



## Wollemi Pine™

### Fossiler

Man vet genom fossiler att denna art, *Wollemia nobilis*, tillsammans med *Ginkgo biloba*, *ormbunks-* och *fräkenväxter* dominerade skogarna på kontinenten Gondvana för mellan 200 och 65 miljoner år sedan. Skogarna blev utrotade under den tid, då dinosaurierna regerade. *Wollemias* överlevnad är en mycket betydande upptäckt på 1900-talet, fullt jämförbar med en upptäckt av en levande dinosaurie.

### Bestånd och målsättning

Mindre än 100 vuxna träd har lyckats överleva i dalgångarna runt Blue Mountains. Den exakta växtplatsen är hemlig och är bevakad av vakter för att skyddas mot inkräktare. Tillsammans har forskare och duktiga odlare lyckats föröka växten med frö och sticklingar. Målsättningen har hela tiden varit att bevara arten genom att göra Wollemi Pine™ tillgänglig för entusiaster runt om i världen.

### Var finns möjligheten?

För att trädet ska kunna nå ut till alla intresserade, har samarbetsparter letats upp runt om i världen. Företaget Wollemi Pine International anlitar större företag i de olika världsdelarna och representanter i de olika länderna. Hornhems Handelsträdgård har gjort det möjligt att genom Blomsterlandets butiker erbjuda de växtintresserade människorna i hela Sverige Wollemi Pine™. Wollemi Pine™ finns för övrigt att beskådas i botaniska trädgårdar i Europa och runt om i världen.

Det har visat sig att Wollemi Pine™ är ett anpassningsbart träd och hårdigt i låga temperaturer. Tack vare de här och andra goda egenskaper är det mycket odlingsvärt.

### Bevara arten

En fond har upprättats för Wollemi Pine™ där delar av försäljningsvärdet sätts in. Fonden arbetar för artens bevarande.

Läs mer om Wollemi Pine™ på:

[www.hornhems.se](http://www.hornhems.se) eller [www.wollemipine.com](http://www.wollemipine.com)

BLOMSTERFRÄMJANDET är branschorganisationen med uppdrag att sprida information och inspiration om svenskproducerade blommor. Vi bistår gärna med artikeluppslag, faktaunderlag och bildmaterial.



## Skötsel för användning i kruka inomhus och utomhus

Wollemi Pine™ kan användas både inomhus och utomhus i krukor.

### Vattning

Kontrollera jorden i krukans genom att sticka ner fingrarna ca 5 cm från krukkanten. Wollemi Pine™ ska endast vattnas om jordlagrets översta 5 cm är torra. Det kan betyda en gång i veckan eller en gång varannan vecka.

Kom ihåg att vattna endast när jorden har torkat. Även om det är varma sommardagar ska den torka, innan den vattnas.

### Placering

När du väljer att placera krukans utomhus bör det vara i skuggan borta från allt direkt solljus. Innan man placerar Wollemi Pine™ rekommenderas gradvis tillvänjning av ljus och miljö. I början kan bladen gulna som hos andra regnskogsplantor och hos växter som hör till familjen Araucariaceae. De återgår till sin ordinarie mörkgröna färg efter ca sex månader.

BLOMSTERFRÄMJANDET är branschorganisationen med uppdrag att sprida information och inspiration om svenskproducerade blommor. Vi bistår gärna med artikeluppslag, faktaunderlag och bildmaterial.



Som inomhusplanta föredrar Wollemi Pine att placeras ljusst vid ett fönster eller vid en dörr. Wollemi Pine™ gillar att bli placerad utomhus emellanåt. Det ska då vara i lä och skugga för att inte plantan ska chockas.

### **Beskärning**

För att behålla sin kompakta form bör Wollemi Pine™ beskäras innan tillväxten börjar på våren. Använd en ren sekator. Beskärning kan göras på upprätta stammar och grenar. Nya skott utvecklas direkt under den beskurna delen.

### **Näring**

En långtidsverkande, väl sammansatt näring med lågt fosfortal kommer att leda till en optimal tillväxt. Följ alla medföljande instruktioner som tillhör plantan. När man har Wollemi Pine™ i en kruka och tillför bara lite näring påverkar det tillväxthastigheten.

### **Omplantering**

Wollemi Pine™ har inte särskilt kraftigt rotsystem och plantan behöver inte planteras om så ofta. Detta gör därför växten lämpad för krukodling.

### **Tips vid omplantering**

- använd en något större kruka än den som växten står i.
- välj en kruka med rejäla bottenhål för avrinning.
- fyll botten på den nya krukans med en jord av god kvalitet. Se till att rotklumpen kommer på samma nivå som i den tidigare krukans.
- placera rotklumpen i krukans och fyll på med jorden.
- tryck till jorden lätt, skaka krukans så att alla tomrum fylls och se till att rotklumpen blir täckt av ett tunt lager.
- vattna grundligt direkt efter planteringen och vänta med nästa giva, tills jorden torkat till.

Följ instruktionerna på medföljande etikett om du behöver tillsätta något långtidsverkande näringsgranulat.

### **Skötsel för trädgården**

Wollemi Pine™ kommer att upplevas som ett sensationellt och originellt träd, en äventyrsplantering, en levande skulptur.

BLOMSTERFRÄMJANDET är branschorganisationen med uppdrag att sprida information och inspiration om svenskproducerade blommor. Vi bistår gärna med artikeluppslag, faktaunderlag och bildmaterial.



## Härdighet

Wollemi Pine™ har testodlats i en rad olika temperaturer från -5° C upp till +45° C och man tror att den kan vara långt härdigare än så. Försök som har gjorts i USA och Japan har indikerat på att den överlever i temperaturer som går ner till - 12° C.

Wollemi Pine™ är ett tåligt träd. Det har starka och böjliga stammar, grenar och barr för att stå emot stark vind.

## Odling

Som småplanta, upp till 18 månader, kan Wollemi Pine™ växa med en halv meter per år. En mogen planta kan växa en meter på ett år och uppnå en höjd på totalt 20 meter under sin livstid. Om man inte ger näring och om man låter växten stå i halvskugga eller helt i skugga kommer den att växa långsammare.

## Jord

Wollemi Pine™ tolererar många typer av jord men föredrar en väl-dränerad, näringsrik och vattenhållande jord, som är lätt sur, pH 5,5 till 6.

## Växtplats

Ställ din kruka på en ljus plats, skyddad mot stark sol, vind och regn.

## Plantering

Den bästa tidpunkten för plantering av Wollemi Pine™ utomhus är den varmare delen av året.

Direkt efter planteringen ska man vattna jorden rejält och sedan vänta med nästa vattning, tills 5 cm av jorden är torr.

Ta bort den medföljande krukans före den första omplanteringen.

## Beskärning:

Wollemi Pine™ kan beskäras hårt, upp till två tredjedelar av plantan kan tas bort. Beskärning kan göras på både stam och grenar. Nya skott kommer vanligtvis precis under beskärningspunkten. För att stimulera tillväxten efter beskärningen kan man tillsätta långtidsverkande näring.

Den bästa tidpunkten för beskärning är under vintern/senvintern, innan tillväxten kommer igång. Använd rena beskärningsverktyg.

**BLOMSTERFRÄMJANDET** är branschorganisationen med uppdrag att sprida information och inspiration om svenskproducerade blommor. Vi bistår gärna med artikeluppslag, faktaunderlag och bildmaterial.