



ÅRSBOK 2019

FÖRENINGEN SKOGSTRÄDSFÖRÄDLING

Foto framsidan: Äntligen grankottår! Klängda grankottar från den första skörden från TreO-plan-
tagen G4 Sollerön. Skog som anläggs med frö från denna plantage beräknas ge en genetisk vinst
på 20 procent jämfört med oförädlat frö av lämplig proveniens. *Foto: Ulfstand Wennström, Skogforsk*

INNEHÅLL

Ordförande har ordet-----	3
Verksamheten 2019-----	5
Beviljade anslag	
Föreningen Skogsträdsförädling -----	6
Stiftelsen Konsul Faxes Donation -----	7
Slutrapporterade projekt-----	8
Stiftelsen Konsul Faxes Donation-----	10
Professor Nils Sylvéns Donation-----	15
Herman Nilsson-Ehles resestipendium -----	16
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.

Ordföranden har ordet

Ola Rosvall

Ordförande i Föreningen Skogsträdsförädling

Äntligen grankottår. Hösten 2019 kunde lagren med förädlat granfrö fyllas på. Nu kunde också de första s.k. TreO-plantagerna skördas. Det är tredje omgången fröplantager med alltmer högförädlat frö. Fröplantager är den helt dominerande metoden för att realisera förädlingsprogrammets framsteg i skogsplantor och förädlingsvinst i skogen. Det är en enkel metod som fungerar bra för tall. Men granens nyckfulla blomning skapar ofta brist på förädlat frö trots stora arealer granfröplantager. Föreningen har därför stimulerat ett forskningsprogram, ”Mera granfrö”, som beviljades förlängning under hösten 2019 så att det nu totalt löper under sex år.

Satsning på somatisk embryogenes. År 2019 är också ett märkesår för massförökning av förädlat frö, då en intressentgrupp av skogsföretag efter många års utvecklingsarbete beslutade att bygga en pilotplantskola för SE-plantor, förökade med automatiserad somatisk embryogenes. Med SE-tekniken kan ett frö bli miljoner plantor, dessutom vinner man den tid det tar att bygga och driva en fröplantage och slipper inkorsningen av oförädlat pollen.

Skogens värde synliggörs. På 1990-talet, då tillväxthöjande åtgärder och växtförädling, och för den delen även skogsförnyring, inte stod särskilt högt i kurs funderade några skogsvårdare på hur man skulle kunna premiera den skogsförvaltare som åstadkom en bra framtidsskog och inte bara kapade förnyingskostnader. Idén blev att förnyingsarbetet skulle vägledas av en ekonomisk analys där ökade kostnader kunde motiveras av ökade intäkter. Det gällde dock att hitta ett bra ekonomiskt mått på ungskogskvaliteten som speglade det större framtidsvärdet, men samtidigt låg nära i tid och kunde mätas, bland annat diskuterades måttet ”tid till brösthöjd”. Men för att skapa en verklig drivkraft bedömdes att framtidsskogens värde på något sätt måste komma in i skogsföretagens årsredovisningar och uppmärksammas på bolagsstämmorna. Det har hänt mycket sedan dess. Först blev det ett legalt krav att redovisa skogens värde i årsredovisningen med hjälp av diskontering av alla framtida intäkter och kostnader – nuvärdet. Inledningsvis fanns incitament att hålla nere skogens värden. Jag tror att det var bildandet av Bergvik Skog AB, ett skogsföretag som bara skulle leva av skogen, som ändrade hur man skulle se på värdet av skog. Och sedan, i och med upplösandet av Bergvik, skedde en rad skogsaffärer som har medfört att det nu finns ett marknadspris på stora skogsfastigheter – som dessutom överträffar de framanalyserade nuvärdena. Nu står det till och med i dagstidningarna när ett företag inventerat sin skog och kan uppdatera dess värde!

Ökad tillväxt ligger i tiden. 2019 kom också Skogsstyrelsens grundliga genomgång av hur tillväxten i skogen kan höjas på olika sätt. Allt detta skapar ett positivt sammanhang för Föreningens uppgift, att stödja skogsträdsförädlingen.

Donationer. Mitt i all denna intressanta utveckling vill vi i den här årsboken uppmärksamma någonting helt annat: Föreningen Skogsträdsförädling fick en gång förtroendet att förvalta en donation av Konsul Gunnar Faxe som rörde ökad tillgång av ätliga matsvampar! Donator och donation presenteras närmare på sidorna 11 till 14 i denna Årsbok.

Föreningen förvaltar dessutom två andra donationer: ”Professor Nils Sylvéns Donation” och ”Herman Nilsson-Ehles resestipendiefond”. De presenteras närmare på sidorna 15 och 16.

Verksamheten 2019

Sten Jonsson
Föreståndare för Föreningen Skogsträdsförädling

Framtida kapitalförvaltningsmodell, avkastningsmål och möjlig framtida anslagsram har under året varit återkommande diskussionspunkter inom styrelsen. Under åren 2003–2019, d.v.s. efter den kraftiga börsnedgången 2002, har den reala avkastningen på Föreningens värdepappersportfölj varit 4,7 % i medeltal per år. Styrelsens fastställda reala avkastningsmål/-krav har de senare åren varit minst 4 %, men frågan har ställts om detta även framåt kan vara en realistisk nivå.

Inför de diskussioner som har förts avseende kapitalförvaltningen har vi genomfört en enklare benchmarking bland stiftelser/föreningar med ett liknande uppdrag och en liknande profil som Föreningen Skogsträdsförädling. Huvuddelen av de kontaktade stiftelserna/föreningarna har en kapitalförvaltning som i mångt och mycket liknar vår egen, men genomgående är att de uppsatta reala avkastningskraven ligger väsentligt lägre – de flesta runt 2,5–3,0 % och någon enstaka på 3,5 %. Styrelsens uppfattning är att vi sannolikt framöver inte kan räkna med en så hög real årlig avkastning som minst 4 %, dels på grund av en svagare utveckling på världens börser, dels på en sannolikt ökande inflation. Föreningens årliga anslagsram kommer därför att behöva sänkas.

År 2019 blev ett oväntat positivt börsår med en uppgång på Stockholmsbörsen med hela 31 %. Föreningens portfölj ökade naturligtvis inte i samma nivå, på grund av en stor andel säkra, men mera lågavkastande värdepapper som en följd av en allmän oro före ett kommande börsfall. Vi kan dock lägga en glädjande portföljtillväxt till handlingarna.

Under 2019 beviljade Föreningen totalt 7,0 milj. kronor (7,4), varav 3,3 milj. kronor (3,3) till enskilda forskningsprojekt och 3,5 milj. kronor (4,0) som stöd till Skogforsks förädlings- och förökningsverksamhet inom och i anslutning till Skogforsks ramprogram. Därutöver beviljades 150 000 kronor (72 555) i resebidrag.

Stiftelsen Konsul Faxes Donation beviljade under året 150 000 kronor (272 000) i forskningsanslag.

Beviljade anslag 2019

Föreningen Skogsträdsförädling

Anslag till Skogforsks ramprogram

Skogforsk har beviljats 3 500 000 kr för att arbeta med skogsträdsförädling enligt ramprogrammet.

Mera pengar till "Mera granfrö"

Skogforsk har beviljats 1 000 000 kr för att förlänga projektet Mera Granfrö med två år.

Molekylära markörer för törskateresistens hos tall

Berit Samils, SLU, har beviljats 736 000 kr för utveckla DNA-markörer för ett antal tidigare identifierade kandidatgener för resistens mot törskatesvamp. Lovande markörer ska testas och valideras på ett stort antal tallar i Skogforsks avkommeförsök i norra Sverige. I detta material har man tidigare kartlagt mottaglighet respektive resistens mot törskate på familjenivå.

Kan man använda resistograf för tidiga urval i tallförädlingen?

Ainhoa Calleja Rodriguez, Skogforsk, har beviljats 100 000 kr till ett pilotprojekt för att se hur temperatur och fuktighet påverkar mätningar av vedens densitet på stående träd med en s.k. resistograf, en apparat där man genom att borra in en nål i ett träd kan få ett indirekt mått på densiteten. Om resultaten visar sig vara robusta kommer tekniken användas för ett större tallmaterial för att studera genotyp- och miljösamspel och genetiska korrelationer mellan tidiga och sena mätningar.

Banksianatallens förädlingspotential

Adam Klingberg, Skogforsk, har beviljats 370 000 kr för att med hjälp av sex svenska försök med den nordamerikanska banksianatallen utvärdera trädslagets förädlingspotential. Banksianatall är ett av de alternativ som diskuteras för marker i norra Sverige där vår vanliga tall drabbats hårt av törskatesvamp.

Genetisk gallring av björk

Mateusz Liziniewicz, Skogforsk, har beviljats 121 500 kr för att gallra ett avkommeförsök med björk. Fyra försöksled planeras: 1). utgallring av träd med lägsta avelsvärde, 2). utgallring av träd med högsta avelsvärde, 3). vanlig selektiv gallring, 4). ingen gallring. Syftet är att följa trädens och beståndens utveckling under längre tid.

Resistenstestning mot askskottsjuka

Mateusz Liziniewicz, Skogforsk, har beviljats 431 800 kr för att genom ympning kлона upp 105 askar som visat motståndskraft mot asksjuka i fält. Klonerna ska planteras ut på lokaler med högt infektionstryck.

Förädlingsresa till Nya Zeeland, Australien och Kina

Harry Wu, SLU, har beviljats 283 000 kr för en studieresa för sju industridoktorander vid SLU. I resan ska ett antal förädlingsprogram studeras på plats, bland annat för *Pinus radiata*, *Eucalypt globulus*, och *Cunninghamia lanceolata* (Chinese fir).

”Let history meet future” – 50 år för bättre skogar i Norden

NordGen Forest har beviljats 50 000 kr för arbetet med en 50-årskonferens för Nordic Genetic Resource Centre (tidigare Nordiska skogsbrukets frö- och plantråd). Konferensen planeras till september 2020 och ambitionen är att framförallt locka yngre deltagare.

Klimatanpassning av berg- och rödek

Johan Kroon, Skogforsk, har beviljats 248 000 kr för att följa plantornas utveckling de två första åren i nyanlagda genetiska försök med bergek (*Quercus petrea*) och amerikansk rödek (*Quercus rubra*).

Resestipendier

Olle Rosenberg, Skogforsk, 17 000 kr för att delta i *IUFRO XXV World Congress* i Curitiba, Brasilien

Ainhoa Calleja Rodriguez och Mari Suontama, båda Skogforsk, 36 800 kr vardera för att delta i *IUFRO Tree Biotechnology 2019 Meeting* i Raleigh, North Carolina, USA

Tomas Funda, SLU, David Hall, Umeå universitet och Alisa Kravtsova, Umeå universitet, 19 800 kr vardera för att delta i *Seed Orchard Conference 2019* i Nanjing, Kina

Stiftelsen Konsul Faxes Donation

Ätliga mykorrhizasvampar – förekomst och ekologi baserat på e-DNA

Anders Dahlberg, SLU, har beviljats 150 000 kr för att karaktärisera och analysera matsvamparnas förekomst och ekologi i skogsmark. Analysen baseras på data från Riksinventering av Skog, RIS. Med start 2013 har svampar i marken på permanenta provytor identifierats med hjälp av e-DNA (rest-DNA). År 2018 finns data från drygt 1500 skogar och ca 1000 svamparter, varav ca 50 är matsvampar.

Slutrapporterade projekt

Föreningen Skogsträdsförädling

Effekter av inavelsdepression på tall

Inavelsdepression innebär minskad prestanda på grund av att föräldrarna är besläktade. Det vill man undvika i fröplantager, men på lång sikt kommer det ofrånkomligen att finnas lite släktskap mellan plantageträden. Det sker dock ett naturligt urval mot inavelsdepression. Hos tall bildas fyra proembryon befruktade med olika pollen för varje slutligt fröämne/frö. I teorin konkurreras proembryon med sämre prestanda ut, t.ex. på grund av inavelsdepression.

I den här korsningsstudien kunde man med hjälp av pollenblandningar med olika släktskap till moderträdet och molekylärgenetiska metoder visa att teorin verkar stämma: fäderna till de frön som undersöktes var mindre släkt med modern än genomsnittet för den pollenblandning som använts. Materialet har nu planterats ut i tre fältförsök för att uppskatta den realiserade graden av inavelsdepression på längre sikt.

Projekt 373 tilldelades 933 000 kr 2013. Kontakt: Sara Abrahamsson, Skogforsk

Beslutsstödet "Plantval" fungerar även för skogssådd

Ska man använda en annan proveniens vid sådd än vid plantering? Vid plantering blir det ju en planta för varje frö, medan sådd ger utrymme för naturligt urval och urval via röjning. För att besvara frågan analyserades ett 20-årigt försök med såväl sådd som plantering med samma genetiska material. Enligt studien verkar sådda och planterade plantor uppföra sig på ungefär likartat sätt. Beslutsstödet "Plantval", som är baserat på planterade försök, kan alltså också användas vid val av frö till skogssådd.

Vid sådd (eller plantering) med förflyttat plantagefrö vann man 7–10 procent i höjd efter 20 år jämfört med oförädlat förflyttat material.

Plantering gav i studien en tidsvinst på 3–5 år i höjd jämfört med sådd. Markberedningen var dock anpassad för sådd – med en markberedning anpassad till plantering, t.ex. omvänd torva, skulle tidsvinsten sannolikt bli större.

Projekt 291 tilldelades 288 000 kr 2014. Kontakt: Ulfstand Wennström, Skogforsk

Proveniensskillnader i törskateresistens hos tall

Sedan tidigare vet man att det finns genetisk variation i motståndskraft mot törskatesvampen mellan träd och familjer men inte hur det är mellan provenienser. Den här studien av ett proveniensförsök i Lycksele (65 °N) med frökällor från breddgrad 60–67 °N i Eiches försöksserie från 1950-talet visade att det sannolikt också finns variation i motståndskraft mellan provenienser, men utan samband med ursprungets breddgrad.

Två nordliga försök i serien skulle också ingå i studien, men där var avgångarna på grund av andra orsaker så stora att det inte gick att analysera provenienseffekter på törskate. Avgången har varit stor även i Lyckseleförsöket, så resultaten är mycket osäkra.

Projekt 368 tilldelades 165 000 kr 2016. Kontakt: Torgny Persson, Skogforsk

Klonskogsbruk kan utnyttja icke additiva effekter

Additiva effekter är genomsnittseffekter av ett träd i kombination med alla andra träd. Icke additiva effekter är de unika effekterna, positiva eller negativa, när två specifika träd kombineras. Det är de positiva icke additiva effekterna som kan utnyttjas vid klonskogsbruk.

Den här studien genomfördes i fyra helsyskon- och två halvsyskonförsök med klonade avkommor. Studien avsåg en rad tillväxt- och vedegenskaper. Densitet mättes med pilodyn, resistograf och akustisk hastighet. Dessutom mättes fibervinkel och utifrån densitetsmätningarna beräknades elasticitetsmodulen.

De additiva effekterna dominerade för merparten av variationen, medan de icke additiva var viktiga för tidigt mätt höjd.

Predikterad genetisk vinst var alltid högst för klonskogsbruk, följt av familjeskogsbruk med helsyskon och friavblommade halvsyskon. Klonskogsbruk med de 5 procent bästa klonerna ökade diametern med 14–17 procent, användning av helsyskon med 12 procent och halvsyskon med 6–9 procent. För vedegenskaper var vinsten med de 5 procent bästa klonerna 11–31 procent.

För att kunna tillämpa klonskogsbruk är det lämpligt att testa ca 30–40 kloner per familj, vilket är standard i det svenska programmet.

Resistografen var den säkraste metoden för att mäta densitet.

Projekt 365:1 tilldelades 530 000 kr 2017. Kontakt: Harry Wu, SLU

Urval av vitala askträd

I projektet valdes och utmärktes 394 vitala askar på 142 platser med bra spridning från Skåne till Uppland utom Gotland. Totalt finns nu 817 s.k. kandidatträd som skall testas för motståndskraft mot askskottsjuka, men det kommer sannolikt att behövas fler kandidatträd.

Projekt 413 tilldelades 228 000 kr 2018. Kontakt: Mateusz Liziniewicz, Skogforsk

Resistograf. En nål borras genom trädet och den kraft som krävs läses av. Värdet ger en uppfattning om vedens densitet. I projekt 365 var resistograf det säkraste sättet att mäta vedens densitet. Foto Ainhoa Calleja Rodriguez





Stitelsen Konsul Faxes Donation

Den 26 april 1943, mitt under brinnande världskrig, avlider Erik **Gunnar** Cornelius Faxe i Malmö, 61 år gammal. Hans detaljerade testamente innehåller bland mycket annat en donation på 25 000 kr – i dagens penningvärde motsvarar det en dryg halvmiljon – som ska gå till ”forskning om matsvampar”. Det är grunden till det som i dag är Stiftelsen Konsul Faxes Donation, vars avkastning befrämjar så vitt skilda forskningsområden som våra ätliga svampar, de ädla lövträden och mykorrhiza. Stiftelsen förvaltas av Föreningen Skogs-trädsförädling.

Vinhandlarfamilj. Vem är då denne Gunnar Faxe? Han föds 1882 i en vinhandlarfamilj. Efter reservofficersutbildning vid Skånska Dragonregementet skaffar han sig en gedigen kunskap om vinhandel genom studier och arbete på stora vinfirmor i Bremen, London, Paris, Bordeaux och Dijon. År 1905 börjar han arbeta i familjeföretaget, men den politiska debatten om ett rusdrycksförbud kastade skuggor över verksamheten. År 1907 avslår riksdagen en motion om totalförbud, men debatten fortsätter ända fram till den stora folkomröstningen 1922 (den med Albert Engströms affisch ”Kräftor kräva dessa drycker”).

Acetylengas. Delvis på grund av oro för vinhandelns framtid, delvis på grund av ett stort tekniskt intresse byter Gunnar Faxe bana. Han får år 1906 syn på en annons

som kungör att AB Gasackumulator (sedermera AGA) upfunnit en metod för att magasinera acetylengas i stålbehållare. Det här är en innovation som förändrar gasmarknaden från grunden. Betydelsefullt för Gunnar Faxes framgång är den personliga vänskapen till Gustaf Dalén, nobelpristagare, uppfinnare av AGA-fyren samt senare även VD för AGA.

Gunnar Faxe får licens på tillverkning av acetylengas i södra Sverige. Gasen används främst till belysning på platser där man inte kan använda elektricitet, som järnvägsvagnar, fyrar, lantgårdar mm. Installationerna var dyra och det var i början trögt att få kunder.

Gassvetsning. År 1908 kommer Gunnar Faxe i kontakt med en ny fransk uppfinning; gassvetsning, en metod där man blandar acetylengas och syrgas. Metoden fick ett kraftigt uppsving i första världskrigets krigsindustri.

Hans företag blir en stor tillverkare av svetsapparater, bland annat till den ryska marknaden.

Tillsammans med AGA bildar Gunnar Faxe företaget Aga-Faxius 1918 för tillverkning av acetylengas och svetsarmaturer.

Parallellt med detta bildar han 1912 företaget Alfax, som är ett dotterbolag till det franska företaget Air Liquide, som tillverkar syrgas.

Batterier. År 1922 är det dags för ett nytt ben för företaget. Gunnar Faxe köper ett litet danskt företag, AB Nordiska Ackumulatorfabriken (NOACK), som tillverkar blybatterier till bilar. Steget är inte så långt som det kan låta, eftersom Faxes företag länge levererat acetylgas till bilstrålkastare, som nu i stället behöver batterier för att elektrifieras. Men det stora uppsvinget blir inte bilbatterier, utan batterier till de nu allt vanligare radioapparaterna. När dessa efterhand i stället börjar kopplas in på elnätet, går företaget tillbaka till bilbatterier och har före andra världskriget en stor export till Sydamerika och Medelhavsländerna.

Samhällsengagemang. Gunnar Faxe blir år 1923 fransk konsul i Malmö och han engagerar sig också i kommunpolitiken, dels i stadsfullmäktige, dels i drätselkammarens andra avdelning, som behandlar frågor om byggnader, gator, renhållning och vattenledningar.

Han är i många år ordförande i Malmö Förskönings- och Planteringsförening och tar bland annat initiativ till Ribersborgs badstrand.

Han är också ordförande i Skånska trädgårdsföreningen.

Mer om Stiftelsen Konsul Faxes Donation

Gunnar Faxe har ett stort intresse för skog och natur. I början av 1930 talet köper han en skogsegendom med tillhörande skånegård på Hallandsåsens sydsluttning. Här får han utlopp för sina tre stora intressen: natur, fiske och jakt. Det senare handlar för honom snarare om viltvård än själva jakten.

Skogsegendomen förädlas – den mest långtgående skillnaden är att han alltefter som minskar bestånden av vanlig gran till förmån för lövskog, framförallt bok och ek, men även al.

Gunnar Faxe är fascinerad av samspelet mellan träd och mykorrhiza, där svamparnas mycel förbättrar trädens vatten- och näringsupptagningsförmåga.

Han är god vän med Professor Nils Sylvén, då föreståndare för Föreningen för Växtförädling av Skogsträd, och nämner i ett brev till denne år 1942 att han har tankar på att främja forskning som kan leda fram till möjligheten att odla ätliga svampar i det fria.

Tankarna realiserar i Gunnar Faxes testamente:

”... af min kvarlåtenskap skall utgå till Föreningen för växtförädling af skogsträd 25.000 / Tjugofemtusen/ i ”andra” aktier till bildandet af en fond, hvars afkastning skall användas till utforskandet af inhemska ätliga svampars livsbetingelser och utforskandet af metoder att odla dylika svampar resp. öka deras förekomst i naturen. Fondens afkastning kan ackumuleras, om så anses lämpligt. Endast afkastningen får användas och närmare bestämt till belöning åt forskare, som framlagt saken främjande forskningsresultat eller till stipendier åt forskare, som förklarar sig villiga att ägna sig åt uppgiften. Föreningens styrelse förvaltar fonden och bestämmer äfven dess användning.”

Första permutationen

Det visade sig med tiden vara svårt att erhålla ansökningar om forskningsanslag rörande de ätliga svamparnas livsbetingelser och efter kontakter med och inhämtande av synpunkter från Konsul Gunnar Faxes son Jörgen Faxe erhöles permutation 1969. Ändamålet blev nu att ”... används – i den mån den icke åtgår för de i testamentet angivna ändamålen – för anslag som avser bokens bevarande i önskvärd utsträckning i den svenska skogsfloran.”

Donationen blir en stiftelse

1997 namnändras ”Konsul Faxes Donation” till ”Stiftelsen Konsul Faxes Donation” med anledning av länsstyrelsens krav på att ordet stiftelse måste ingå i namnet.

Andra permutationen

Trots den 1969 förändrade ändamålsinriktningen visade det sig vara svårt att erhålla ansökningar om forskningsanslag i tillräcklig omfattning. Efter inhämtade synpunkter från Konsul Gunnar Faxes sonson Jacob Faxe vidgades, genom en ny permutation år 2002, stiftelsens ändamål till den nu gällande: ”... skall 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.”

Beviljade forskningsanslag från Stiftelsen Konsul Faxes Donation 1999 – 2019

Totalt under de senaste 20 åren har stiftelsen beviljat 5 459 000 kr till olika forskningsprojekt. De kan delas upp i fyra huvudgrupper:

- Utforskandet av ätliga svampars livsbetingelser: 1 108 000 kr (20 %)
- Forskning kring de ädla lövträden: 2 776 000 kr (51 %). Därav 1 175 000 kr till projekt kring askskottsjukan och 540 000 kr till projekt rörande almsjukan
- Utforskandet av mykorrhizans betydelse för skogsträden: 273 000 kr (5 %)
- Övrig lövträdsforskning: 1 302 000 kr (24 %)

Gunnar Faxe och Ribersborgsstranden

I början av 1920-talet tar Gunnar Faxe, som då är ordförande i Malmö Förskönings- och Planteringsförening, initiativet till en insamling för en badstrand vid Ribersborg, ett område som då mest består av småsten och ruttnande tång. Man får ihop tillräckligt med pengar och stora sandmassor muddras upp från södra delen av Öresund och transporteras med tåg till Ribersborg. Den sista delen av transporten ner till stranden sker sedan med skottkärror. Stranden, som blir 200 meter

lång, invigs 1926. Den blir snabbt populär och kallas ibland för Malmös Copacabana.

Föreningen såg stranden som en del av ett moderniseringsprojekt för Malmö. Man ville skapa vackra platser för att locka kapital till staden.

Gunnar Faxes rabatt

Gunnar Faxe upprättar i april 1943 även en fond, knuten till Malmö Förskönings- och Planteringsförening och donerar samtidigt 25 000 kr till den samma.

”Den ofvannämnda fonden skall användas till anordnandet af en blomstersmyckning af någon offentlig plats inom ”Gamla Staden” eller förutvarande Ribergsborgsområdet. Trädgårdsmästare eller blomsterhandlare, verksamma inom Malmö, skola hvarje år i augusti månad inbjudas att täfvla om förslag till anläggningens eller anläggningarnas utförande och underhåll under nästkommande år....”

Bakgrunden var, enligt sonsonen Jacob Faxe, att Gunnar Faxe önskade att hans begravning skulle ske i yttersta stillhet med endast den närmsta familjen närvarande.

– Men som den omtänksamma man han var insåg han att stadens blomsterhandlare därmed skulle gå miste om att leverera blommor och kransar till begravningen...

Således instiftade han i april 1943 ”Gunnar Faxes Fond”, som idag bär namnet: ”Stiftelsen Gunnar Faxes Fond”.

Även här har ändamålsparagrafen efterhand ändrats för att passa tidens behov.

I början fick stadens blomsterhandlare delta i en tävling att få smycka en större rabatt placerad på Gustav Adolfs Torg i Malmö.

Med tiden förändrades förutsättningarna och tävlingsmomentet flyttades istället över till avgångseleverna vid landskapsarkitektprogrammet vid SLU/Alnarp.

Sedan många år är det nu Malmö Stad och dess Stadsutvecklingsavdelning som ansvarar för plantering och skötsel av rabatten, som bär Gunnar Faxes namn.

Stiftelsen anslår årligen betydande belopp till Malmö Stad för skötsel av rabattens tre flor: Höst/vinter, Vår respektive Sommar. Rabatten är i dag Malmö stads största jämte ”Kronprinsessan Margaretas blomstergata” i Pildammsparken.

Foto på denna och nästa sida: Gunnar Faxes rabatt i Malmö. I rabatten finns en plakett som presenterar donatorn. Texten avslutas med ett utdrag ur Gunnar Faxes testamente: ”Jag anser äfven att de blommor som tillkommer på detta sätt skola komma fler till glädje än några snart vissnade kransar på min graf.” Foto: Jacob Faxe.







Professor Nils Sylvéns Donation

Nils Sylvén blev filosofie doktor i Uppsala 1906, assistent vid Bergianska trädgården samma år, lärare vid Skogsinstitutet 1909 och var avdelningsföreståndare vid anstalten för förädling av olje- och textilväxter vid Sveriges utsädesförening i Svalöv 1918-1938.

Sylvén var en av initiativtagarna till den svenska skogsträdsförädlingen och han var med på det berömda mötet vid Skogsveckan 1936 som betraktas som den svenska skogsträdsförädlingens födelsedag.

Han var från 1938 till 1949 den förste föreståndaren för Föreningen för växtförädling av skogsträd i Svalöv.

Nils Sylvén donerade år 1963 1 000 kr för att användas som stöd för på Ekebo bedriven lövträdsförädling.

Vid ett par tillfällen har fonden genom donationer tillförts ytterligare belopp. Fondens tillgångar får aldrig understiga nuvärdet av det ursprungliga donationsbeloppet.

För denna fond gäller genom beslut i Föreningen Skogsträdsförädlings styrelse att kapitalet förvaltas gemensamt med Föreningens kapital. Vid bokslut tillförs den avkastning på nuvärdet av donationerna som motsvarar den förändring Föreningen Skogsträdsförädling har haft på sitt kapital mätt som förändringen av balansräkningen ”Summa tillgångar”.

När det finns utdelningsbara medel i fonden utnyttjar styrelsen möjligheterna att stödja lövträdsförädlingen på Ekebo.



Herman Nilsson-Ehles resestipendium

Herman Nilsson-Ehle blev filosofie licentiat 1901 och filosofie doktor och docent i botanik 1909.

År 1900–1915 var han tjänsteman vid Sveriges utsädesförening i Svalöv. Han var professor i fysiologisk botanik vid Lunds universitet 1915–1917, blev medicine hedersdoktor 1918 och var Sveriges första professor i genetik 1917–1938 samt chef för Sveriges utsädesförening i Svalöv 1925–1939.

Nilsson-Ehle var också med och startade Institutet för husdjursförädling i Solna, Föreningen för växtförädling av skogsträd på Ekebo och Institutionen för fruktträdsförädling på Balsgård.

Herman Nilsson-Ehles resestipendiefond, tillkom genom en donation 1968 på 10 000 kr från Brita Berg f. Nilsson-Ehle till minne av den framlidne professor Herman Nilsson-Ehle. Fondens syfte är att lämna stipendier till yngre forskare på skogsträdsförädlingens område för studieresor utom Sverige. Nuvärdet av fondens ursprungskapital ska bibehållas oförändrat.

Även för denna fond förvaltas kapitalet gemensamt med Föreningens Skogsträdsförädlings kapital.

Första Årsmötet för Föreningen för växtförädling av skogsträd. Sittande mitt i bilden ses dåvarande kronprinsen Gustaf Adolf, till vänster om honom Professor Herman Nilsson-Ehle och till höger Föreningens förste ordförande, friherre Carl Bennet. Med på mötet var också professor Nils Sylvén, se föregående sida



Verksamhets- och revisionsberättelser

Medlemmar i Föreningen Skogsträdsförädling 2019

Årsbetalande medlemmar

Areca Information AB
Arjeplogs Allmänningars Förvaltning
Arvidsjaur's Allmänningsskog
Billerud-Korsnäs Skog
Bordsjö Skogar AB
Bångbro Skogar
Bölenius, Henrik
Gräns, Daniel
Gällivare Allmänningsskog
Haparanda kommun
Hjulebergs Egendom AB
Härnösands Stifts Egendomsnämnd
Högberg, Karl-Anders
Jokkmokks Allmänningsskogar
Karlman, Lars
Katrineholms kommun
Kristianstads kommun
Ljusdals kommun
Luleå Stifts Skogsförvaltning
Lunds Stift
Malmö stad
Martinsson, Owe
Moelven Skog AB
OD Krooks Donation Skogar
Orsa Besparingsskog
Pajala allmänningsskog
Prästlönetillgångar i Karlstads stift
Prästlönetillgångar i Uppsala stift
Sannarp AB
Simmerödsstiftelsen
Söderhamns kommun
Trollhättans kommun
Tyllinge AB
Uppsala Akademiförvaltning, Skogs-
förvaltningen
Vänersborgs kommun
Växjö Stift
Östads Säteri

Ständiga medlemmar

Abrahamsson, Sara
Ackzell, Lennart
Agorelius, Stefan
Allskog INC AB, Henry Ljung
Almqvist, Curt
Andersson Gull, Bengt
Arctic Paper Häfreströms AB
Arnold von, Sara
Barklund, Åke
BCC AB
Bergvik Skog AB
Berlin, Mats
Bjärka-Säby Egendom
Björklund Salander, Elisabet
Boije av Gennäs Malm, Maria
Boxholms Skogar AB
Brevens Bruk 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
Ericssbergs Säteri AB
Ericsson, Tore
Eriksson, Gösta
Eriksson, Mats
Eriksson, Urban
Essity Hygiene and Health AB
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
 Jörler, Anders
 Karlsson, Bo
 Kempe, Carl
 Klingberg, Adam
 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
 Malm, Johan
 Mattson, Stefan
 Mellanskog Ek För
 Molin, Håkan
 Mondi Örebro AB
 Mölndals Kommun
 Mörner, Hakon
 Naturbruksgymnasiet, Osby
 Normark, Erik
 Norra Skogsägarna Ek För
 Norske Skog Jämtland AB
 Persson, Torgny
 Prescher, Finnvid
 Prästlönetillgångar i Skara stift
 Rasbo Häradsallmänning
 Rosvall, Ola
 Samuelson, Karl-Rune
 Sandberg, Thúy
 Sandström, Jan
 SCA Skog AB
 Skogforsk
 Skogh, Björn
 Skogsstyrelsen
 Skogssällskapets förvaltning AB
 Skogström, Oskar
 Skogsägarna Norrskog Ek För
 Snefringe Häradsallmänning
 Sonesson, Johan
 Statens Fastighetsverk
 Stener, Lars-Göran
 Stiftelsen Skogssällskapet
 Stora Enso Skog AB
 Sturefors Egendom AB
 Ståhl, Per H.
 Sveaskog AB, Östersund
 Sveaskog Förvaltnings AB
 Svenska Skogsplantor AB
 Sveriges Häradsallmäningsförbund
 Sveriges Lantbruksuniversitet, SLUS
 – FAKUMEÅ
 Sveriges Skogsindustrier
 Sydplantor AB
 Sätuna AB
 Södra
 Trolleholms Gods AB
 Trä- & Möbelindustriförbundet (TMF)
 Unnes, Per
 Waldmann, Patrik
 Wennström, Ulfstand
 Werner, Martin
 Vester-Rekarne Häradsallmänning
 Westin, Johan
 Wigert, Lars-Erik
 Wilhelmsson, Lars
 Västerås Stift Skog AB
 Åkers Härads Allmäningsstyrelse
 Älvdalens Besparingskog
 Örlander, Göran

Föreningen Skogsträdsförädling

Org. nr. 802010-1070

Förvaltningsberättelse

Årsredovisningen är upprättad i TKR.

Verksamheten

Allmänt om verksamheten

Föreningens ändamål är att stödja den vetenskapliga och praktiska skogsträdsförädlingen samt behovet av anpassningar i skogsskötseln som en följd av skogsträdsförädlingens utveckling. 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 2019 166 st (166 st).

Föreståndare för Föreningen har varit jägmästare Sten Jonsson.

Årets resultat 1 660 724 kr (-7 074 259 kr), förs i ny räkning.

Årets resultat har uppnåtts genom en relativt försiktig placeringsstrategi i kombination med riskspridning.

Föreningen har som tidigare tillämpat individuell värdering. Summa orealiserade vinster uppgår 2019-12-31 till 11 726 926 kr (119 684 kr).

Föreningens säte är Stockholm.

Främjande av ändamålet

För att främja Föreningens ändamål, vilket främst är att stödja den vetenskapliga och praktiska skogsträdsförädlingen, har Föreningen under året beviljat sammanlagt 6 990 300 kr (7 371 125 kr) i forskningsanslag varav

3 500 000 kr (4 000 000 kr) till Skogforsk som förstärkning till genomförandet av projekten inom det mellan Formas och Skogforsk slutna ramavtalet.

3 340 300 kr (3 298 570 kr) till enskilda forskningsprojekt för främjandet av forskning inom skogsträdsförädlingens område.

150 000 kr (72 555 kr) har beviljats i resebidrag.

Flerårsöversikt

	2019	2018	2017	2016
Nettomsättning	1 478	940	1 747	907
Resultat efter finansiella poster	1 661	-7 074	-7 902	-7 741
Beviljade forskningsanslag	6 990	7 371	7 955	8 275
Beviljade anslag Skogforsk	3 500	4 000	5 000	5 500
Beviljade resebidrag	150	72	20	125
Bokfört värde värdepapper	169 474	161 039	181 449	189 674
Marknadsvärde värdepapper	181 208	161 159	193 114	198 182

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

RESULTATRÄKNING

	Not	2019-01-01 2019-12-31	2018-01-01 2018-12-31
Föreningens intäkter			
Medlemsavgifter		6	7
Räntor och utdelningar		1 478	940
Summa föreningens intäkter		1 484	947
Föreningens kostnader			
Anslag enligt ramavtal till Skogforsk		-3 500	-4 000
Övriga beviljade anslag		- 3 564	-3 371
Övriga externa kostnader		-164	-165
Personalkostnader	2	-401	-394
Summa föreningens kostnader		-7 629	-7 930
RÖRELSERESULTAT		-6 145	-6 983
Finansiella poster			
Nettoresultat från försäljning värdepapper		1 353	-7 852
Nedskrivningar av finansiella anläggningstillgångar och kortfristiga skulder		6 454	7 761
Räntekostnader och liknande resultatposter		-1	0
Summa finansiella poster		7 806	-91
Resultat efter finansiella poster		1 661	- 7 074
ÅRETS RESULTAT		1 661	-7 074

BALANSRÄKNING

		2019-12-31	2018-12-31
	Not		
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Finansiella anläggningstillgångar			
Andra långfristiga värdepappersinnehav	3	169 474	161 039
Summa finansiella anläggningstillgångar		169 474	161 039
Summa anläggningstillgångar		169 474	161 039
Omsättningstillgångar			
Kortfristiga fordringar			
Övriga fordringar		12	46
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		91	75
Summa kortfristiga fordringar		103	121
Kassa och bank			
Kassa och bank		6 760	13 623
Summa kassa och bank		6 760	13 623
Summa omsättningstillgångar		6 863	13 744
SUMMA TILLGÅNGAR		176 337	174 783
EGET KAPITAL OCH SKULDER	5		
Eget kapital			
Eget kapital vid räkenskapsårets början		164 965	172 040
Årets resultat		1 661	-7 075
Eget kapital vid räkenskapsårets slut		166 626	164 965
Fonder			
Professor Nils Sylvéns fond		10	10
Herman Nilsson-Ehles resestipendiefond		90	90
Summa avsättningar		100	100
Långfristiga skulder			
Beviljade ej utbetalda anslag	6	2 134	1 652
Summa långfristiga skulder		2 134	1 652
Kortfristiga skulder			
Beviljade anslag	6	7 399	7 917
Övriga skulder		11	83
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		67	66
Summa kortfristiga skulder		7 477	8 066
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		176 337	174 783

NOTER

Not 1

Redovisningsprinciper

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd (BFNAR 2016:10) om årsredovisning i mindre företag.

Noter till resultaträkningen

Not 2

Medelantal anställda

Medeltal anställda har varit

2019 2018

0,5 0,5

Noter till balansräkningen

Not 3

Andra långfristiga värdepappersinnehav

	2019-12-31	2018-12-31
Ingående anskaffningsvärden	167 500	195 671
Inköp	8 737	139 908
Försäljningar	-6 756	-168 079
Utgående anskaffningsvärden	169 481	167 500
Ingående nedskrivningar	-6 461	-14 222
Återförda nedskrivningar på försäljningar	0	14 198
Årets återförda nedskrivningar/nedskrivningar	6 454	-6 436
Utgående nedskrivningar	-7	-6 461
Redovisat värde	169 474	161 039

Not 4

Värdereglering av 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 värdereglering gjorts upp till det lägsta av anskaffningsvärde och verkligt värde.

Not 5

Eget kapital

	2019-12-31	2018-12-31
Grundfonden	8 000	8 000
Balanserad vinst	156 965	164 040
Årets resultat	1 661	-7 075
	166 626	164 965

Not 6

Beviljade men ej utbetalda anslag

Planerat utbetalningsår	2019	2020	2021
Ingående skuld 2019-01-01	7 918	1 652	
Varav utbetalda 2019	-6 874		
Resp uppskjuten utbetalning	-1 044	641	400
Summa beviljade anslag 2019	6 990		
Varav utbetalda 2019	-150		
Varav skuldfört per planerade utbet år	6 840	5 106	1 734
Bokförd skuld 2019-12-31		7 399	2 134

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

Underskrifter

Stockholm den 10 mars 2020

Ola Rosvall
Ordförande

Sten Jonsson
Föreståndare

Ola Kårén

Erik Viklund

Stefan Mattson

Göran Örlander

Daniel Hägglund

Jonas Bergquist

M Rosario Garcia-Gil

Vår revisionsberättelse har lämnats den 17 april 2020

Eva Andersson Dverstorp
Auktoriserad revisor

Björn Skogh
Förtroendevald revisor

REVISIONSBERÄTTELSE

Till föreningsstämman i Föreningen Skogsträdsförädling
Org.nr. 802010-1070

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Föreningen Skogsträdsförädling för år 2019. 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 2019 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.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Revisorernas ansvar enligt denna sed beskrivs närmare i avsnitten "Den auktoriserade revisorns ansvar" samt "Den förtroendevalde revisorns ansvar". Vi är oberoende i förhållande till föreningen enligt god revisionssed i Sverige. Jag som auktoriserad revisor har fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav. Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens ansvar

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

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen för bedömningen av föreningens förmåga att fortsätta verksamheten. Den upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om beslut har fattats om att avveckla verksamheten.

Den auktoriserade revisorns ansvar

Jag har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Mitt mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.

Som del av en revision enligt ISA använder jag professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer jag riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för mina uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom

oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.

- skaffar jag mig en förståelse av den del av föreningens interna kontroll som har betydelse för min revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala mig om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar jag lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar jag en slutsats om lämpligheten i att styrelsen använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Jag drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om föreningens förmåga att fortsätta verksamheten. Om jag drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste jag i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Mina slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att en förening inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar jag den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

Jag måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Jag måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydande brister i den interna kontrollen som jag identifierat.

Den förtroendevalde revisorns ansvar

Jag har att utföra en revision enligt revisionslagen och därmed enligt god revisionssed i Sverige. Mitt mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och om årsredovisningen ger en rättvisande bild av föreningens resultat och ställning.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens förvaltning för Föreningen Skogsträdsförädling för år 2019 samt av förslaget till dispositioner beträffande föreningens vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att föreningsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet "Revisorns ansvar". Vi är oberoende i förhållande till föreningen enligt god revisorssed i Sverige. Jag som auktoriserad revisor har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Styrelsens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande föreningens vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som föreningens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av föreningens egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för föreningens organisation och förvaltningen av föreningens angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma föreningens ekonomiska situation och att tillse att föreningens organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och föreningens ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot föreningen, eller
- på något annat sätt handlat i strid med lagen om ekonomiska föreningar, årsredovisningslagen eller stadgarna.

Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av föreningens vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med lagen om ekonomiska föreningar.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionsd i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot föreningen, eller att ett förslag till dispositioner av föreningens vinst eller förlust inte är förenligt med lagen om ekonomiska föreningar.

Som en del av en revision enligt god revisionsd i Sverige använder den auktoriserade revisorn professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av föreningens vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på den auktoriserade revisorns professionella bedömning och övriga valda revisorers bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för föreningens situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande föreningens vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med lagen om ekonomiska föreningar.

Uppsala den 17 april 2020

Eva Andersson Dverstorp
Auktoriserad revisor

Björn Skogh
Förtroendevald revisor

Stiftelsen Konsul Faxes Donation

org.nr 802008-1470

Förvaltningsberättelse

Årsredovisningen är upprättad i TKR.

Verksamheten

Allmänt om verksamheten

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.

Årets resultat, 167 718 kr (-293 863 kr), förs i ny räkning.

Årets resultat har uppnåtts genom en relativt försiktig placeringsstrategi i kombination med riskspridning.

Stiftelsen har som tidigare tillämpat individuell värde reglering.

Summa orealiserade vinster uppgår 2019-12-31 till 352 851 kr (3 626 kr).

Stiftelsens säte är Stockholm.

Främjande av ändamålet

För att främja Stiftelsens ändamål har Stiftelsen under år 2018 beslutat att utdela 150 000 kr (272 000 kr) i anslag till avsedd forskning.

Flerårsöversikt

	2019	2018	2017	2016
Nettomsättning	54	37	73	27
Resultat efter finansiella poster	168	-294	-486	-207
Beviljade forskningsanslag	150	212	370	207
Bokfört värde värdepapper	5320	5 199	5 771	6 123
Marknadsvärde värdepapper	5 674	5 202	6 074	6 394

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

RESULTATRÄKNING

	Not	2019-01-01 2019-12-31	2018-01-01 2018-12-31
Stiftelsens intäkter			
Räntor och utdelningar		54	37
Summa stiftelsens intäkter		54	37
Stiftelsens kostnader			
Beviljade anslag		-150	-212
Övriga externa kostnader		-26	-25
Summa stiftelsens kostnader		-176	-237
RÖRELSERESULTAT		-122	-200
Finansiella poster			
Resultat från övriga finansiella anläggningstillgångar		80	-511
Nedskrivningar av finansiella anläggningstillgångar och kortfristiga placeringar		210	417
Summa finansiella poster		290	-94
Resultat efter finansiella poster		168	-294
ÅRETS RESULTAT		168	-294

BALANSRÄKNING

		2019-12-31	2018-12-31
	Not		
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
Finansiella anläggningstillgångar			
Andra långfristiga värdepappersinnehav	2	5 320	5 199
Summa finansiella anläggningstillgångar		5 320	5 199
Summa anläggningstillgångar		5 320	5 199
Omsättningstillgångar			
Kortfristiga fordringar			
Övriga fordringar		0	62
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		3	3
Summa kortfristiga fordringar		3	65
Kassa och bank			
Kassa och bank		302	541
Summa kassa och bank		302	541
Summa omsättningstillgångar		305	606
SUMMA TILLGÅNGAR		5 625	5 805
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital			
Bundet eget kapital	3		
Ursprunglig donation		25	25
Tillförda bundna medel		2 120	2 039
Bundet eget kapital vid räkenskapsårets slut		2 145	2 064
Fritt eget kapital			
Fritt eget kapital vid räkenskapsårets början		3 108	3 402
Överfört till och från bundet eget kapital		-81	0
Årets resultat		168	-294
Fritt eget kapital vid räkenskapsårets slut		3 195	3 108
Summa eget kapital		5 340	5 172
Långfristiga skulder			
Beviljade anslag	4	50	50
Summa långfristiga skulder		50	50
Kortfristiga skulder			
Beviljade anslag	4	235	583
Summa kortfristiga skulder		235	583
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		5 625	5 805

NOTER

Not 1

Redovisningsprinciper

Årsredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd (BFNAR 2016:10) om årsredovisning i mindre företag.

Noter till balansräkningen

Not 2

Andra långfristiga värdepappersinnehav	2019-12-31	2018-12-31
Ingående anskaffningsvärden	5 410	6 399
Inköp	408	2 668
Försäljningar	<u>-497</u>	<u>-3 657</u>
Utgående anskaffningsvärden	5 321	5 410
Ingående nedskrivningar	-211	-628
Återförda nedskrivningar på försäljningar	210	626
Årets nedskrivningar	<u>-0</u>	<u>-210</u>
Utgående nedskrivningar	<u>-1</u>	<u>-211</u>
Redovisat värde	5 320	5 199

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.

Not 4

Beviljade men ej utbetalda anslag

Planerat utbetalningsår	2019	2020	2021
Ingående skuld 2019-01-01	583		50
Varav utbetalda 2019	-498		
Resp uppskjuten betalning	-85	85	
Beviljade anslag 2019	<u>150</u>	<u>150</u>	
Bokförd skuld 2019-12-31		235	50

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

Underskrifter

Stockholm den 10 mars 2020

Ola Rosvall
Ordförande

Sten Jonsson
Föreståndare

Ola Kårén

Erik Viklund

Stefan Mattson

Göran Örlander

Daniel Hägglund

Jonas Bergquist

M Rosario Garcia-Gil

Vår revisionsberättelse har lämnats den 17 april 2020

Eva Andersson Dverstorp
Auktoriserad revisor

Björn Skogh
Förtroendevald revisor

REVISIONSBERÄTTELSE

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

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Stiftelsen Konsul Faxes Donation för år 2019. 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 2019 och av dess finansiella resultat för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar. Vi tillstyrker därför att styrelsen fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Revisorernas ansvar enligt denna sed beskrivs närmare i avsnitten "Den auktoriserade revisorns ansvar" samt "Den förtroendevalde revisorns ansvar". Vi är oberoende i förhållande till stiftelsen enligt god revisionssed i Sverige. Jag som auktoriserad revisor har fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav. Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens ansvar

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

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen för bedömningen av stiftelsens förmåga att fortsätta verksamheten. Den upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om beslut har fattats om att iverkliga verksamheten.

Den auktoriserade revisorns ansvar

Jag har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Mitt mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen.

Som del av en revision enligt ISA använder jag professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer jag riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för mina uttalanden. Risken för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.

- skaffar jag mig en förståelse av den del av stiftelsens interna kontroll som har betydelse för min revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala mig om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar jag lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar jag en slutsats om lämpligheten i att styrelsen använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Jag drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om huruvida det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om stiftelsens förmåga att fortsätta verksamheten. Om jag drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste jag i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Mina slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att en stiftelse inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar jag den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

Jag måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Jag måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydande brister i den interna kontrollen som jag identifierat.

Den förtroendevalde revisorns ansvar

Jag har att utföra en revision enligt revisionslagen och därmed enligt god revisionssed i Sverige. Mitt mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och om årsredovisningen ger en rättvisande bild av stiftelsens resultat och ställning.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalande

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens förvaltning för Stiftelsen Konsul Faxes Donation för år 2019. Enligt vår uppfattning har styrelseledamöterna inte handlat i strid med stiftelselagen, stiftelseförordnandet eller årsredovisningslagen.

Grund för uttalande

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet "Revisorns ansvar". Vi är oberoende i förhållande till stiftelsen enligt god revisorssed i Sverige. Jag som auktoriserad revisor har i övrigt fullgjort mitt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

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

Styrelsens ansvar

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

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot stiftelsen, eller om det finns skäl för entledigande, eller
- på något annat sätt handlat i strid med stiftelselagen, stiftelseförordnandet eller årsredovisningslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisions sed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot stiftelsen.

Som en del av en revision enligt god revisions sed i Sverige använder den auktoriserade revisorn professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på den auktoriserade revisorns professionella bedömning och övriga valda revisorers bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för stiftelsens situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande.

Uppsala den 17 april 2020

Eva Andersson Dverstorp
Auktoriserad revisor

Björn Skogh
Förtroendevald revisor



FÖRENINGEN SKOGSTRÄDSFÖRÄDLING

Adress: Science Park, SE-751 83 UPPSALA

Tel: 018-18 85 00

www.skogstradsforadling.se

Direkt till Föreningens föreståndare:

Tel: 070 - 322 65 12

e-mail: sten.jonsson@skogstradsforadling.se