

## Activité : L'invasion des Choca vert

Les photos sont sous licence [CC-BY-SA](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/)

### Capacités évaluées :

**S'informer** : Extraire d'un document les informations utiles.

**Écrire** : rédiger un texte bref, cohérent, construit en paragraphes, correctement ponctué, en respectant la consigne.



Photo : Forest & Kim Starr



Vinicius Saragiotto



Laurence Comte

### Document 1 : Choca (gauche), Choca avec hampe florale (centre) Végétation du versant ouest de La Réunion envahie par le Choca (droite)



#### Détail d'une hampe florale et de ses bulbilles

Photo : Daniel ANGAMA

Cette plante grasse originaire d'Amérique centrale fut introduite à la Réunion par l'Homme au début du 19<sup>e</sup> pour la production de fibres. Aujourd'hui elle est devenue une plante envahissante au détriment des espèces endémiques.

Ses feuilles, rigides en forme de lance, sont munies généralement d'une épine au bout. Elles peuvent atteindre 2,50m de long sur environ 20 cm de large.

Du cœur se dégage une hampe florale pouvant faire 4 à 7 mètres de haut, avec des fleurs d'un vert jaunâtre, généralement stériles (qui ne font pas de graines) et suivies de très nombreuses bulbilles aériennes qui sont le moyen de reproduction très efficace que cette plante utilise. En effet, ces bulbilles sont de jeunes plantes qui ne demandent qu'à s'enraciner.

A la réunion le choca a été longtemps cultivé pour la production d'une fibre textile utilisée dans la fabrication de cordages. On utilise encore ses feuilles découpées en lanières, en guise de ficelles et la moelle de ses hampes florales sert dans l'artisanat local. Le Choca est aussi une plante miracle par excellence, elle soigne une quantité de maladie ou autres problèmes de peau

### Consigne : Écris un texte qui explique comment le Choca vert a fait pour envahir l'île de La Réunion.

Tu complèteras ensuite le tableau d'autoévaluation afin de vérifier ton travail.

J'ai réussi l'activité si :	
J'ai compris l'essentiel du texte.	
J'ai expliqué comment le Choca est arrivé à La Réunion.	
J'ai expliqué pourquoi l'Homme a ramené cette plante à La Réunion.	
J'ai expliqué par quel moyen le Choca se reproduit.	