

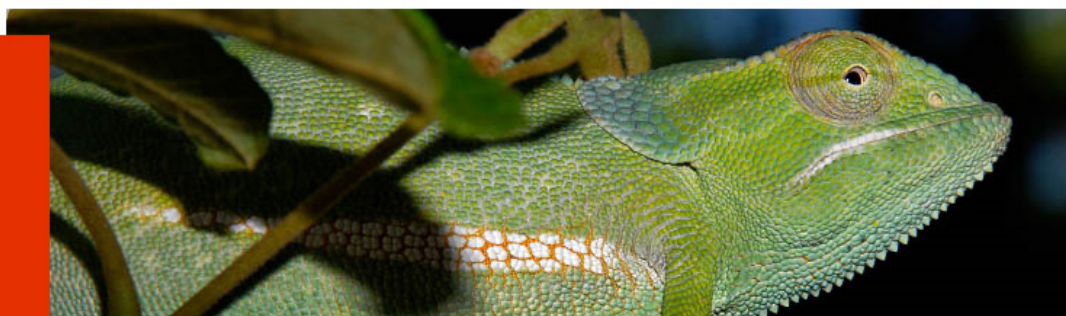
- + Accueil
- La Planète Revisitée
- Mozambique
- Madagascar
- Zoom sur ...
- Forum

- + Enseignants
- Accueil
- Le volet pédagogique
- Pistes pédagogiques
- Ressources
- Accueil
- De la pêche à la circulation océanique profonde sur les côtes malgaches
- Récit de voyage : histoire et représentation de Madagascar
- L'histoire des peuplements humains de l'Île Rouge
- Les représentations du coelacanthe au fil du temps
- Initiation à la classification des êtres vivants
- Écosystèmes et équilibre
- La forêt du Mozambique : une forêt tropicale

À la découverte de la flore endémique de Madagascar à travers la littérature

- Le concours
- Correspondants pédagogiques
- Liens utiles
- Presse
- Mécènes
- Partenaires
- Liens

→ LETTRE D'INFORMATION



+ À la découverte de la flore endémique de Madagascar à travers la littérature

IV. Nepenthes : *Nepenthes madagascariensis*

Document 1 : Extrait du roman « Odyssee » d'Homère Edition de Philippe Brunet édition Gallimard (1999) : chapitre IV pages 83-84 (numéros de ligne : 196-224 224-254).

Résumé de l'extrait : Cet extrait de quelques lignes rapporte une scène où Hélène, fille de Zeus, prépare un remède : le fameux Nepenthes, supposé actuellement à base d'opium et de vin, qui a pour propriétés de soulager la douleur et d'empêcher les pleurs.

A savoir : En effet le terme Nepenthes vient du grec signifiant « sans deuil » ou « dissiper la tristesse ». Karl Von Linné s'inspira de ce récit pour nommer cette plante Nepenthes en 1737. En effet le liquide qu'elle contient dans ses urnes était réputé pour avoir des vertus « apaisantes de chagrin ».

Document 2 : quelques photographies



Nepenthes madagascariensis (plante entière)

© P.Philipson | MBG/MNHN



Nepenthes madagascariensis (détail d'une urne)

© P. Phillipson | MBG/MNHN

Document 3 : *Nepenthes madagascariensis* : planche de l'herbier du Muséum national d'Histoire naturelle de Paris.



Document 4 : description botanique et usages traditionnels

Plante insectivore

Famille : Nepenthacées

Ecologie : pousse à foison à l'Est, sur les zones côtières sableuses et les marais de Toamasina à Fort Dauphin. On en trouve aussi bien dans la nature que dans les lieux protégés telle que la réserve de Mandona sur la route de Manafiafy (Sainte Luce).

Taille maximale : environ 1 mètre

Description : plante herbacée, vivace, portant des urnes munies d'un couvercle, qui ne s'ouvrent que lorsque les feuilles qui les portent sont adultes. C'est en effet la nervure médiane qui s'allonge et se modifie en urne. Celle-ci se remplit d'un liquide gluant qui attire les insectes. Pris au piège, ils sont alors digérés, complétant ainsi par des éléments nutritifs ce que le milieu marécageux pauvre ne peut leur donner.

Feuilles : coriaces, luisantes

Flours : quatre tépales pourvus de glandes à nectar pour attirer les insectes

Fruits : capsules contenant de nombreuses graines

