

PROFFSEN VÄLJER E-PLANTA!

Tanken bakom E-planta är enkel – att erbjuda de bästa växterna för vårt ofta tuffa, svenska klimat. Att få kallas E-planta är däremot svårt.

Bakom namnet ligger ett system där växter noggrant väljs ut och under ett antal säsonger provodlas på flera platser i Sverige. Därefter väljer vår expertgrupp de friskaste och mest livskraftiga plantorna. Bara dessa kallas E-planta och får sätta ett E som tillägg till sitt namn.

Nästa gång du väljer växter; sök efter E, som i E-planta. Självklart producerar vi bara i Sverige – bra för både planta och miljö.



Speciellt utvalda för svenskt klimat

En E-planta är alltid utvald för svenskt klimat och odlas i Sverige. Det ger säkra underlag till korrekta zonangivelser och växtbeskrivningar.



Friska och motståndskraftiga

En E-planta kommer alltid från ett friskt utgångsmaterial. Det ger bättre motståndskraft mot sjukdomar och skadegörare.



Enkelt att komplettera

En E-planta kommer alltid från godkända svenska frökällor eller moderplantor. Kort sagt får du samma växt när du kompletterar eller handlar från olika plantskolor.

LIVSKRAFTIGA VÄXTER FÖR HELA SVERIGE

E-planta är unikt. Ingen annanstans än i Sverige finns ett system med så noggrann kontroll på ursprung, hårdighet och andra egenskaper hos växtmaterialet som för E-plantor. När du köper E-plantor från svenska plantskolor vet du vad du får och vi är stolta över att kunna erbjuda livskraftiga växter för hela landet.



E-planta ekonomisk förening
Kungsgårdsvägen 8A
234 56 Alnarp

www.eplanta.se
@eplantaekonomiskforening
info@eplanta.se



VÄXTER UTVALDA FÖR SVENSKT KLIMAT





E-planta är unikt

Bakom E-planta ligger ett unikt samarbete mellan plantskolister, forskare och växtanvändare runt om i landet med målet att skapa bättre och säkrare växtmaterial för svenska förhållanden – såväl för offentliga miljöer som privata trädgårdar.

Varje E-planta är resultatet av ett system som omfattar produktutveckling, provodling och marknadsföring av växter som är utvalda för svenskt klimat. Stiftelsen Trädgårdsodlingens Elitplantstation, EPS, äger varumärket E-planta och har en expertgrupp som väljer ut de växter som får märkas med kvalitetsbeteckningen E.

I expertgruppen finns bred kompetens med representanter för forskning, plantskolor samt växtanvändare i både offentlig verksamhet och inom fritidsodlingen.

Flertalet av våra E-planter är framtagna genom olika utvecklingsprojekt vid Sveriges Lantbruksuniversitet (SLU). Ett samarbete med motsvarande E-plantsystem i Norge har medfört att även växter utprovade i Norge har fått svensk E-märkning.

För att långsiktigt skapa resurser till produktutveckling av E-planter, har landets främsta plantskolor bildat E-planta ekonomisk förening, som idag har 21 medlemmar. Det är endast medlemmar i föreningen som får lov att producera E-planter.



Hårda krav för E-märkning

För att få E-status måste växterna uppfylla höga krav på art- och sortäktighet, sundhet och odlingsvärde. Odlingens värde fastställs genom provodling under flera säsonger på olika platser i landet. Provodling ger också underlag till säkra zonangivelser och korrekta växtbeskrivningar.

All produktion i Sverige

Plantskolorna måste följa strikta regler för att få använda varumärket E-planta. Produktion och hantering kontrolleras av Statens Jordbruksverk. All produktion sker inom Sverige för att kontrollen ska kunna upprätthållas. Därför kan inga utländska plantskolor tillhandahålla E-planter.

E-planter löser problem

I utvecklingen av nya E-planter finns några grundläggande krav – sorten ska lösa problem, uppfylla behov och skapa odlingsvärde på lång sikt. Fokus ligger exempelvis på tåliga sorter av träd som klarar framtidens urbana miljöer samt långlivade marktäckande buskar för offentliga miljöer med ett estetiskt värde i blomning, frukter och höstfärger. I allt utvecklingsarbete följer de höga kraven på art- och sortäktighet samt sundhet med.



Bevarande av genetisk kvalitet

E-plantsystemet säkrar de genetiska egenkaperna både för fröförökade och vegetativt förökade E-planter på följande sätt:

- ➔ Endast fröer från godkända frökällor får användas. För att bevara utvalda frökällor och säkra frötillgången har E-planta förutom tillgång till vilda lokaler även egna fröplantager.
- ➔ Ursprungsplanter till vegetativt förökade E-planter bevaras i klonarkiv hos EPS. Plantorna är testade och renade för de plantburna sjukdomar som kan förekomma för respektive sort. E-plantproducenterna har moderkvarter med ursprung från klonarkivet.



Spårbarhet genom chip-märkning

Alla E-märkta trädsorter med stamomfång från 10–12 cm och uppåt märks i plantskolan med ett chip i stammen. Chipet innehåller information som ger trädet en unik identitet och gör att det kan spåras tillbaka till odlaren. Om problem uppstår vid leveranser och besiktningar, går det därför att fastställa att det är rätt träd med hjälp av en scanner. Härigenom förbättras spårbarheten avsevärt. Certifierade besiktningsmän för utemiljöer har möjlighet att få tillgång till scanner.



Skyddade E-planter

Flertalet av de E-planter som tillkommit under senare tid är skyddade med växtförädlarrätt inom EU och får därmed inte förökas utan tillstånd. Dessa är märkta med PBR, Plant Breeders Right. Dessutom har flera sorter även namnskyddats genom varumärkesrätt ®.

BESTÄLL E-PLANTOR I GOD TID!

Efterfrågan på E-planter är stor; beställ därför växterna i god tid. Om det gäller mycket stora antal eller udda storlekar ökar chanserna att få tag i växterna om ordern läggs flera växtsäsonger innan leverans. Producenterna kan då odla de antal och kvaliteter som efterfrågas.

Du hittar alla producenter av E-planter på **eplanta.se** under växter för yrkesanvändare. Där kan du se var i landet de är verksamma och vilka växter de är specialiserade på.