

# Dendrobium

den-DROH-bee-um

Dendrobium är ett släkte med många arter som kräver olika odlingsförhållande. Många går igenom en tillväxtperiod följt av en viloperiod under en års cykel och måste vattnas och ges temperaturer som matchar dessa perioder. Blomningen kan vara från en dag till många veckor beroende på typ. Eftersom det finns så många olika odlingsförhållanden inom släktet så har vi dela upp dessa efter typ.

## PHALAEANTHE

Denna typ är grön året om och tappar inte sina blad. Den har långa tunna bulber och blommor vanligtvis på hösten eller två gånger om året.

Arter: Den. affine, Den. bigbbum (phalaenopsis), Den. dicuphum och Den. willisianum.

**Odling** Odlas varmt året om med en nattetemperatur på minimum 15 grader. Vattnas och gödglas mycket från det att nya rötter visar sig. Minska vattning och gödning då den nya bulben är färdigväxt. Denna typ behöver en torrare vila under vintern. Odlas halvskuggigt.

## SPATULATA

Denna typ håller sina blad i ett antal år. De flesta blir stovväxta plantor med hållbara blommor som oftast blommor på sommaren. Typen kan också blomma flera gånger per år.

Arter: Den. antennatum, Den. gouldii, Den. canaliculatum, Den. discolor, Den. johannis, Den. lineale, Den. stratiotes, Den. strebloceras och Den. taurinum.

**Odling** Odlas varmt hela året, nattetemperatur 15-18 grader och 24 till 32 på dagen. Typen har ingen viloperiod men kan odlas torrare om den får lägre temperaturer på vintern. Odlas halvskuggigt till ljust.

## DENDROBIUM

Denna typ har långa kannlika bulber med blad längs hela bulben. Den tappar vanligtvis sina blad vid kallare och torrare väder. Typen blommor med en till fem blommor per nod på bladlösa bulber från slutet av vintern till tidigt på våren.

### Grupp 1

Arter: Den. chrysanthum, Den. friedricksianum, Den. nobile, Den. wardianum.

**Odling** Ge den varmt då den växer på sommaren. Vattnas och gödglas mycket från det att de nya rötterna visar sig fram tills de nya bladen börjar växa ut från toppen på bulben. Därefter ökas ljusmängden och vattning och gödning minskar till ett minimum. Sänk nattetemperaturen till 5-10 grader. Med andra ord, glöm bort den ett tag.

### Grupp 2

Arter: Den. superbum, Den. crassinode, Den. falconeri, Den. fimbriatum, Den. findlayanum, Den. heterocarpum, Den. loddigesii, Den. moniliforme, Den. parishii, Den. primulinus och Den. transparens.

**Odling** Samma som för grupp 1, men med en nattetemperatur under vintern på 13 grader.

## CALLISTA

De flesta arter av denna typ har hängande blomstänglar.

Arter: Den. aggregatum, Den. chrysotoxum, Den. densiflorum, Den. farmeri och Den. thyrsoflorum.

**Odling** Ge denna typ temperaturer på 15-32 grader på sommaren och halvskugga, den vattnas och gödglas måttligt under denna period. På vintern får temperaturen sjunka till minimum 10 grader. Vattna bara så att bulberna inte skrynklar sig, ingen gödning under denna period.

## LATOURIA

Bladen på toppen av bulben är stora och läderartade på denna typ. Blomstänglarna är raka och bär ofta gul-gröna blommor.

**Odling** Som SPATULATA typen, men med en kallare och torrare vinter vila.

## FORMOSE

Denna typ har kannlika bulber, där bulberna och bladfästena är täckta med svarta hår. Blommorna är ofta vita och upptill 10 cm breda.

Blommorna är ofta två eller tre till antalet, dessa kommer från toppen av bulben och är mycket hållbara. Arter: Den. draconis, Den. formosum, Den. infundibulum, Den. lowii, Den. lyonii, Den. margaritaceum, Den. sanderae och Den. schuetzii.

**Odling** Intermediärt till kallt hela året runt, 10-15 grader om natten och upp till 30 grader på dagen. Vattnas och gödglas under tillväxt. Typen behöver en kortare torr vila när de nya bulberna är färdigväxta. Typen hålles lätt fuktig tills ny tillväxt börjar.

## ANDRA ARTER

Den. tetragonum, Den. linguiforme, Den. gracillimum och Den. cuthbertsonii (sophonitis).

**Odling** Beror på plantans ursprung. Men det är generellt sett säkert att odla dem intermediärt till varmt (13-15 grader på natten). En lätt uttorkning på vintern eller när bulberna växtfärdigt.

Reprinted and translated with permission of the

**American Orchid Society**  
at Fairchild Tropical Botanic Garden  
10901 Old Cutler Road, Coral Gables, FL 33156  
[www.aos.org](http://www.aos.org)