

Keiki For All

Fitoregolatore in pasta di lanolina
Induce la formazione dei Keiki e
il risveglio delle gemme dormienti

Info KeikiForAll

Il KeikiForAll è un prodotto in pasta di lanolina contenente fitormoni promotori dello sviluppo, della formazione dei Keiki e del risveglio delle gemme dormienti. Questo prodotto applicato ai nodi delle orchidee promuove la formazione dei keiki (piccole piantine uguali alla pianta madre).

Il KeikiForAll promuove il risveglio delle gemme dormienti dando origine a una seconda fioritura.

Con questo prodotto avrete doppie fioriture e in più la possibilità di ottenere la formazione dei KEIKI dallo stelo fiorale della vostra Orchidea.

Il prodotto può essere applicato ai nodi delle orchidee, prima, durante o dopo la fioritura.

Il prodotto è stato sperimentato su steli fiorali di Phalaenopsis spp. , funziona anche su altri tipi di orchidee a portamento monopodiale come in Dendrobium spp. , Cymbidium spp. , Oncidium spp. , Vanda spp. e tante altri generi .

Che cos'è un Keiki ?

Con la parola hawaiana keiki (significa bambino) si intende una piccola pianta nata per agamia, da una pianta appartenente alla famiglia delle Orchidaceae (soprattutto dei generi Phalaenopsis, Dendrobium, Vanda).

I keiki risultano molto utili ai fini della riproduzione della pianta, perché permettono di creare velocemente delle piante che mantengono esattamente il patrimonio genetico della pianta madre (clone).

Nella formazione di un Keiki, le prime a spuntare, dalla gemma dormiente dello stelo fiorale, sono le foglie, seguite dalle radici.

In casi eccezionali insieme al Keiki può essere formato anche uno stelo fiorale che parte dal Keiki stesso.

Classificazione dei Keiki

In base al punto in cui nascono, i Keiki possono essere distinti in:

- Keiki comuni, se nascono dalle gemme dormienti di uno stelo.

La nascita di questo tipo di keiki è dovuta all'accumulazione nel nodo di fitormoni della crescita che spingono le cellule meristematiche ivi presenti a produrre nuovi tessuti vegetali.

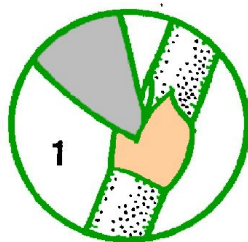
Artificialmente è possibile forzare queste cellule a riprodursi con l'applicazione, in corrispondenza della gemma dormiente, di un fitormone (KeikiForAll) promotore dello sviluppo.

- Keiki basali se nascono dal colletto della pianta.

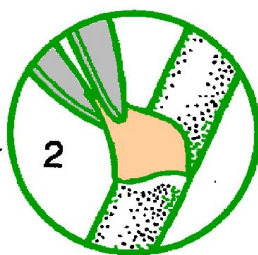
Non vanno confusi con i getti delle orchidee simpodiali i quali producono nuovi pseudobulbi. I keiki basali nascono dal colletto della pianta più raramente rispetto ai keiki comuni, ma rispetto a questi ultimi, quelli basali sono di norma più vigorosi e crescono più velocemente.

Come usare il KeikiForAll ?

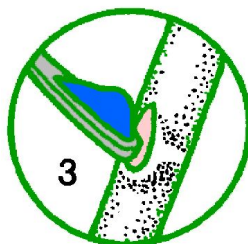
1) Utilizzando la punta di un coltello affilato, intagliate delicatamente la brattea (colore marrone) della gemma dormiente .



2) Utilizzando una pinzetta o la stessa lama del coltellino, rimuovete la brattea facendo attenzione a non danneggiare la gemma dormiente .



3) Aiutandovi con uno stuzzicadenti o un piccolo bastoncino, cospargete il KeikiForAll sopra la gemma nuda fino a ricoprirla totalmente.



4) In condizioni di forte calore, è bene applicare del nuovo prodotto sulla gemma trattata ogni 7-10 giorni.

N.B. Per una migliore conservazione del KeikiForAll, è bene conservare la confezione lontana da fonti di calore o dalla luce .

Tenere il prodotto a una temperatura max di 20 gradi centigradi .

CONSIGLI

Dopo la formazione del Keiki, la piccola piantina deve essere lasciata sulla pianta madre almeno fino a quando non avrà sviluppato due o meglio tre foglie e un buon apparato radicale.

Per prelevare un keiki comune, occorre tagliare con una lama ben affilata e pulita lo stelo, un paio di centimetri sotto e sopra il nodo in cui si è formata la piccola pianta e trapiantare il tutto in BARK.

Per i keiki basali invece la cosa migliore è aspettare che si stacchino da soli dalla pianta madre anche se è possibile rimuoverli tagliando con cautela nel punto di contatto col colletto della pianta madre.

In seguito è possibile rinvasare le piccole piante con Bark (scaglie di corteccia trattata) in vasi singoli oppure su una zattera (un pezzo di corteccia che riproduce in maniera fedele l'habitat di queste piante).

Nella coltivazione amatoriale delle Orchidee i keiki sono la più facile maniera di moltiplicare le orchidee.

Altro facile metodo di propagazione delle orchidee è la semina in vitro.