

## Lutte biologique dans un parc zoologique

**La Planète des Crocodiles** (Civaux - 86) présente des centaines de crocodiles au grand public à travers des allées arborées et fleuries. 8 espèces de 4 continents se baladent dans des bassins entourés d'une végétation luxuriante.

La lutte biologique est une priorité du jardinier pour préserver ces végétaux venus du monde entier.



Vue d'ensemble de la serre de la Planète des Crocodiles - DR

Plus de 200 crocodiles cohabitent avec une végétation tropicale classée par pays : Chine, Australie, Egypte, Afrique et Amérique du Sud.

Monsieur Hunt, Jardinier des lieux privilégiés la lutte biologique pour garder un équilibre

## Végétation surprenante au cœur de la Vienne



Papayes et régime de bananes

Le visiteur suit des chemins qui entourent les bassins, chemins plantés de végétaux différents en fonction du Pays :

- **Chine** : on retrouve des [bambous](#) Ventre de Boudha (*Bambusa ventricosa*), des palmiers de Chine (*Livistonia chinensis*) autour de l'alligator de Chine, espèce en voie d'extinction.
- **Australie** : les [fougères arborescentes](#) (*Dicksonia antarctica*) côtoient les cocotiers tropicaux et les crocodiles marins.
- **Egypte** : le fameux papyrus (*Cyperus papyrus*) bordent le bassin. Monsieur Hunt précise que les crocodiles du Nil adorent jouer avec les papyrus.
- **Afrique** : les baobabs géants (*Adansonia digitata*) sont voisins des clérodendrons (*Clerodendrum*), des papayers (*Carica papaya*), des [bananiers](#) (*Musa*) et des crocodiles du Nil.
- **Amérique du Sud et Louisiane** : mélange de caféiers (*Coffea*), d'Oiseaux de Paradis (*Strelitzia*) et de Tillandsias.

## Une lutte biologique installée



Fleur de la Passion ou Passiflore

**Interview** de Monsieur Paul Hunt, jardinier de la Planète des Crocodiles.

### Quels sont les moyens de lutte biologique mis en place ?

- "Nous utilisons des engrais à faibles doses et privilégions les engrais utilisables en agriculture biologique.
- Nous [compostons](#) les coupes de plantes pour créer des déchets verts et fabriquons du [paillage](#) avec les feuilles de bananiers et palmiers pour pailler le pied des végétaux. Un des gros avantage de ce paillis est qu'il garde l'humidité ambiante.
- Pour lutter contre les pucerons et les cochenilles, nous avons mis en place depuis longtemps des coccinelles d'Australie (*Cryptolaemus montrouzieri*), plus voraces que les Européennes. En hiver, nous installons des chrysopes ; leurs larves se nourrissent de cochenilles, pucerons et chenilles (larves, oeufs ou insectes). Le choix de ces [auxiliaires](#) doit être compatible avec les 35-40°C, températures de la serre.
- Dans la nature, certains de ces végétaux comme les fleurs de la Passion sont pollinisées par les chauves-souris. Dans la serre, c'est moi-même qui pollinise ces végétaux avec un petit pinceau".

Une visite à programmer pour un dépaysement total et pour découvrir l'univers des crocodiles.

## Le paradis des crocodiles



Crocodile du Nil

Vous pourrez faire connaissance avec 8 espèces de crocodiles présentés dans 6 bassins différents :

- crocodiles marins d'Australie
- alligators de Chine
- crocodiles du Nil d'Afrique
- le faux gavia africain
- crocodile nain
- alligators du Mississippi
- caïmans à museau large
- caïmans à lunettes

et assister au nourrissage des crocodiles les après-midi.

Toutes les informations pratiques sur le site internet de la [Planète des Crocodiles](#).

*Stéphanie Chaillot*

<http://www.rustica.fr/articles-jardin/animaux/lutte-biologique-dans-parc-zoologique,2997.html>