

Fiche de Culture – *Dendrobium Hibiki*



Dendrobium Hibiki, F. Oomura 2009 (RHS)

Production Botanique LCDO

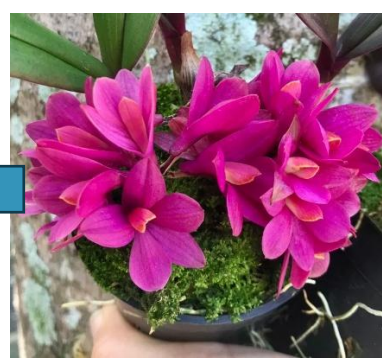
Famille : **Orchidaceae**, Sous-famille : **Epidendroideae**, Tribu : **Dendrobieae**, Sous-tribu : **Dendrobiinae**



Den. bracteosum (Seed Parent)



Den. Hibiki « La Cour des Orchidées »



Den. laevifolium (Pollen Parent)

Dendrobium Hibiki est un hybride primaire entre *Dendrobium bracteosum* (50 % – seed) et *Dendrobium laevifolium* (50 % – pollen), enregistré par F. Oomura en 2009 auprès de la RHS. Les deux espèces sont originaires de Nouvelle-Guinée et de régions voisines de Mélanésie. Ce sont des orchidées tropicales épiphytes, poussant dans des milieux forestiers humides, sous une lumière filtrée. On peut considérer que leurs besoins sont assez proches, même si leurs habitats et altitudes varient. On privilégiera une culture tempérée chaude, humide, lumineuse et bien ventilée.

Hibiki est une plante compacte, épiphyte, formant des touffes de cannes dressées ou légèrement arquées, hautes de 10 à 15 cm. Ses cannes, constituant des pseudobulbes allongés, portent des feuilles vertes, alternes et lancéolées. Les inflorescences apparaissent aux nœuds des cannes matures et portent des grappes de nombreuses petites fleurs rose fuchsia à rose violacé, avec un labelle orangé caractéristique. Les floraisons peuvent être particulièrement abondantes sur les plantes bien établies. Le système racinaire, relativement fin et fragile, nécessite un substrat très aéré.

Symbole botanique : Den.

Synonyme : Aucun, c'est un Grex horticole retenu par la RHS. Plusieurs cultivars existent ; Pauwela, Pink Elephants, Sandra Delight – consultez le site <https://orchidroots.com>

Facilité de culture : Plutôt facile en véranda tempérée chaude ou serre.

Floraison : Principalement au printemps et en été, parfois renouvelée. Les inflorescences peuvent se succéder pendant plusieurs semaines ou mois.

Parfum : aucun.

Luminosité : Lumière diffuse vive, environ 15 000 à 25 000 lux. Ombrer aux heures chaudes. Lumière soutenue en hiver pour favoriser la floraison.

Températures : Culture tempérée chaude, 22/28°C de jour et 17/21°C de nuit. T°C minimale de 16°C. Supporte ponctuellement 30°C si hygrométrie et ventilation suffisantes.

Lieu de culture : Serre, véranda ou appartement très lumineux. Exposition Est ou Sud-Est conseillée. Éviter les radiateurs et les courants d'air froid.

Hygrométrie : 60 à 80 % de préférence. Une hygrométrie de 50 à 60 % reste possible avec un arrosage adapté. Brumiser finement le matin lorsque l'atmosphère est trop sèche, sans mouiller durablement les fleurs.

Ventilation : Aération douce et continue toute l'année. Indispensable lorsque l'hygrométrie est élevée, surtout la nuit.

Arrosage : Eau de pluie ou eau faiblement minéralisée, à température ambiante. pH indicatif 5,5 à 6,5. Arroser le matin, environ une à deux fois par semaine en croissance. Laisser sécher légèrement le substrat entre deux arrosages. Espacer en hiver si la croissance ralentit, sans dessécher excessivement les cannes. Aucune eau stagnante.

Engrais : Engrais équilibré NPK 20/20/20, dilué, pendant la croissance active. Conductivité indicative de la solution fertilisante : 300/500 µS/cm. Fertiliser faiblement et régulièrement. Réduire l'engrais lorsque la croissance ralentit. Rincer périodiquement le substrat à l'eau pure.

Période de repos : Pas de repos hivernal sec obligatoire. Réduire arrosages et fertilisation en hiver. Ne pas laisser les cannes se dessécher. Maintenir température douce et lumière suffisante.

Rempotage : Tous les 2 à 3 ans, de préférence à l'apparition des nouvelles racines, hors période de floraison. Manipuler les racines avec précaution.

Contenant : Pot plastique ou terre cuite, très drainant, généralement de 8 à 12 cm selon le développement de la plante. Préférer un pot légèrement étroit. Culture sur plaque possible sous forte hygrométrie, avec arrosages fréquents.

Fiche de Culture – *Dendrobium Hibiki*



Substrat : 70 % écorces fines à moyennes (5 à 10 mm) + 20 % sphaigne hachée + 10 % perlite ou pierre ponce. Quelques morceaux de charbon horticole possibles.

Division : Division des touffes comportant au minimum 3 à 5 cannes. Multiplication possible par keikis suffisamment enracinés ou par semis en laboratoire.

Sortie au jardin : Oui, conseillée pendant l'été, lorsque les températures nocturnes restent supérieures à 16 °C. Installer à l'ombre lumineuse, à l'abri des pluies prolongées et du soleil direct. Surveiller limaces et escargots.

Soins / Précautions : Éviter excès d'eau et températures basses simultanément. Surveiller cochenilles, pucerons et araignées rouges. Ne pas couper les anciennes cannes, elles sont susceptibles de refleurir et apportent nourriture aux nouvelles. Attention aux pourritures racinaires en substrat dégradé.

Associations possibles : Se plaît avec les *Phalaenopsis* hybrides, certains *Bulbophyllum*, *Dendrobium* tropicaux et autres orchidées épiphytes de culture tempérée chaude, sous réserve d'adapter la lumière et les arrosages.

Références

RHS – Enregistrement officiel de *Dendrobium Hibiki* : <https://apps.rhs.org.uk/>

RHS – Fiche de culture *Dendrobium Hibiki* : <https://www.rhs.org.uk/plants/341515/dendrobium-hibiki-gx/details>

OrchidRoots – Filiation et cultivars : <https://orchidroots.com>

American Orchid Society – *Dendrobium* General Culture Sheet : <https://www.aos.org>

Les Orchidées du Val d'Yerres – *Dendrobium Hibiki* : www.lesorchideesduvaldyerres.fr

Astuces

Choisir un plant possédant plusieurs cannes bien constituées, idéalement avec nouvelles pousses.

Conserver les anciennes cannes qui peuvent produire de nouvelles inflorescences. Ne les couper que lorsqu'elles sont complètement desséchées (elles deviennent jaunes).

Hibiki peut produire des grappes de fleurs particulièrement abondantes. Ne pas tuteurer les cannes.

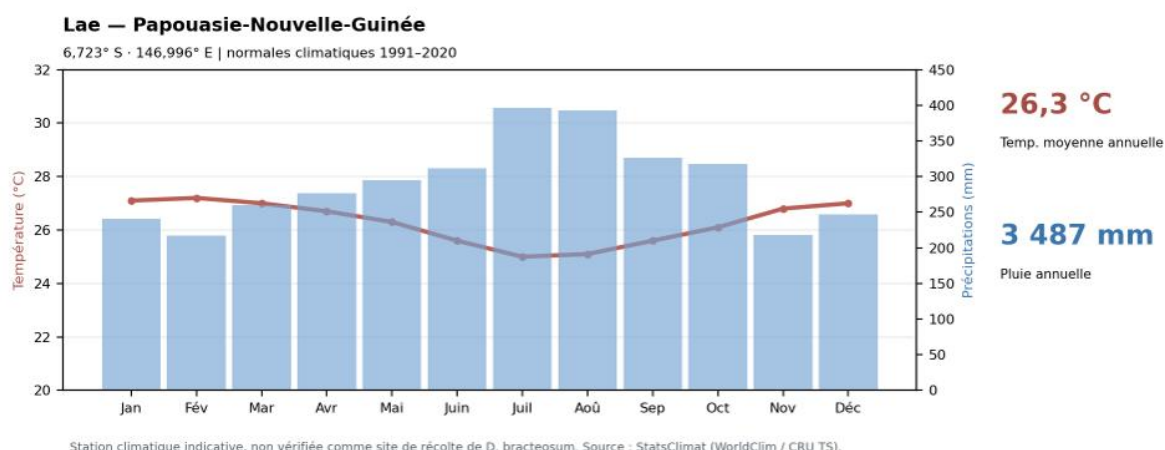
Les racines, fines et fragiles, supportent mal les rempotages fréquents. Le meilleur moment pour repoter correspond à l'apparition des nouvelles racines. Un pot trop grand conserve trop longtemps l'humidité et augmente le risque de pourriture.

Une luminosité insuffisante peut favoriser l'allongement des cannes et diminuer la floraison.

Un feuillage vert moyen constitue généralement un bon indicateur ; des feuilles jaunissantes ou brûlées peuvent signaler une exposition excessive, tandis qu'un feuillage très foncé peut révéler un manque de lumière.

Contrairement à certains *Dendrobium* nécessitant un repos hivernal frais et sec pour fleurir, Hibiki doit rester en conditions tempérées chaudes. Une réduction modérée des arrosages en hiver est généralement suffisante.

Diagramme Températures/Précipitations du *Dendrobium bracteosum* **in-situ** ©



Crédits des photographies : Tous droits réservés - Photos, Schémas, logos ou Marques commerciales sont la propriété exclusive de leurs sociétés respectives.

Plante : plante en fleurs

Coût : €

A commander auprès de Jean Pierre ALLARD avant le 14/10/2026

☎ : +33 (0)6 07 25 28 67 ou ✉ : orchidee.92.2018@outlook.fr

Orchidée 92

Association régie par la loi 1901 • 19, Rue Eugène Sue – 92500 Rueil-Malmaison

<https://www.orchidee92.com> – orchidee.92@outlook.com

Tous droits réservés 2018/2019 Photos, Schémas, logos ou Marques commerciales sont la propriété exclusive de leurs sociétés respectives