

Kefersteinia tolimensis Schltr. 1920



Herkomst:

Kefersteinia-soorten komen voor van Guatemala tot Bolivia en Peru. Het geslacht telt op dit moment ongeveer 17 soorten, maar wordt nog regelmatig uitgebreid met nieuwe soorten. *Kefersteinia tolimensis* komt voor in Colombia en Venezuela.

Standplaats:

Groeit epifytisch in humusnesten op bomen, die in de buurt van een riviertje of waterval staan. De groeiplaatsen bevinden zich op hoogten die tussen de 1000-2100 meter liggen in de dichte regenwouden.

Beschrijving:

Plant zonder pseudobulben, scheuten onderling verbonden door een zeer korte rhizoom. De bladeren, meestal 5, staan waaivormig geschikt en variëren in lengte van 8,5 -17 cm. bij een breedte van 2,2 - 2,9 cm. De bladpunt is spits. De wortels zijn vrij dik in verhouding tot de plant, ± 4 mm Ø. De bloemstengels komen tussen de bladeren uit en zijn 7,8 cm lang, inclusief het vruchtbeginsel dat 2 cm lang is. De bloem is bleek geel-groen en voorzien van donkerrode punten, sepalen 8-21 mm, petalen 13-19 mm, deze zijn wat gerafeld, de lip is aan de rand voorzien van franjes, de stippen op de lip zijn ook groter dan op de rest van de bloem. Afm. van de bloem 21-25 mm, ovaalvormig met insnijdingen, callus donkerrood, 6 mm lang en 5 mm breed, zuiltje roomkleurig 15-19 mm, voorzien van 4 lichtgele polliniën. Geur niet waargenomen. De bloem varieert nogal en er zijn nogal wat andere soorten van dit geslacht zoals *K. graminea* (Lindl.) Rchb.f. en *K. laminata* Rchb.f. die op *K. tolimensis* lijken, zodat er regelmatig verwarring optreedt omtrent de juiste benaming.

Bloeitijd:

Variabel, maar ligt meestal tussen april en augustus, er kunnen meerdere bloemen tegelijk te voorschijn komen, die elk apart op een steeltje staan.

Houdbaarheid afhankelijk van de temperatuur, 14 dagen per bloem.

Kultuur:

Gezien de standplaats behoort deze plant in een gematigd-koele omgeving thuis, welke ook nog licht beschadwd en vochtig moet zijn.

Opgebonden op b.v. een stuk druivenhout groeit en bloeit deze plant goed, mits men bovengenoemde voorwaarden in acht neemt. De plant vormt dan een krachtig wortelgestel. Ook in een pot kan men deze plant goed verzorgen en het is niet zeldzaam dat de wortels de plant uit de pot drukken.

Als potmateriaal gebruikt men een luchtig vochtopnemend materiaal zoals b.v. middel-bark: mexifern; perlite; sphagnum in een verhouding van 2:1:1:1. Ook gedijt de plant goed op vochtopnemende steenwol.

Tijdens de bloei elke week bemesten. Potkluit gedurende het hele jaar door vochtig houden.

Temperatuur 's nachts minimum 13°C en overdag tot 28°C.

Verpotten, indien nodig, direct na de bloei zodat de plant nog voor de winter opnieuw aan het groeien is. Aangezien deze plant in vochtige omstandigheden groeit is het niet eenvoudig om deze plant op de vensterbank te verzorgen.

Naamsherkomst:

Kefersteinia is genoemd naar Dhr. Keferstein welke in de tweede helft van de vorige eeuw bezitter was van één van de betere collecties in Duitsland.

Tolimensis is afgeleid van het departement Tolima (Colombia) waar de soort ontdekt is.

J.A.C. Schoonen

Laan Olieslagers 4

4631 JG Hoogerheide

oktober 1988