

# Sophronitis cernua Lindl.

LOKAKUU 2003

*Sophronitis modesta* Lindl.; *Sophronitis hoffmannseggii* Rchb.f.; *Sophronitis isopetala* Hoffmanns.; *Sophronitis nutans* Hoffmanns.; *Cattleya cernua* (Lindl.) Beer; *Epidendrum humile* Vell.

Teksti © Visa Lipponen, kuva © Esko Puupponen/Suomen Orkideayhdistyksen kuva-arkisto

## Kotiseutu

Tämä epifyyttinen tai litofyyttinen laji on kotoisin Boliviasta ja Brasilian itäosista.



## Kukinta-aika

*Sophronitis cernua* kukkii parhaimmillaan kolme kertaa vuodessa ja kukinta voi tapahtua mihin vuodenaikaan tahansa. Kukinto kehittyy melkein täysikasvuisen yksilehtisen varsimukulan latvaan. Kukat avautuvat pian sen jälkeen, kun nuppuja suojanneen lehden lapa on oiennut. Kukinnossa on 1-5 tavallisesti oranssia tai oranssinpunaista kukkaa ja useimmiten huulen tyvi on keltainen. Kukan halkaisija on noin 2,5 cm.

## Hoito-ohjeet

*Sophronitis cernua* on suvun lajeista ehdottomasti helppohoitoisin ja ainoa, joka ei tarvitse talvella viileää lepoaikaa. Viihtyäkseen laji vaatii kuitenkin kohtuullisen ilman kosteuden ja parhaiten se menestyykin kasvikaapissa.

Lajia voi kasvattaa ruukussa, mutta kasvikaapissa se viihtyy parhaiten rimakorissa tai epifyyttinä esimerkiksi korkkitammen kaarnalle istutettuna. Lämpimissä kasvikaapin oloissa laji kasvaa ympäri vuoden ilman varsinaista pitkää lepoaikaa. Varsinkin uusien versojen kasvaessa ja kukinta-aikana se vaatii säännöllistä kastelua, mutta kasvualustan pitää aavistuksen verran kuivahtaa kastelujen välillä. Kukinnan jälkeen lajilla on lyhyt lepoaika, jolloin se ei kaipaa aivan yhtä paljon vettä. Kasvia voi lannoittaa ympäri vuoden orkidealannoitteella parin viikon välein lukuun ottamatta kukinnan jälkeistä lyhyttä lepoaikaa.

Epifyyttinä korkkitammen kaarnalla kasvaessaan *Sophronitis cernua* voi kaivata jopa päivittäistä kastelua, ruukussa ja rimakorissa kasvavan kasvin kastelun tarve ei ole yhtä suuri.

*Sophronitis cernua* vaatii kohtuullisesti valoa. Se ei kuitenkaan siedä pitkäaikaista suoraa aurinkoa ja se pitää ehdottomasti suojata etenkin kesän raa'alta paahteelta. Talvella kunnolla kasvaakseen ja kukkiakseen laji vaatii lisävaloa.

## Sopiva kasvualusta

Sekä ruukussa että rimakorissa kasvatettuna voi käyttää seosta, joka koostuu männyn kaarnasta, puuhiilestä ja sammalesta. Rimakori kannattaa vuorata sisältä päin ensin rahkasammalella, jotta varsinainen kasvualusta ei valu sieltä pois. Jos kasvi istutetaan epifyytiksi korkkitammen kaarnalle, niin sen tyvelle kannattaa laittaa tukko sammalta, jotta kasvin juuret lähtisivät kunnolla kasvuun. Kun juuret kasvavat pitkin korkkitammen kaarnaa, ei niiden ympärille enää tarvitse lisätä sammalta.

---