

La Ville de Caen et le jardin botanique

La mairie de Caen

La ville de Caen est une collectivité de 117 000 habitants. Son administration comporte quatre grandes directions générales.

Le jardin botanique est géré par la Direction de l'Environnement et du Cadre de Vie, directement rattachée à la Direction générale des services techniques et de l'aménagement. Comptant 412 agents, elle s'organise en 2 services : les Espaces Verts ainsi que les Moyens Généraux et la Propreté Urbaine.

Les principaux objectifs sont l'embellissement, la valorisation et la préservation de l'espace public ainsi que la satisfaction des besoins des Caennais au regard de leur cadre de vie.

Bref historique du jardin botanique de Caen

C'est un professeur à la faculté de médecine de Caen, Jean-Baptiste Callard de la Ducquerie qui, en 1689 rassemble quelques plantes dans son jardin privé. Ces plantes servent alors de démonstration auprès de ses élèves pour des travaux de recherche, de culture, de reconnaissance....

Son action est poursuivie et renforcée par le professeur François Marescot qui, avec l'aide de son chef de culture et successeur, Sébastien Blot, réunit quelques 3500 plantes.

En 1803, après la révolution française, le jardin botanique, jusqu'alors à vocation universitaire, devient municipal.

L'architecte paysagiste caennais Dufour dessine le jardin et Herment le plante.

Aujourd'hui, sa superficie atteint 3,5 hectares.

Entre 1829 et 1891, d'importants travaux sont réalisés : deux grandes serres, l'orangerie ainsi que l'institut botanique.

C'est dans la petite serre adjacente à l'institut botanique que Noël Bernard, célèbre botaniste normand, découvre le phénomène de symbiose des orchidées avec les champignons.

Malheureusement, les bombardements de 1944 n'épargnent pas le jardin botanique. Son directeur, Louis Bouket, entreprend la reconstruction des bâtiments sauf l'étage de l'orangerie.

De nouvelles serres, consacrées aux plantes exotiques, sont reconstruites en 1989, en son honneur.



Massif de plantes - Grande plante grisâtre *Cynara cardunculus*

Les collections végétales du jardin botanique

Des collections en extérieur :

- La flore de Basse-Normandie, 950 plantes de la région (2 595 m²)
- La flore médicinale et thématique, 576 plantes (1 020 m²)
- Deux rocailles (570 m²)
- Le parc paysager (3 ha) constitué de massifs de plantes annuelles, bisannuelles, bulbeuses, vivaces et ligneuses, mosaïcultures et aires de jeux pour enfants



Jardin botanique de la ville de Caen



Bassin dans la serre tropicale

Des collections en intérieur :

- Serres Louis Bouket, présentation de plantes exotiques sur 943 m²
- Une orangerie (210 m²), permettant d'hiverner les plantes sensibles au froid de l'hiver et, assurant en été un espace d'exposition

Jardins annexes :

- Le jardin des simples (plantes du Moyen Age) dans l'enceinte du château de Caen
- Le sentier botanique dans la forêt de Grimbosq (475 ha, propriété de la ville de Caen)

Les moyens humains

Equipe serres exotiques (4 personnes)

Gestion des collections botaniques (au jardin botanique)

- Gère les collections végétales de l'orangerie et des serres exotiques dont 3 collections nationales (Peperomia, Cryptanthus, Rhipsalis) et 1 agréée (Sansevieria)
- Entretien et vérifie l'état de l'étiquetage dans les serres
- Récolte les graines des plantes de serres pour l'Index seminum
- Assure l'accueil du public dans les serres de 14h à 17h, tous les jours de l'année (environ 80 000 visiteurs/an)
- Prend en charge les visites guidées (1 150 personnes) en collaboration avec l'équipe animation et conseils horticoles



Culture de la collection nationale de Peperomia

Equipe jardiniers du botanique (8 personnes)

- Entretien le jardin botanique : taille, bêchage, tonte, fleurissement (33 000 plantes par an annuelles, bisannuelles et chrysanthèmes)...
- Entretien et assure la culture des collections végétales en extérieur (Flore de Basse-Normandie, Flore médicinale, rocailles et collections horticoles)

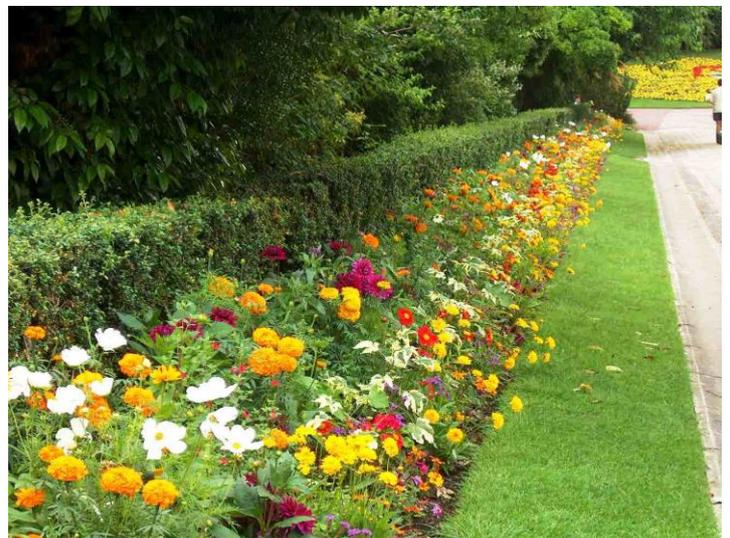
- Gère la base de données pour assurer le suivi des inventaires
- Assure le suivi botanique des jardins annexes (Jardin des simples, sentier botanique de Grimbosq) en collaboration avec les équipes de secteur
- Assure les récoltes des graines au Jardin et sur les sites naturels (17 en Basse-Normandie) dans le but d'échanges internationaux avec d'autres structures agréées
- Identifie, vérifie les végétaux (végétaux récoltés, semés dans nos collections...)
- Gère les collections en extérieur (suivi et gestion des introductions botaniques)



Vue sur la flore de Basse-Normandie prise du bassin

⇒ Mission Fleurissement

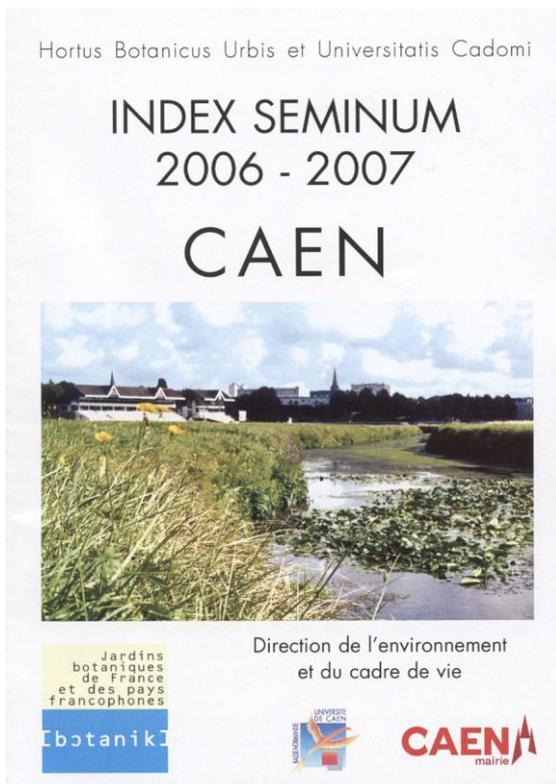
- Réalise les projets de fleurissement du jardin botanique



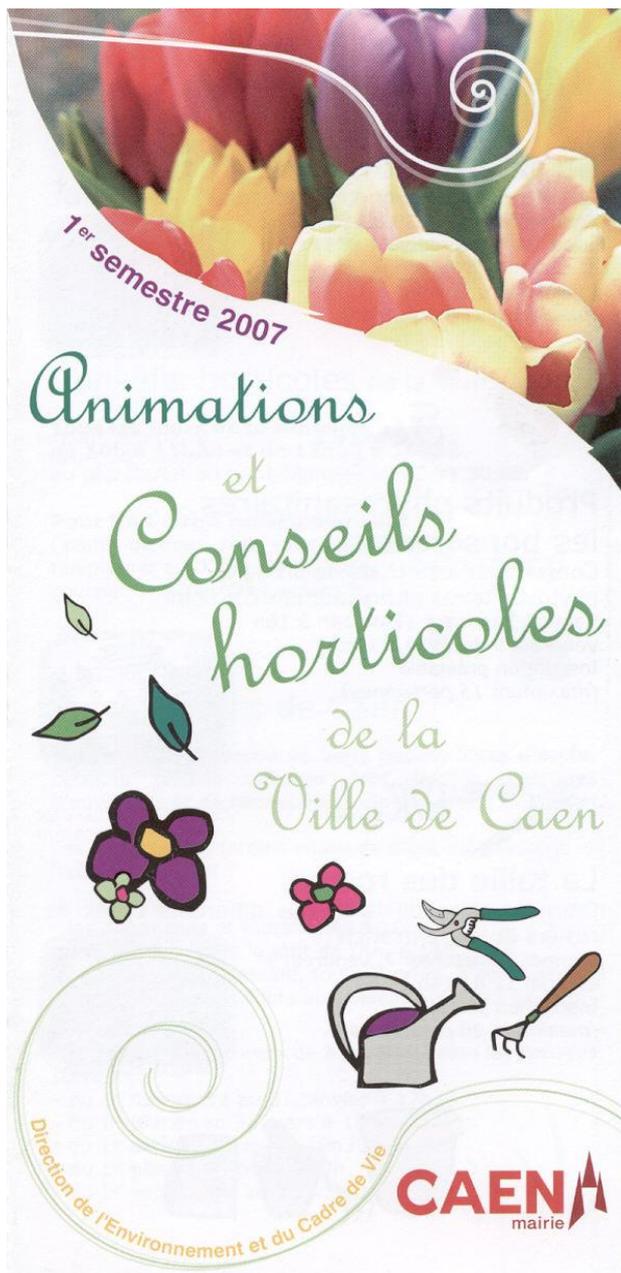
Massif allée centrale du jardin botanique

Equipe Animation et conseils horticoles (5 personnes)

⇒ Mission Botanique



- Elabore l'Index seminum (saisie informatisée du catalogue)
- Gère la banque de graines et les échanges internationaux (environ 250 commandes = 6 à 8 000 échantillons expédiés)
- Gère la collection référence de graines
- Gère l'étiquetage des parcs et jardins de la ville (étiquetage temporaire pour les expositions, carrés d'essai ou étiquetage gravé pour les collections permanentes d'intérieur et d'extérieur, jeux d'enfants, arbres intéressants de la ville...)
- Gère la bibliothèque (2 000 ouvrages)
- Assure le recensement du patrimoine arbres de la ville de Caen en collaboration avec le Bureau d'études (identification, recherche bibliographique, nomenclature...)



⇒ Mission Animations et conseils horticoles :

- Elabore le programme semestriel des animations
- Encadre et anime les animations
- Participe à des évènementiels organisés par d'autres

directions (Halloween), associations de quartiers (Guérinière en fleurs), organismes publics : conseil régional (tourisme et handicap), Conseil général (escapades nature)...

- Assure l'accueil du public (renseignements, conseils horticoles, dépôt d'animaux dans le cadre du cimetière des petits animaux à Grimbosq...)
- Assure les réservations des visites guidées (jardin botanique, serres exotiques, Colline aux oiseaux)
- Réalise des expositions thématiques (création, montage, animations...)
- Elabore diverses documentations pédagogiques (parcours découverte, brochures, parcours guide des serres...)
- Alimente le site Internet de rubriques (plante du mois, Brèves de botanique et éco jardinier)
- Rédige les communiqués de presse
- Assure les relations Presse, Radio, TV
- Participe au groupe « Education des jardins botaniques de France »