



# ÅRSBOK 2013

FÖRENINGEN SKOGSTRÄDSFÖRÄDLING

*Foto framsidan: Stiftelsen Konsul Faxes Donation har i år för första gången finansierat ett projekt om fågelbär (Prunus avium). Lars-Göran Stener, Skogforsk, ska mäta och utvärdera ett 10-årigt avkomme försök och välja ut de genetiskt bästa individerna vad gäller överlevnad, tillväxt, stamkvalitet och skadefrihet. Foto: Björn Svensson/SKOGENbild*

## INNEHÅLL

Föreningen Skogsträdsförädling 2013 -----	3
Anslag från Föreningen Skogsträdsförädling -----	4
Anslag från Stiftelsen Konsul Faxes Donation -----	6
Stödjande forskning vässar tallförädlingen -----	8
Fullt med tryffel -----	10
Contorta och lärk – bäst i klassen i norrländska höglägen -----	12
Bra gran bra i hela södra Sverige – men se upp med frosten -----	14
Verksamhets- och revisionsberättelser -----	17

### **Bli medlem i Föreningen Skogsträdsförädling**

Alla intresserade är välkomna som medlemmar i Föreningen Skogsträdsförädling. Avgiften är 600 kr för ett ständigt medlemskap och 150 kr för årsbetalande medlem. Avgiften sätts in på Plusgiro 225037-1.

# Föreningen Skogsträdsförädling 2013

Sten Jonsson  
föreståndare för Föreningen Skogsträdsförädling

År 2013 var ett turbulent börsår, som började bra med en tämligen stadig börsuppgång under den första halvan, men mitt i sommaren var i stort sett hela börsuppgången uttraderad. Året slutade dock i dur med en kraftig börsuppgång under det andra halvåret. I Föreningen valde vi att ligga med en något högre säkerhetsnivå än vad som, i efterhand, hade varit nödvändigt. Marknadsvärdet av Föreningens värdepappersportfölj ökade dock under året, efter utbetalning av forskningsanslag, med drygt 18 miljoner kronor. Motsvarande siffra för Stiftelsen Konsul Faxes Donation var 560 000 kr.

Vi har under året gjort färre värdepappersaffärer än de närmast föregående åren, det innebär att vi i stort sett inte har realiserat några vinster. Detta har resulterat i en kraftig uppbyggnad av orealiserade vinster i Föreningen, ca 25 miljoner kronor i årets bokslut.

Föreningen Skogsträdsförädlingens främsta uppgift är att stödja den vetenskapliga och praktiska skogsträdsförädlingen i landet och under de senaste 16 åren (1998 – 2013) har Föreningen delat ut sammanlagt närmare 200 miljoner kronor.

Under 2013 beviljade Föreningen totalt 10,9 miljoner kronor (9,6) i anslag, varav 5,3 miljoner kronor (4,1) till enskilda forskningsprojekt och 5,5 miljoner kronor (5,5) som stöd till Skogforsks förädlings- och förökningsverksamhet inom och i anslutning till Skogforsks ramprogram. Därutöver beviljades 48 800 kronor (39 000) i resebidrag.

Stiftelsen Konsul Faxes Donation beviljade under året 406 000 kronor (191 000) i forskningsanslag.

Efter synpunkter från Föreningens revisor har ett arbete inletts för att justera Föreningens stadgar och ett förslag till smärre förändringar kommer att föreläggas en extra stämma och den ordinarie stämman under 2014.

# Beviljade anslag från Föreningen Skogsträdsförädling

## *Anslag till Skogforsks ramprogram*

Skogforsk har fått 5 500 000 kr för att arbeta med skogsträdsförädling enligt ramprogrammet.

## *Genetisk analys av betydelsefulla egenskaper hos contortatall*

Harry Wu och Anders Fries, SLU, samt Johan Kroon, Skogforsk, har fått 1 290 000 kr för att för contortatall bestämma genetiska varianser och kovarianser för produktionsegenskaper samt egenskaper med betydelse för skaderisker och klimatanpassning. Sex avkommeförsök med 200–300 halvsyskonfamiljer ska analyseras.

## *Bekämpningssystem med feromoner och insecticider i granfröplantager*

Olle Rosenberg, Skogforsk, har fått 390 000 kr för att fortsätta arbetet med att minska insektsproblemen i granfröplantager. Bland annat ska en kontaktverkande insekticid i granfröplantager testas. Tanken är att den ska användas i kombination med feromonfällor, eftersom man då kan koncentrera bekämpningen till år med högt insektstryck och vid rätt tidpunkt under året. Vidare ska ett försök där abamektin och emamektinbensoat injicerades i träden sommaren 2013 utvärderas och ett angrepp av jättebastborre i en fröplantage följas upp.

## *Konkurrens effekter vid avelsvärdering av skogsträd*

Gunnar Jansson och Johan Kroon, Skogforsk, har fått 600 000 kr för att modellera och kvantifiera konkurrens effekter mellan träd. Den övergripande frågan är om det finns genotyper som växer bra tillsammans med andra träd, och därmed bidrar till en högre arealproduktion.

## *Provenienseffekter vid avelsvärdering av contortatall*

Johan Kroon och Gunnar Jansson, Skogforsk, har fått 780 000 kr för att utvärdera de s.k. ”Rockadförsöken”, som lades ut under 1980-talet. I dessa finns provenienser från stora delar av contortans naturliga utbredningsområde. Syftet är att få en säkrare avelsvärdering genom att väga in provenienseffekter.

## *Mildras inavelsdepressionen i tallfröplantager av konkurrens mellan embryon?*

Sara Abrahamsson, Torgny Persson, Tim Mullin och Bengt Andersson Gull, Skogforsk, har fått 933 000 kr för att testa hypotesen att konkurrens i fröämnet mildrar den förväntade inaveln i en fröplantage. Hos tall kan två till tre pollen-korn befrukta flera äggceller inom ett fröämne, men konkurrensen mellan embryona gör att normalt endast ett gror.

## *Långsiktigt bevarande av ursprungsträd av gran*

Sara Abrahamsson, Gunnar Jansson, Bo Karlsson och Johan Westin, Skogforsk, samt Martin Lascoux, Uppsala universitet, har fått 295 000 kr att samla in väv-

nadsprover från samtliga ursprungsträd i det svenska granförädlingsprogrammet. Ur proverna ska DNA extraheras och förvaras i lågtemperaturfrysar. Syftet är att på sikt kunna dokumentera ursprungsträdens genetiska struktur, variabilitet, diversitet, härkomst och släktskap med hjälp av DNA-analyser.

#### *Revision och analys av en försöksserie med gran av olika ursprung och förädlingsnivå*

Mats Berlin och Bo Karlsson, Skogforsk, samt Helena Gålnander, Bergvik Skog, har fått 365 000 kr för att mäta och analysera en försöksserie med gran. I försöken växer provenienser från Sverige, Baltikum, Polen och Vitryssland, plantagematerial från Sverige och Baltikum samt beståndsfrö från svenska kulturbestånd med östeuropeiskt ursprung. Syftet med studien är att:

- utveckla nya, klimatrobusta förflyttningsfunktioner
- utöka databasen i TREEPLAN, bl.a. för att kunna skatta s.k. gruppeffekter
- undersöka tillväxtrytm, skador och produktion hos beståndsmaterial från svenska kulturbestånd med östeuropeiskt ursprung
- öka kunskapen om vinstnivåer för olika genetiska material.

#### *Förbättring av askens motståndskraft mot askskottsjukan*

Lars-Göran Stener, Skogforsk, och Michelle Cleary, SLU, har fått 230 000 kr av Föreningen Skogsträdsförädling samt 230 000 kr från Stiftelsen Konsul Faxes Donation för att välja ut vitala askar i bestånd som drabbats kraftigt av askskottsjukan och följa deras utveckling under en femårsperiod. Syftet är att få fram ett odlingsmaterial som är mer resistent mot askskottsjukan och samtidigt arkivera askar med hög motståndskraft ur genbevarandessynpunkt.

#### *Förädlingsstrategier för arter med små ekonomiska resurser*

Andreas Helmersson, Sara Abrahamsson och Johan Westin, Skogforsk, har fått 300 000 kr för att utarbeta förädlingsstrategier och konsekvensanalyser för lärk i Sverige (europeisk, japansk och sibirisk lärk samt dess hybrider). Strategierna ska utformas så att de kan tillämpas även för andra ”mindre” trädslag, som björk, asp och poppel.

#### *Tryckning av boken ”Genetics Applied to Forestry An Introduction”*

Gösta Eriksson, SLU, har fått 90 000 kr för tryckning av en ny och utvidgad version av boken *An Introduction to Forest Genetics*. Den nya versionen tar upp effekterna av klimatförändring och skogligt genbevarande samt utvecklingen inom molekylärgenetiken, inklusive sekvenseringen av granens genom.

#### *Resestipendier m.m.*

Gösta Eriksson, SLU, har fått 28 000 kr för att delta i *2nd Annual World Congress of Biodiversity 2013* i Nanjing, Kina.

Samuel Egbäck, SLU, har fått 21 000 kr för att delta i konferensen *Complex Forest Ecosystems, from Tree to Landscape* i New Orleans, USA.

Mats Eriksson, Skogforsk, har fått 22 000 kr för busshyra i samband med *The Sixth Field Geneticists Network Meeting Sweden*, som arrangerades i september 2013.

# Beviljade anslag från Stiftelsen Konsul Faxes Donation

## *Mätning och utvärdering av avkommeförsök med fågelbär*

Lars-Göran Stener, Skogforsk, har fått 176 000 kr för att mäta och utvärdera ett 10-årigt avkommeförsök med fågelbär. Syftet är att kunna välja ut de genetiskt bästa individerna vad gäller överlevnad, tillväxt, stamkvalitet och skadefrihet.

## *Förbättring av askens motståndskraft mot askskottsjukan*

Lars-Göran Stener, Skogforsk, och Michelle Cleary, SLU, har fått 230 000 kr för att förbättra askens motståndskraft mot askskottsjuka. Projektet samfinansieras med Föreningen Skogsträdsförädling (se sidan 5).

*Blommande fågelbär en solig majdag. Blir svensk natur vackrare än så här? Södra Sverige utgör nordgräns för många ädla lövträd. Därför är det viktigt att ha kontroll på genetiska egenskaper som är kopplade till klimatisk anpassning. För att förbättra dagens skogsodlingsmaterial av fågelbär finansierar Stiftelsen Konsul Faxes Donation nu ett projekt för att välja ut genetiskt bra individer. Foto: Björn Svensson/SKOGENbild*



---

# Stödjande forskning vässar tallförädlingen

---

Det är nog inte många som blir upphetsade av en slutrapport med namnet ”*Quantitative Genetic Survey of Scots Pine – Genetic Variance and Covariance Matrices for Commercial Breeding Objective and for Climatic Adaptation*”. Det är synd. För när man pratar med en av rapportförfattarna, Anders Fries, forskare vid SLU i Umeå, visar det sig vara en intressant studie och ett bra exempel på den stödande forskning som vässar svensk skogsträdsförädling.

– Syftet med vår studie var att ta fram underlag för att kunna väga in vedens egenskaper i tallförädlingen, berättar Anders Fries. Förädling handlar ju inte bara om att få träd som växer snabbt – det gäller också att få fram träd med bra virke.

Forskarna mätte höjd och diameter på runt 800 tallar från 180 helsyskonfamiljer i en 40-årig avkommeprövning i Ångermanland.

Dessutom borrades alla träden i brösthöjd – från bark till bark genom mörgen.

Borrkärnorna analyserades med Silviscan, ett instrument som med hjälp av bildanalys, röntgen och röntgendiffraction mäter olika vedegenskaper, som densitet, fibertjocklek och mikrofibrillvinkel. Man kan också bedöma vedens elasticitet, som är ett indirekt mått på böjhållfastheten.

Dessutom mättes provträden i fält med det nyzeeländska instrumentet Hitman. Det bygger på kunskapen att ljud rör sig snabbare i ved som har liten växtvridenhet, låg mikrofibrillvinkel, längre fibrer och/eller hög densitet. En hög ljudhastighet indikerar därför att virket har hög hållfasthet. Vid mätning med Hitman slår man in två kilar i

stammen, knackar med en hammare på den övre och mäter hur lång tid det tar för ljudvågen att ta sig till den nedre. Mätningen tar bara någon minut.

– Nu hade vi en massa data om varje träd, och vi visste hur träden var släkt med varandra, nu var det bara att räkna på genetiska korrelationer säger Anders. Det viktigaste vi kom fram till var att:

1. Det var ett starkt samband mellan vedegenskaper i ung ålder och samma egenskaper i högre ålder. Det kunde vi se med Silviscan-instrumentet, som mäter vedegenskaperna i varje enskild årsring.

2. Träd med genetiska egenskaper för att växa bra hade generellt sämre vedegenskaper än familjer som växte lite långsammare. Det här sambandet har varit känt länge, men med våra data kan förädlarna nu räkna sig fram till ett urval som optimerar tillväxt- och vedegenskaper.

2. Elasticiteten mättes med både Silviscan och Hitman, och det visade sig vara en god överensstämmelse mellan dessa mättekniker. Vi tycker därför att man i framtiden bör mäta alla träden i avkommeprövningarna med Hitman vid ungefär tio års ålder, avslutar Anders Fries. Det kostar inte så mycket, men ger massor med värdefull information om trädens vedegenskaper.

*Mätning med Hitman i den 40-åriga avkommeprövningen i Ångermanland. Foto: Zhiqiang Chen*

Projekt: Quantitative Genetic Survey of Scots Pine – Genetic Variance and Covariance Matrices for Commercial Breeding Objective and for Climatic Adaptation.

Totalt beviljat belopp: 1 522 000 kr

Kontakt: Anders Fries  
anders.fries@slu.se





---

# Fullt med tryffel

---

## **Hypotesen föll, åtminstone så här långt. Men odlingsmässigt är det succé. Så kan man sammanfatta Christina Wedéns försök med tryffelprovenienser på Gotland.**

Med stöd av Konsul Faxes Donation planterades 2008 150 ettåriga ek- och hasselplantor i Fröjel socken på sydvästra Gotland. Plantorna hade odlats i jord som ympats med sporer av ätlig svart tryffel, *Tuber aestivum*, från fyra olika platser; Gotland, England, Frankrike och Italien. Hypotesen var att lokal tryffel skulle vara bättre anpassad till de lokala förhållandena och därmed klara sig bättre. Hösten 2013 gjordes en större revision.

– Först gick vi över försöket med en tryffelhund, men vi kunde inte hitta några fruktkroppar, berättar Christina Wedén, som forskar kring tryffel på Uppsala universitet. Men det var egentligen inte heller väntat, plantorna är fortfarande alltför unga.

---

## **Om gotländsk tryffel**

Gotland har vad vi vet i dag världens nordligaste förekomst av ätlig tryffel (*Tuber aestivum* – den kallas också Bourgognetryffel). Det var först 1977 som man säkert kunde visa att arten fanns på ön. Det var dock ingen ny förekomst, studier av DNA-förändringar antyder att den funnits här i 8 000 år – man har bara inte letat efter den!

Sedan slutet av 1990-talet har intresset för den gotländska tryffeln ökat dramatiskt. 2012 skördades 700 kilo "vild" tryffel på ön. Dessutom har ett 25-tal planteringar anlagts med ympade plantor.

Smakmässigt går det inte att skilja den gotländska tryffeln från fransk och italiensk tryffel av samma art.

Därefter togs rotprover på varannan planta. I princip alla kortrötter visade sig då vara täckta med mykorrhiza av ätlig tryffel – arten växer naturligt som mykorrhiza på bland annat ek och hassel.

– Vi hittade väldigt få rötter utan mykorrhiza och vi hittade väldigt lite mykorrhiza av andra arter, säger hon.

Däremot gick det inte att se någon skillnad mellan tryffelprovenienser, det var i princip lika fullt med mykorrhiza på alla plantor.

– Så här långt har vi alltså inte funnit något stöd för hypotesen att lokal tryffel skulle klara sig bättre. Sedan får vi se vad mina kollegor i England, Frankrike och Italien kommer fram till. De har lagt ut försök med samma tryffelprovenienser, men jag har inte sett deras data ännu.

– Vi kan dock inte utesluta att det blir proveniensskillnader längre fram. Därför är det viktigt att vi följer försöket. Däremot är jag övertygad om att vi kommer att plocka mycket tryffel i försöket om bara några år, avslutar Christina. Vi vet att marken är gynnsam, ett angränsande ekbestånd planterades 1999 och där har vi hittat tryffel varje år sedan 2005.

**Övre bilden:** Christina Wedén med tryffelhundar. Bild från 2008 års Årsbok, när anslaget beviljades. Foto: Erika Lidén

**Nedre bilden:** Från 2013 års Nobelmiddag: Förrätten var en pärlhönsmosaik smaksatt med gotländsk tryffel och kantarell-duxelle med tryffelmajonnäs. Foto: Stadshusrestauranger/ Karin Backlund

Projekt: Tryffelodling i Sverige – Tryffelproveniensens påverkan på odlingsresultat.

Totalt beviljat belopp: 72 000 kr

Kontakt: Christina Wedén  
christina.weden@fkog.uu.se



---

# Contorta och lärk – bäst i klassen i norrländska höglägen

---

**Contorta på tallmark, lärk på granmark och vanlig gran på de bördigaste markerna. Det är bästa menyn för norrländska höglägen, enligt en långtidsstudie.**

Runt 1980 var det mycket diskussion om de svenska fjällskogarna. Skogsföretagen ville avverka, men var osäkra på hur man skulle få upp ny skog. En av de lösningar som diskuterades var att ta in härdiga trädslag från andra delar av världen.

Åren 1983 till 1987 anlade dåvarande Skogsförbättring 26 försök längs den svenska fjällkedjan. Där planterades sex utländska trädslag tillsammans med vanlig tall och gran.

Den senaste inventeringen gjordes efter 20 år. Arbetet leddes av Johan Westin, Skogforsk. Så här sammanfattar han resultaten:

## **På tallmarker...**

... har contortatalen (*Pinus contorta*) vuxit bäst, men den har inte varit problemfri. I början dog en hel del plantor. Det har också varit problem med stabiliteten.

Vanlig tall (*Pinus sylvestris*) är efter 20 år metern kortare än contortan, i genomsnitt tre meter för tallen mot fyra för contortan. Dessutom har det varit stora avgångar.

## **På de bördigare markerna...**

... är den ryska lärken (*Larix sukaczewii*) en klar vinnare. Men det var stora avgångar det första året och det är en del problem med stabiliteten.

## **På de allra bördigaste markerna...**

... ska det nog vara en granart, eftersom de kombinerar hög tillväxt med bra stamkvalitet.

Sibirisk ädelgran (*Abies sibirica*) är sen i starten och frostkänslig, men har haft en hög överlevnad.

Den nordamerikanska klippgranen (*Abies lasiocarpa*) har också haft en hög överlevnad och växer bra när den kommer igång. Den är frostkänslig, men klarar sig bra högre upp i sluttningar, även i kärvt klimat.

Vanlig gran (*Picea abies*) är nog huvudalternativet för de här markerna. Den stampar ofta några år, men överlever. Och när den väl börjar växa, så tuffar den på bra. Det som framförallt talar för granen är att har vi lång erfarenhet av trädslaget.

## **Och så två som inte riktigt höll måttet ...**

Den nordamerikanska svartgranen (*Picea mariana*) har haft god överlevnad och i motsats till de andra granarterna vuxit snabbt i ungdomen. Men den långsiktiga virkesproduktionen blir troligen ganska låg.

Sämst har det gått för den nordamerikanska vitgranen (*Picea glauca*), som kombinerar låg överlevnad och långsam etablering.

21 av försöken var s.k. överlevnadsförsök, där trädslagen sattes radvis. Konkurrensen mellan raderna gör att det inte är meningsfullt att mäta dem fler gånger. De fem produktionsförsöken, där träden växer i parceller, kan däremot följas i många år till.

Från 20-årsrevisionen. Vitgran i förgrunden.  
Foto: Jörgen Hajek, Skogforsk

Projekt: Norrländska trädslagsförsök ("SO-försöken") – resultat från 20 års revisionen.

Totalt beviljat belopp: 400 000 kr

Kontakt: Johan Westin

johan.westin@skogforsk.se



---

# Bra gran bra i hela södra Sverige – men se upp med frosten

---

**Vi kom inte i mål. Vi kunde inte fånga orsakerna till genotyp x miljöspel med hjälp av klimatdata. Så sammanfattar Mats Berlin, Skogforsk, det stora projekt för effektivare användning av gran som Föreningen Skogsträdsförädling finansierat. Samtidigt kan resultaten förenkla valet av odlingsmaterial i södra Sverige.**

Skogforsk har nyligen genomfört en stor metaanalys, där träddata från 17 försöks-serier med totalt 65 försök söder om 60°N har analyserats och jämförts med 25 klimatvariabler från SMHI:s senaste klimatmodeller. Där ingick bland annat medeltemperatur, temperatursumma, vegetationsperiod, nederbörd och torrperiod.

– Vi ville se hur ett granmaterials prestation varierade över olika odlingslokaler, säger Mats, och vi använde klimatuppgifterna för att beskriva odlingslokalerna.

– Visserligen fann vi ett lågt till måttligt genotyp x miljöspel (GxE) för tillväxt, korrelationen mellan försök var 0,7. Men vi hittade inga tydliga samband med de 25 klimatvariablerna, vi kunde alltså inte fånga orsakssambanden till denna GxE.

– Forskningsmässigt kom vi inte i mål, men å andra sidan pekar resultaten på att valet av skogsodlingsmaterial kan förenklas. Bra gran verkar växa bra på alla marker i södra Sverige och den nuvarande uppdelningen i två huvudsakliga geografiska användningsområden finner inte stöd i den här studien.

– Det var först när vi delade upp försöken i frostska-dade respektive icke frostska-dade, som vi fick ett statistiskt signifikant samspel, säger han. Det innebär att vissa gransorter rangordnade sig högt på frostutsatta lokaler och lägre på frostfria lokaler och vice versa.

Studien visar hur avgörande vårfrost är för gran i södra Sverige – och hur svårt det är att prognostisera risken för frostska-dor. Arbetet fortsätter nu i ett FutureForest-projekt. Drömmen är att få fram modeller som beskriver risken för vårfrostska-dor för ett specifikt granmaterial på en given lokal.

– Sådana klimatanpassningsmodeller blir allt viktigare i ett nytt klimat, avslutar Mats Berlin.

---

## Om Gentotyp-Miljöspel

Gentotyp-Miljöspel kallas också GxE.

**Ett lågt** GxE innebär att kloner och familjer får samma rangordning på alla lokaler, oberoende av bördighet, jordart, markfuktighet och lokalklimat.

**Ett högt** GxE innebär tvärtom att familjer eller kloner får olika rangordning på olika lokaler. De kan t.ex. rankas högt på en bördig mark och lågt på en magrare.

*Det är svårt att prognostisera risken för vårfrostska-dor med klimatdata, visar denna studie. Foto: Bo Karlsson*

*Projekt: Effektivare användning av förädlad gran i Syd- och Mellansverige genom utnyttjande av genotyp-miljö-samspelets orsakssamband.*

*Totalt beviljat belopp: 755 000 kr*

*Kontakt: Mats Berlin*

*mats.berlin@skogforsk.se*







# **Verksamhets- och revisionsberättelser**

# Medlemmar i Föreningen Skogsträdsförädling 2013

## Årsbetalande medlemmar

Areca Information  
Arjeplogs Allmänningars Förvaltning  
Arvidsjaur's Allmänningsskog  
Billerud-Korsnäs AB  
Black-Samuelsson, Sanna  
Bordsjö Skogar AB  
Bångbro Skogar  
Dalby Plantskola AB  
Gräns, Daniel  
Gällivare Allmänningsskog  
Gävle kommun  
Haparanda kommun  
Hjulebergs Egendom AB  
Härnösands Stifts Egendomsnämnd  
Högberg, Karl-Anders  
Jokkmokks Allmänningsskogar  
Jukkasjärvi Sockens allmänning  
Karlman, Lars  
Karlstads Stift  
Katrineholms kommun  
Kristianstads kommun  
Ljusdals kommun  
Luleå Stifts Skogsförvaltning  
Lunds Stift  
Malmö kommun  
Martinsson, Owe  
Moelven Skog AB  
OD Krooks Donation Skogar  
Orsa Besparingskog  
Pajala m fl s:rs Allmänningsskog  
Sannarp AB  
Simmerödsstiftelsen  
Sätra Bruk AB  
Söderhamns kommun  
Trollhättans kommun  
Tyllinge AB  
Uppsala Stift, Prästlönetillgångar  
Uppsala Akademiförvaltning Skogsförvaltningen

Vänersborgs kommun  
Växjö Stift  
Östads Säteri

## Ständiga medlemmar

Ackzell, Lennart  
Agorelius, Stefan  
Allskog INC AB, Henry Ljung  
Almqvist, Curt  
Andersson Gull, Bengt  
Arctic Paper Häfreström AB  
Arnold von, Sara  
Barklund, Åke  
Bergvik Skog AB  
BCC AB  
Bielke, Nils  
Bjärka-Säby Egendom  
Björklund- Salander, Elisabet  
Boije av Gennäs Malm, Maria  
Boo Forssjö AB  
Boxholms Skogar AB  
Bracke ForeCare AB  
Brevens Bruk AB  
Cascades Djupafors AB  
Christineholms gård  
Daga Gryts allmänning  
Daga Gåsinge Häradsallmänning  
Dalby Granar AB  
Domsjö Fiber AB  
Dylta Bruk Förvaltnings AB  
Egendomsförvaltningen i Göteborgs Stift  
Egendomsnämnden i Visby Stift  
Ehrenkrona, Erik  
Engaholms Godsförvaltning AB  
Ericsson, Tore  
Eriksson, Gösta  
Eriksson, Mats  
Eriksson, Urban  
Faxe, Jacob

Forestry Seven, Sven Sjunnesson  
 Friberg, Ragnar  
 Fries, Anders  
 Fryk, Jan  
 Gammelkroppa Skogsskola  
 Gemmel, Pelle  
 Granqvist, Åke  
 Gärds, Gabriella  
 Halmstads kommun  
 Hannerz, Mats  
 Hannrup, Björn  
 Hargs Bruk AB  
 Helgebogymnasiet  
 Holmen Skog AB  
 Håkansson, Lars  
 Häradsmarken AB  
 Jacobsson, Jonas  
 Jansson, Gunnar  
 Johansson, Stig  
 Jonsson, Sten  
 Jägermyr, Stellan  
 Karlsson, Bo  
 Kempe, Carl  
 Knauf Danogips Inlands Kartongfabrik  
 Kroon, Johan  
 Krönmark, Eric  
 Kuylenstierna, Carl Henric  
 Larsson-Stern, Marie  
 Lestander, Torbjörn  
 Lindell, Martin  
 Lindgren, Anders  
 Lindgren, Dag  
 Linköpings Stift Prästlönefond  
 LRF Skogsägarna  
 Lundell, Sven  
 Lundén, Jan-Åke  
 Löfgreen, Pehr  
 Mattson, Stefan  
 Mellanskog Ek. För.  
 Mellström, Olle  
 Molin, Håkan  
 Mölndals Kommun  
 Mörner, Hakon  
 Naturbruksgymnasiet, Osby  
 Nilsson, Bo  
 Norra Skogsägarna Ek För  
 Norske Skog Jämtland AB  
 Persson, Torgny  
 Prescher, Finnvid  
 Rasbo Häradsallmänning  
 Remröd, Jan  
 Rosvall, Ola  
 Samuelson, Karl-Rune  
 Sandberg, Thúy  
 Sandström, Jan  
 SCA Hygiene Products AB, Edets Bruk  
 SCA Skog AB  
 Skara Stift – Prästlönetillgångar  
 Skogforsk  
 Skogh, Björn  
 Skogsstyrelsen  
 Skogssällskapet AB  
 Skogström, Oskar  
 Skogsägarna Norrskog Ek För  
 Snefringe Häradsallmänning  
 Sonesson, Johan  
 Statens Fastighetsverk  
 Stener, Lars-Göran  
 Stiftelsen Skogssällskapet  
 Stora Enso Skog AB  
 Ståhl, Per H.  
 Sveaskog AB, Östersund  
 Sveaskog Förvaltnings AB  
 Svenska Skogsplantor AB  
 Sveriges Häradsallmäningsförbund  
 Sveriges Lantbruksuniversitet, SLU, S-fak  
 Sveriges Skogsindustrier  
 Sydplantor AB  
 Sätuna AB  
 Södra  
 Trolleholms Gods AB  
 Trä- & Möbelindustriförbundet (TMF)  
 Waldmann, Patrik  
 Wennström, Ulfstand  
 Werner, Martin  
 Westin, Johan  
 Wigert, Lars-Erik  
 Väster-Rekarne Häradsallmänning  
 Västerås Stift Skog AB  
 Åkers Härads Allmäningsstyrelse  
 Älvdalens Besparingsskog  
 Örebro Pappersbruk  
 Örlander, Göran

# ÅRSREDOVISNING 2013 för

# Föreningen Skogsträdsförädling

org.nr 802010-1070

Styrelsen och föreståndaren för Föreningen Skogsträdsförädling får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 1 januari – 31 december 2013.

## FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

### **Verksamhet**

Föreningens ändamål är att stödja den vetenskapliga och praktiska skogsträdsförädlingen och beståndsförnyelsen i skogarna ävensom skogsbrukets verksamhet för ökad avkastning genom förbättring av skogsmarken. Verksamheten syftar till att befordra tillämpad forskning och försöksverksamhet inom nämnda områden samt omsättning av forskningens resultat i det praktiska skogsbruket.

Uppgifterna skall föreningen lösa väsentligen genom bidrag till stiftelse eller institution med verksamhetsinriktning som ovan beskrivits. Föreningen skall därjämte utgöra ett forum för överläggningar i frågor som tillhör dess verksamhet.

Antalet medlemmar i föreningen utgjorde 31/12 2013 168 st (165 st).

Föreståndare för Föreningen har varit jägmästare Sten Jonsson.

Föreningen har under detta år beviljat sammanlagt 10 858 800 kr (9 609 206 kr) i forskningsbidrag varav

5 500 000 kr (5 500 000 kr) till Skogforsk som förstärkning till genomförandet av projekten inom det mellan Formas och Skogforsk slutna ramavtalet.

5 310 000 kr (4 070 000 kr) till enskilda forskningsprojekt för främjandet av forskning inom skogsträdsförädlingens område.

48 800 kr (39 206 kr) har beviljats i resebidrag.

Årets resultat -5 404 990 kr (-8 469 871 kr), förs i ny räkning.

Årets resultat är en följd av god börsutveckling i kombination med riskspridning och en viss försiktighet i placeringsstrategin. Föreningen har som tidigare tillämpat individuell värdering. Summa realiserade vinster uppgår per 2013-12-31 till 24 670 207 kr (5 707 696 kr).

Beträffande Föreningens resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande noter.

# RESULTATRÄKNINGAR

(tkr)

	2013-01-01 2013-12-31	2012-01-01 2012-12-31
<b>Rörelsens intäkter</b>		
Räntor och utdelningar	1 770	2 662
Medlemsavgifter	7	11
Gåvor	0	0
<b>Summa rörelsens intäkter</b>	<b>1 777</b>	<b>2 673</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>		
Bidrag enligt ramavtal till Skogforsk	-5 500	-5 500
Övriga beviljade bidrag	-5 352	-4 100
Övriga externa kostnader	-186	-228
Personalkostnader (not 1)	-297	-299
<b>Summa rörelsens kostnader</b>	<b>-11 335</b>	<b>-10 127</b>
<b>RÖRELSERESULTAT</b>	<b>-9 558</b>	<b>-7 454</b>
<b>Resultat från försäljning av anläggningstillgångar</b>		
Nettoresultat från försäljning värdepapper	412	-7 121
Värdereglering värdepapper (not 3)	3 741	6 105
<b>ÅRETS RESULTAT</b>	<b>-5 405</b>	<b>-8 470</b>

# BALANSRÄKNINGAR

(tkr)

2013-12-31

2012-12-31

## TILLGÅNGAR

### Anläggningstillgångar

#### Finansiella anläggningstillgångar

Värdepapper (not 2) 174 127 174 772

**Summa finansiella anläggningstillgångar** 174 127 174 772

**Summa anläggningstillgångar** 174 127 174 772

#### Omsättningstillgångar

##### Kortfristiga fordringar

Övriga fordringar 0 0

Upplupna intäkter 539 607

**Summa kortfristiga fordringar** 539 607

**Kassa och bank** 1 455 6 298

**Summa omsättningstillgångar** 1 994 6 905

**SUMMA TILLGÅNGAR** 176 121 181 677

## EGET KAPITAL OCH SKULDER

### Eget kapital

#### Bundet eget kapital

Grundfonden 8 000 8 000

**Summa bundet eget kapital** 8 000 8 000

#### Fritt eget kapital

Balanserad vinst 159 420 167 890

Årets resultat -5 405 -8 470

**Summa fritt eget kapital** 154 015 159 420

**Summa eget kapital** 162 015 167 420

#### Fonder

Herman Nilsson-Ehles resestipendiefond 80 80

Professor Nils Sylvéns fond 63 13

**Summa fonder** 143 93

#### Långfristiga skulder

Beviljade bidrag (not 4) 2 138 1 274

**Summa långfristiga skulder** 2 138 1 274

#### Kortfristiga skulder

Beviljade bidrag (not 4) 11 746 12 814

Övriga skulder 8 6

Upplupna kostnader 71 70

**Summa kortfristiga skulder** 11 825 12 890

**SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER** 176 121 181 677

## STÄLLDA SÄKERHETER

Generell pantsättning av aktiedepå. 16 000 16 000

## ANSVARSFÖRBINDELSER

Inga Inga

## NOTER

### Allmänna värderings- och redovisningsprinciper

- Föreningens tillämpade redovisningsprinciper är oförändrade jämfört med föregående år.
- Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta.
- Värdepapper har värderats till det lägsta av anskaffningsvärde och verkligt värde.
- Övriga tillgångar och skulder har värderats till anskaffningsvärdet.

Belopp i tkr, om inget annat anges.

#### Not 1 Löner, andra ersättningar och sociala kostnader

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Medeltal anställda har varit (varav kvinnor)	0,5 (0)	0,5 (0)

Löner, ersättningar och sociala kostnader har utgått med följande belopp:

löner och ersättningar	212	204
sociala kostnader	<u>67</u>	<u>66</u>
	279	270

#### Not 2 Värdepapper

Bokfört värde samt marknadsvärde avseende befintligt värdepappersinnehav per den 31/12, kan för de två senaste räkenskapsåren uppställas enligt följande:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Bokfört värde	174 127	174 772
Marknadsvärde	198 797	180 480
Orealiserade vinster	24 670	5 708

#### Not 3 Värderreglering värdepapper

Värdepapper har värderats till det lägsta av anskaffningsvärde och verkligt värde. I de fall bokfört värde på aktierna understiger anskaffningsvärde eller verkligt värde pga tidigare års nedskrivningar, har en värderreglering gjorts upp till det lägsta av anskaffningsvärdet och verkligt värde.

**Not 4** Beviljade men ej utbetalda bidrag

Skuldförda bidrag = beviljade men ej utbetalda bidrag fördelade på planerade utbetalningsår.

Planerat utbetalningsår	År 2013	År 2014	År 2015
Ingående skuld 2013-01-01	12 814	1 162	112
Varav utbetalda 2013	-10 571		
Varav ej rekvirerade	-2		
Resp uppskjuten utbetalning	-2 241	2 241	
Summa beviljade bidrag 2013	10 859		
(Ram 5 500 + Övr 5 310 + resebidrag 49 = 10 859)			
Varav utbetalda 2013	-486		
Varav ej rekvirerade	-4		
Varav skuldfört per planerade utbet år	10 369	8 343	2 206
Bokförd skuld 2013-12-31		Kortfr skuld: 11 746	Långfr skuld: 2 138


Stockholm den 2014-03-13



Jan Remröd  
(ordförande)



Sten Jönsson  
(föreståndare)



Sanna Black - Samuelsson



Pelle Gemmel



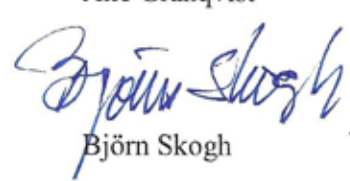
Åke Granqvist



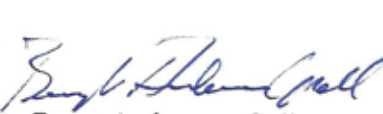
Stefan Matsson



Göran Örlander



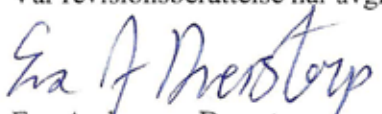
Björn Skogh



Bengt Andersson Gull

Vår revisionsberättelse har avgivits den

3/4 2014



Eva Andersson Dverstorp  
Auktoriserad revisor



Jan-Åke Lundén



## **REVISIONSBERÄTTELSE**

Till föreningsstämman i Föreningen Skogsträdsförädling

Org.nr. 802010-1070

### **Rapport om årsredovisningen**

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Föreningen Skogsträdsförädling för år 2013.

#### ***Styrelsens ansvar för årsredovisningen***

Det är styrelsen som har ansvaret för att upprätta en årsredovisning som ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och för den interna kontroll som styrelsen bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

#### ***Revisorns ansvar***

Vårt ansvar är att uttala oss om årsredovisningen på grundval av vår revision. Granskningen har utförts enligt god revisionsred. För den auktoriserade revisorn innebär detta att han eller hon utfört revisionen enligt International Standards on Auditing och god revisionsred i Sverige. Dessa standarder kräver att den auktoriserade revisorn följer yrkesetiska krav samt planerar och utför revisionen för att uppnå rimlig säkerhet att årsredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter.

En revision innefattar att genom olika åtgärder inhämta revisionsbevis om belopp och annan information i årsredovisningen. Revisorn väljer vilka åtgärder som ska utföras, bland annat genom att bedöma riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel. Vid denna riskbedömning beaktar revisorn de delar av den interna kontrollen som är relevanta för hur föreningen upprättar årsredovisningen för att ge en rättvisande bild i syfte att utforma granskningsåtgärder som är ändamålsenliga med hänsyn till omständigheterna, men inte i syfte att göra ett uttalande om effektiviteten i föreningens interna kontroll. En revision innefattar också en utvärdering av ändamålsenligheten i de redovisningsprinciper som har använts och av rimligheten i styrelsens uppskattningar i redovisningen, liksom en utvärdering av den övergripande presentationen i årsredovisningen. Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för vårt uttalande.

#### ***Uttalande***

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av föreningens finansiella ställning per den 31 december 2013 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar. Vi tillstyrker därför att föreningsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för föreningen.

## **Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar samt stadgar**

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens förvaltning för Föreningen Skogsträdsförädling för år 2013.

### ***Styrelsens ansvar***

Det är styrelsen som har ansvaret för förvaltningen.

### ***Revisorns ansvar***

Vårt ansvar är att med rimlig säkerhet uttala oss om förvaltningen på grundval av vår revision. Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige.

Som underlag för vårt uttalande om ansvarsfrihet har vi utöver vår revision av årsredovisningen granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i föreningen för att kunna bedöma om någon styrelseledamot har företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till försummelse som kan föranleda ersättningskyldig.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för vårt uttalande.

### ***Uttalande***

Vi tillstyrker att föreningsstämman beviljar styrelsens ledamöter ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Uppsala den

3/4 2014

*Eva A Dverstorp*

Eva Andersson Dverstorp

Auktoriserad revisor

*Jan-Åke Lundén*

Jan-Åke Lundén



ÅRSREDOVISNING 2013 för

# Stiftelsen Konsul Faxes Donation

org.nr 802008-1470

Förvaltaren för Stiftelsen Konsul Faxes Donation får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 1 januari – 31 december 2013.

## FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

### Verksamhet

Stiftelsens ändamål är att genom sin fond ge bidrag till

- i första hand utforskandet av inhemska, ätliga svampars livsbetingelser och utforskandet av metoder att odla dylika svampar, resp. öka deras förekomst i naturen och
- i andra hand till forskning kring de ädla lövträden och dess bevarande i önskvärd utsträckning i den svenska skogsfloran samt
- i tredje hand till utforskandet av olika svamparters mykorrhiza och dess betydelse för skogsträden och för anslag till övrig lövträdsforskning.

Förvaltare för Stiftelsen har under året varit Föreningen Skogsträdsförädling med föreningens föreståndare som förvaltningsansvarig. Föreståndare för Föreningen Skogsträdsförädling har varit jägmästare Sten Jonsson.

Stiftelsen har under år 2013 beslutat att utdela 405 700 kr (191 000 kr) i bidrag till avsedd forskning.

Årets resultat, -305 332 kr (-195 747 kr), förs i ny räkning.

Årets resultat är en följd av god börsutveckling i kombination med riskspridning och en viss försiktighet i placeringsstrategin. Årets resultat har i hög grad påverkats av höga beviljade forskningsanslag. Stiftelsen har som tidigare tillämpat individuell värdering. Summa realiserade vinster uppgår per 2013-12-31 till 798 181 kr (162 264 kr).

Beträffande Stiftelsens resultat och ställning i övrigt hänvisas till efterföljande resultat- och balansräkningar med tillhörande noter.

# RESULTATRÄKNINGAR

(tkr)

	2013-01-01 2013-12-31	2012-01-01 2012-12-31
<b>Rörelsens intäkter</b>		
Räntor och utdelningar	41	85
<b>Summa rörelsens intäkter</b>	41	85
<b>Rörelsens kostnader</b>		
Beviljade bidrag (not 2)	-406	-191
Övriga externa kostnader	-33	-31
<b>Summa rörelsens kostnader</b>	-439	-222
<b>RÖRELSERESULTAT</b>	-398	-137
<b>Resultat från försäljning av anläggningstillgångar</b>		
Nettoresultat från försäljning värdepapper	36	-267
Värdereglering värdepapper	56	208
<b>ÅRETS RESULTAT</b>	-306	-196

# BALANSRÄKNINGAR

(tkr)

2013-12-31

2012-12-31

## TILLGÅNGAR

### Anläggningstillgångar

#### Finansiella anläggningstillgångar

Värdepapper (not 1) 5 611 5 689

**Summa finansiella anläggningstillgångar** 5 611 5 689

**Summa anläggningstillgångar** 5 611 5 689

### Omsättningstillgångar

#### Kortfristiga fordringar

Övriga fordringar 0 0

Upplupna ränteintäkter 9 10

**Summa kortfristiga fordringar** 9 10

**Kassa och bank** 256 253

**Summa omsättningstillgångar** 265 263

**SUMMA TILLGÅNGAR** 5 876 5 952

## EGET KAPITAL OCH SKULDER

### Eget kapital

#### Bundet eget kapital (not 3)

Ursprunglig donation 25 25

Tillförda bundna medel 1 923 1 923

**Summa bundet eget kapital** 1 948 1 948

#### Fritt eget kapital

Balanserad vinst 3 652 3 849

Årets resultat -306 -195

Varav tillfört bundna medel 0 0

**Summa fritt eget kapital** 3 346 3 654

**Summa eget kapital** 5 294 5 602

### Långfristiga skulder

Beviljade bidrag (not 2) 0 131

**Summa långfristiga skulder** 0 131

### Kortfristiga skulder

Beviljade bidrag (not 2) 582 219

Övriga skulder 0 0

**Summa kortfristiga skulder** 582 219

**SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER** 5 876 5 952

## STÄLLDA SÄKERHETER

Generell pantsättning av aktiedepå 0 600

## ANSVARSFÖRBINDELSER

Inga Inga

## NOTER

### Allmänna värderings- och redovisningsprinciper

- Årsredovisningen har upprättats enligt Årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd. Redovisningsprinciperna är oförändrade från föregående år.
- Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta.
- Värdepapper har värderats till det lägsta av anskaffningsvärde och verkligt värde.
- Övriga tillgångar och skulder har värderats till anskaffningsvärdet.
- Stiftelsen har inte haft några anställda. Inga löner eller andra ersättningar har utbetalats.

Belopp i tkr, om inget annat anges.

#### Not 1 Värdepapper

Bokfört värde samt marknadsvärde avseende befintligt värdepappersinnehav per den 31/12, kan för de två senaste räkenskapsåren uppställas enligt följande:

	<u>2013</u>	<u>2012</u>
Bokfört värde	5 611	5 689
Marknadsvärde 31/12	6 409	5 851
Orealiserade vinster	798	162

#### Not 2 Beviljade men ej utbetalda bidrag

Skuldförda anslag = beviljade men ej utbetalda bidrag per planerade utbetalningsår.

Planerat utbetalningsår	2013	2014	2015
Ingående skuld 2013-01-01	219	131	
Varav utbetalda 2013	-174		
Resp uppskjuten utbetalning	-45	45	
Beviljade bidrag 2013		406	0
Bokförd skuld 2013-12-31	0	582	0


#### Not 3 Bundna medel

I enlighet med gällande donationsbestämmelser ska stiftelsen, då vinst redovisas, tillföra en tiondel av fondens årliga avkastning till bundet eget kapital. Härutöver har även en tiondel av realiserade vinster vid omplacering av aktier tillförts bundet eget kapital då vinst har redovisats. T o m 1984 har samtliga vinster vid aktieförsäljningar i sin helhet tillförts bundna medel.

Stockholm 2014-03-13

  
Jan Remröd  
(ordförande)


Sten Jonsson  
(föreståndare)

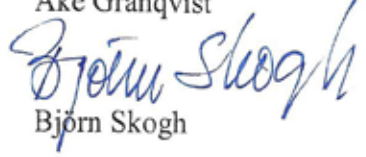
  
Sanna Black - Samuelsson

  
Pelle Gemmel

  
Åke Granqvist

  
Stefan Matsson


  
Göran Örlander

  
Björn Skogh

  
Bengt Andersson Gull

Vår revisionsberättelse har avgivits den

3/4 2014.

  
Eva Andersson Dverstorp  
Auktoriserad revisor

  
Jan-Åke Lundén



## **REVISIONSBERÄTTELSE**

Till styrelsen i Stiftelsen Konsul Faxes Donationsfond  
Org.nr. 802008-1470

### **Rapport om årsredovisningen**

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Stiftelsen Konsul Faxes Donationsfond för år 2013.

#### ***Styrelsens ansvar för årsredovisningen***

Det är styrelsen som har ansvaret för att upprätta en årsredovisning som ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen och för den interna kontroll som styrelsen bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning som inte innehåller väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel.

#### ***Revisorns ansvar***

Vårt ansvar är att uttala oss om årsredovisningen på grundval av vår revision. Granskningen har utförts enligt god revisionsred. För den auktoriserade revisorn innebär detta att han utfört revisionen enligt International Standards on Auditing och god revisionsred i Sverige. Dessa standarder kräver att den auktoriserade revisorn följer yrkesetiska krav samt planerar och utför revisionen för att uppnå rimlig säkerhet att årsredovisningen inte innehåller väsentliga felaktigheter.

En revision innefattar att genom olika åtgärder inhämta revisionsbevis om belopp och annan information i årsredovisningen. Revisorn väljer vilka åtgärder som ska utföras, bland annat genom att bedöma riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller på fel. Vid denna riskbedömning beaktar revisorn de delar av den interna kontrollen som är relevanta för hur stiftelsen upprättar årsredovisningen för att ge en rättvisande bild i syfte att utforma granskningsåtgärder som är ändamålsenliga med hänsyn till omständigheterna, men inte i syfte att göra ett uttalande om effektiviteten i stiftelsens interna kontroll. En revision innefattar också en utvärdering av ändamålsenligheten i de redovisningsprinciper som har använts och av rimligheten i styrelsens uppskattningar i redovisningen, liksom en utvärdering av den övergripande presentationen i årsredovisningen. Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för vårt uttalande.

#### ***Uttalande***

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av stiftelsens finansiella ställning per den 31 december 2013 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen.

## **Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar**

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens förvaltning för Stiftelsen Konsul Faxes Donationsfond för år 2013.

### ***Styrelsens ansvar***

Det är styrelsen som har ansvaret för förvaltningen enligt stiftelselagen och stiftelseförordnandet.

### ***Revisorns ansvar***

Vårt ansvar är att med rimlig säkerhet uttala oss om huruvida vi vid vår granskning funnit att någon styrelseledamot handlat i strid med stiftelselagen eller stiftelseförordnandet. Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige.

Som underlag för vårt uttalande om förvaltningen har vi utöver vår revision av årsredovisningen granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i stiftelsen för att kunna bedöma om någon styrelseledamot är ersättningsskyldig mot stiftelsen eller om det finns skäl för entledigande.

Vi har även granskat om någon styrelseledamot på annat sätt har handlat i strid med stiftelselagen, stiftelseförordnandet eller årsredovisningslagen.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för vårt uttalande.

### ***Uttalande***

Enligt vår uppfattning har styrelseledamoten inte handlat i strid med stiftelselagen, stiftelseförordnandet eller årsredovisningslagen.

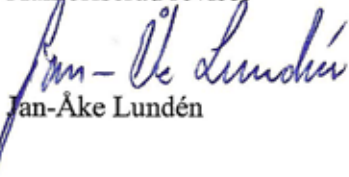
Uppsala den

31/1 2014



Eva Andersson Dverstorp

Auktoriserad revisor



Jan-Åke Lundén





**FÖRENINGEN SKOGSTRÄDSFÖRÄDLING**

Adress: Science Park, SE-751 83 UPPSALA

Tel: 018-18 85 00. Fax: 018-18 86 00.

[www.skogstradsforadling.se](http://www.skogstradsforadling.se)

Direkt till Föreningens föreståndare:

Tel: 070 - 322 65 12

e-mail: [sten.jonsson@skogstradsforadling.se](mailto:sten.jonsson@skogstradsforadling.se)