettre en valeur cette zone.

Un réaménagement en vivaces de ces 3 massifs pourrait être envisagé afin de donner une identité à la zone artisanale et la relier aux autres secteurs de la commune.

Des jardinières fleuries sont dispersées pour embellir l'espace.

IV. Conclusions et perspectives

Le fleurissement de Bezannes est résolument diversifié, moderne et reflète la nature de cette commune en très forte expansion et tournée vers l'avenir.

L'utilisation de plantes annuelles permet un renouvellement du fleurissement selon les saisons, mais a un coût important :

- Préparation des massifs
- Achat des plants
- Entretien en saison (désherbage, binage) en période très chargée pour les employés
- Arrosage

Afin de diminuer les coûts d'entretien et d'homogénéiser le fleurissement, un questionnement sur l'identité des secteurs peut être réalisé. Certains massifs mixtes constitués de vivaces et d'annuelles pourraient être composés uniquement de vivaces. Le fleurissement à l'aide de vivaces, comme dans la Grande Rue ou la Rue de l'Ancien Château est un fleurissement durable et donne toute son identité à Bezannes.

L'utilisation de paillage dans les massifs pourraient réduire les coûts d'entretien en diminuant le désherbage et l'arrosage et en apportant une fertilisation naturelle. Il peut s'agir de :

- Paillage de bois broyé dans les massifs de vivaces
- Paillage à l'aide de paille de chanvre, de lin, ou d'écorces de cacao dans les massifs d'annuelles.

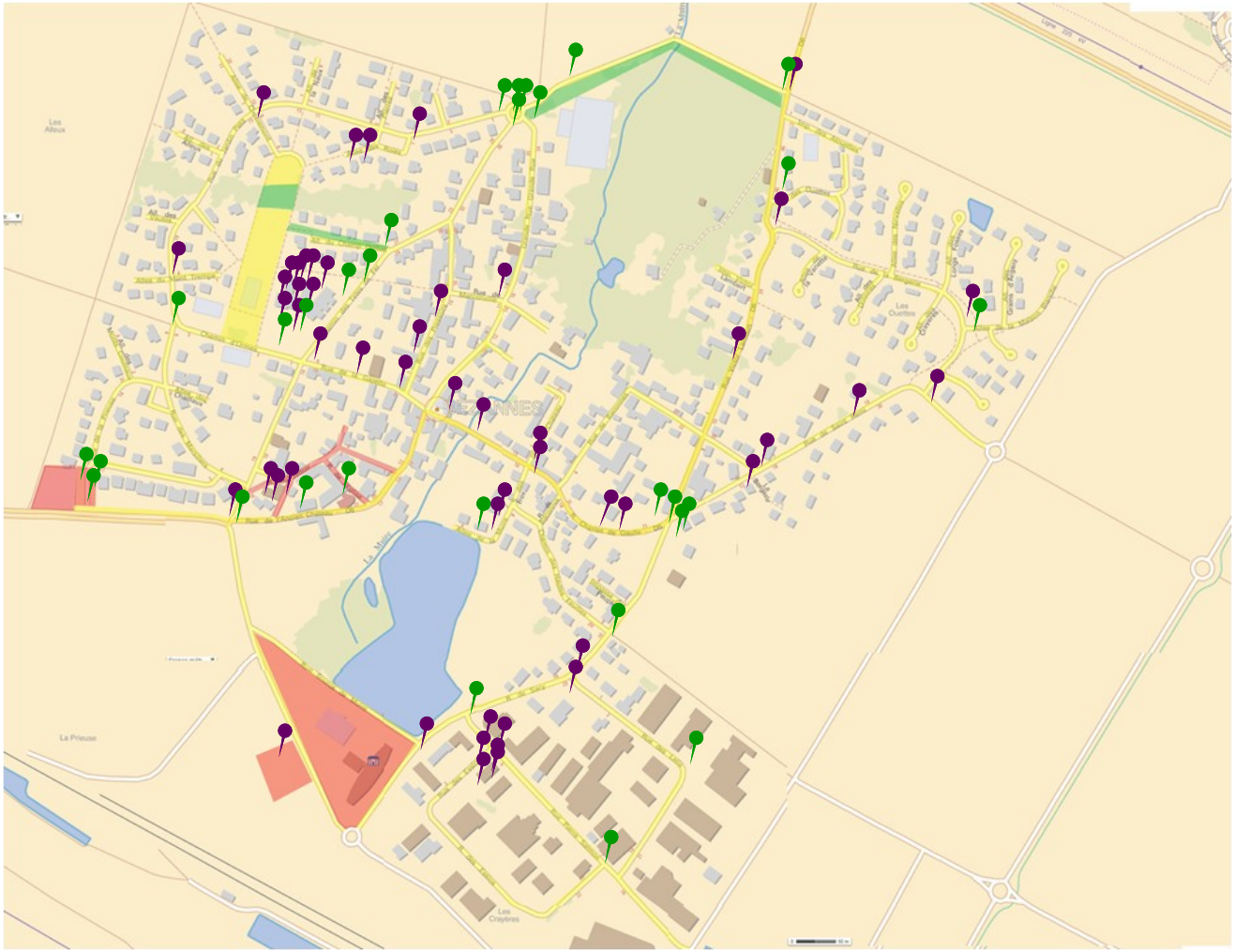
Le nouveau lotissement rue de la Bergerie, très riche en surfaces boisées d'accompagnement, ne bénéficie pas du même fleurissement que les autres parties de la commune et semble assez « vert ». Des massifs de vivaces sur paillage rappelant les massifs de la Grande Rue pourraient permettre une harmonisation des secteurs de la commune en gardant leur identité.

V. Annexes : feuilles de données par secteur

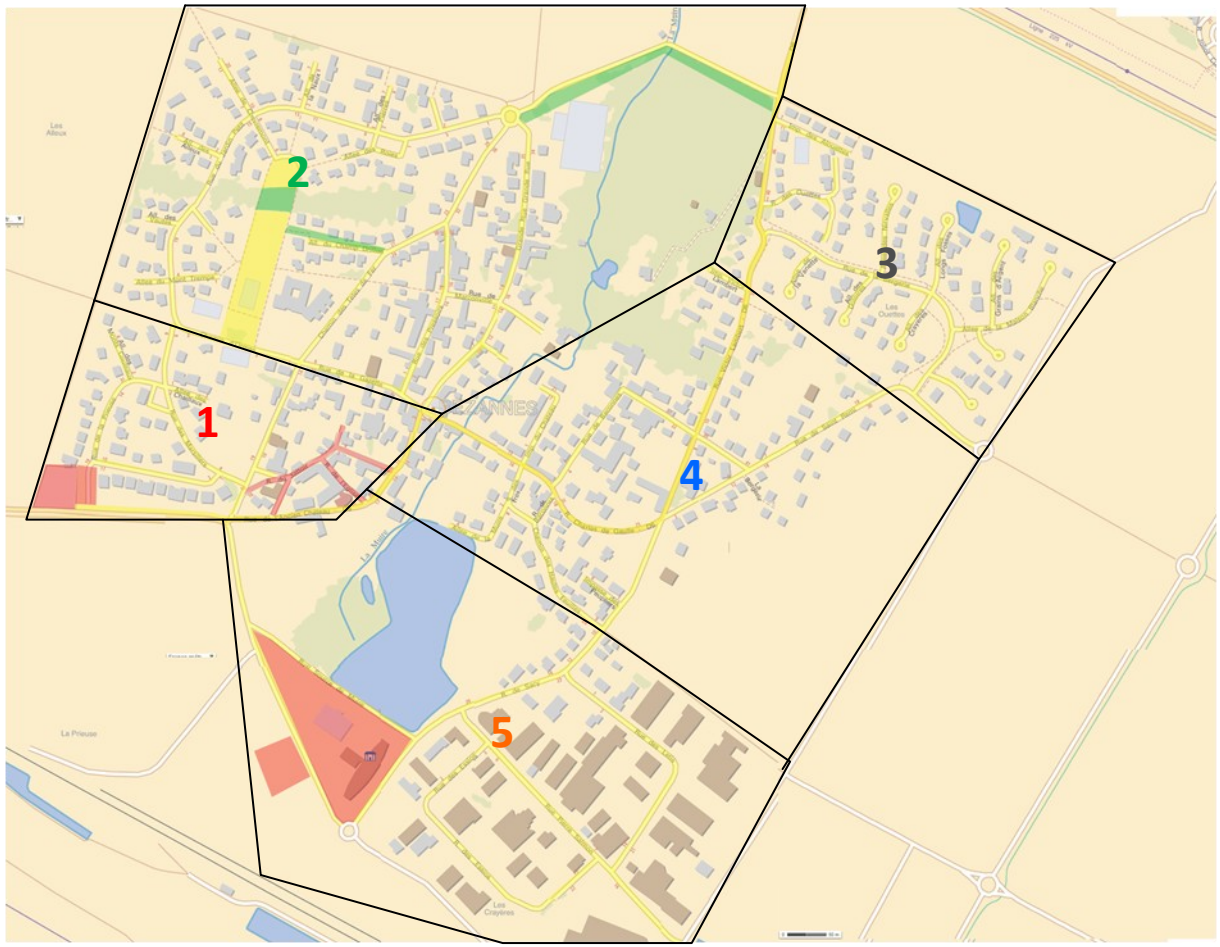
Localisation des massifs et jardinières

Massif

Jardinière



Inventaire des massifs et des jardinières d'annuelles de Bezannes



FREDONCA

Inventaire des massifs et des jardinières d'annuelles de Bezannes