



CONSERVATOIRE &
JARDINS BOTANIKES
DE NANCY



Hedychium longicornutum Griff. ex Baker

Origine : Thaïlande, Malaisie Péninsulaire



© Pierre-François VALCK / CIBN - 2014

Les *Hedychium* sont classées dans la famille des *Zingiberaceae**

Ce sont des plantes d'Asie tropicale cultivées dans les jardins tropicaux du monde entier pour leur beauté.

Mais les *Hedychium* ne sont pas seulement belles... Certaines posent parfois quelques problèmes, comme en Amérique du Sud ou à La Réunion, où elles deviennent envahissantes. C'est le cas notamment de *Hedychium gardnerianum* que vous pouvez découvrir au Jardin botanique Jean-Marie Pelt, dans le parcours consacré aux [Espèces Exotiques Envahissantes](#).

Mais la plante qui nous intéresse ce mois-ci est remarquable à plus d'un titre. Elle dénote nettement des autres espèces du genre. C'est une épiphyte ! Comme les *Phalaenopsis* (orchidées), l'*Hedychium longicornutum* a de grosses racines qui courent à la surface du pot !

Par ailleurs, il s'agit d'une épiphyte stricte. Ses racines s'accrochent directement au support, généralement un tronc, même si il est vertical. Ceci est relativement rare. En général, les épiphytes poussent sur des branches plus ou moins horizontales et leurs racines sont couvertes d'humus forestier et de mousses, ce qui leur fournit un substrat.

De plus, la fleur de notre plante du mois, est très particulière. Son épithète spécifique *longicornutum* (longue corne) est très explicite. En effet, en voyant la longue colonne courbe, qui porte deux anthères et un stigmate, on imagine l'inspiration qu'elle a donnée à William Griffith quand il a décrit l'espèce en 1892...

L'aspect curieux de la plante, et surtout son mode de vie si particulier, n'ont pas laissé indifférent Patrick Blanc quand il a croisé cette plante en Malaisie au début des années 1980. C'est d'ailleurs en revenant d'une expédition en 1980 qu'il a confié cette plante aux Jardins botaniques du Grand Nancy et de l'Université de Lorraine.

Encore aujourd'hui, il s'inspire de cette plante pour la création de ses murs végétaux. (<http://www.murvegetalpatrickblanc.com/inspiration/e-piphytes>)

Vous pouvez voir la plante du mois de février dans la serre consacrée à la végétation des forêts tropicales humides.

* C'est la même famille botanique que le gingembre (*Zingiber officinale*).



© Pierre-François VALCK / CIBN - 2014