JUBILEUMSFOND

KUNGL. FYSIOGRAFISKA SÄLLSKAPET I LUND
AKADEMI FÖR NATURVETENSKAP, MEDICIN OCH TEKNIK

HISTORIK OCH MÅLSÄTTNING

Nils Hesslén

Andreas Barfoth

Anders Jahan Retzius

1918 den första jubileumsfonden

Fysiografiska Sällskapet i Lund instiftades den 2 december 1772. Stiftarna var Anders Jahan Retzius, professor i naturalhistoria vid Lunds universitet, Nils Hesslén, teologie doktor och sedermera biskop i Lund samt Andreas Barfoth, medicine doktor.

1778 gav Gustav den III Sällskapet kunglig status. Sällskapets målsättning var ursprungligen och har över tiden varit att ge utövare av vetenskap tillfälle att mötas och utbyta erfarenheter och idéer.

Uppgifter som Sällskapet idag ser som angelägna är att i ett vidare perspektiv också ta ett ansvar för vetenskaplig forskning och dess roll i samhället. Detta sker genom att arrangera och deltaga i debatter och symposier. Den första donationen tillkom 1905. Donatorer var Elfrida och Fredrik William Areschough, den senare professor i botanik vid Lunds universitet.

Vid Lunds universitets 250-årsjubileum 1918 skapade dåvarande rektor Johan Tyrén en 1:a jubileumsfond, ”Skånes lantbrukares och industrimäns jubileumsfond”. Vid en högtidlighet i Lunds domkyrka överlämnade rektor 300.000 kronor till Kungliga Fysiografiska Sällskapet i Lund, som ansågs vara bättre lämpat än någon annan inrättning i södra Sverige att främja den vetenskapliga forskningen.

Tillkommande donationer (59 st.) under 1900-talet gav Sällskapet en ny uppgift – att stödja vetenskaplig forskning och undervisning genom utdelande av forskningsanslag och vetenskapliga priser.

Beträffande forskningsanslag är Sällskapet särskilt inriktat på att stödja yngre lovande forskare som ännu icke uppnått fasta positioner inom forskarvärlden.

2:a JUBILEUMSFONDEN UPPROP

Kungliga Fysiografiska Sällskapet i Lund är en akademi för naturvetenskap, medicin och teknik.

I och med den 1:a jubileumsfonden 1918 blev Sällskapet en betydelsefull finansiär av forskning, en roll som har fortsatt och ökat. Under de 100 år som passerat har Sällskapet tillförts ett stort antal donationer.

Tack vare anmärkningsvärt låga omkostnader, omsorgsfull penningplacering, skicklig förvaltning och oavlönad professionell bedömning av ansökningar förfogar Sällskapet idag över ett sammanlagt kapital på ca 1,7 miljarder kronor och delar årligen ut ca 35 miljoner kronor.

År 2022 firar Sällskapet sitt 250-årsjubileum. Planering av diverse aktiviteter under jubileumsåret är i full gång.

För att ytterligare stärka Sällskapets möjligheter att främja medicinsk, naturvetenskaplig och teknisk forskning samt dess praktiska tillämpningar utsändes detta upprop för en jubileumsfond nummer två.

Prioriterat område är klimatforskning och den unika möjligheten för framgångsrika forskaragrupper i Lund att inbjuda världsledande forskare till ett bilateralt utbyte av viktig kunskap.

Uppropet om gåva vänder sig till såväl enskilda personer som organisationer, förvaltningar, företag och industrier.

Valfritt belopp, stort som litet, emottages med stor tacksamhet till Sällskapets bankgiro 5798-0062. För ytterligare information, hänvisas till hemsidan, www.fysiografen.se eller ring Sällskapets kansli 046-132528.

SÄLLSKAPETS FÖRMÖGENHETSUTVECKLING

Förmögenhetens utveckling i Mkr 1995 - 2021

UTDELADE MEDEL

Sällskapets utdelade medel i Mkr 1995 - 2020

EXEMPEL PÅ STORA FONDER

	Förmögenhet
Jubileumsfonden	194 Mkr
Cederbergs fond	169 Mkr
Nilsson-Ehles fond	122 Mkr
Karin noch Hjalmar Tornblads fond	85 Mkr
Walter Gyllenbergs fond	79 Mkr
Per-Eric och Ulla Schybergs stiftelse	70 Mkr
Bröderna Jönssons fond	62 Mkr
Erik Holmbergs fond	58 Mkr
Westrups fond	55 Mkr
Dunkers fond	44 Mkr
Forsmans fond	44 Mkr
Husbergs fond	36 Mkr
Beijers minnesfond	35 Mkr
Kullabergsfonden	33 Mkr
Retzius fond	24 Mkr
Robsams fond	22 Mkr
Areschoughs fond	20 Mkr
Roséns Linnéprisfond	26 Mkr
Ruben Rausings fond	16 Mkr
Jan Löfkvists fond	13 Mkr
Eva och Lars Gårdings fond	12 Mkr
Holger Crafoords fond	11 Mkr
Grace S Sandbloms fond	9 Mkr

Sällskapets tillgångar uppgår i dag till drygt 1,7 miljarder kronor som samförvaltas i 9 stiftelser och 50 fonder och vars avkastningar enligt donationernas intentioner är att på olika sätt stödja grundläggande vetenskaplig forskning inom naturvetenskap, medicin och teknik.

Av årlig avkastning av kapitalet återgår efter avdrag för Sällskapets förvaltning (0,3% av förmögenhetens storlek), 20 % till donationernas kapital, och resterande 80 % delas ut nästkommande år. Vissa fonder och stiftelser har årlig utdelning medan andra delar ut vart 3:e eller vart 5:e år.

EXEMPEL PÅ UTDELADE FORSKNINGSANSLAG UNDER DEN SENASTE 5-ÅRSPERIODEN

MEDICIN
- Ny behandling mot barncancer (400 000:-)
- Cancergener aktiveras av en arvsmassa i ständig förändring (400 000)
- Human brain organoids and genome editing to investigate and treat neurogenereative lysosomal storage disorders (350.000;-)

KEMI
- Struktur och dynamik hos ögonlinsens proteiner (400 000:-)
- Utrustning för kvantifiering av isotopmärkta mikroföreningar i partikulära avloppsfraktioner (300 000:-)
- Revealing the role of post-translational modifications on SOD1 fibril formation – seeking the mocular link between familial- and sporadic ALS (350 000:-)

FYSIK
- Synthesis and study of nanostructured multiferroic materials (300 000:-)
- Developing a high power single frequency laser concept enabling improved hig fidelity quantum gate operations (300 000:-)

GEOVETENSKAP
- From recent to old – sediment underneath glaciers and its changing properties through time (130 000:-)
- Holocene solar activity inferred from 10 Be in the RAID ice core samples of Dome C (130 000:-)

GENETIK
- Sex chromosome evolution in warblers (125 000:-)
- The repeatability of evolution under climate warming (120 000:-)

BIOLOGI
- Hur kan insekter lukta fukt (400 000:-)
- Växa varmt, leva kall – påverkar temperaturen tidigt i livet hur cellernas energifabrik fungerar (350 000:-)
- Genomics of sex determination in the Hawaiian Wikrostromemia, a radiation of flowering plants with multiple evolutionary origins of dioecy (125 000:-)
- Influence of soil structure in biogeochemical cycles (150 000:-)
- Sötvattensmusslor som bioindikatorer för mikroförorening - kemisk analys av vatten och vävnader (170 000:-)

TEKNIK
- Partikelsamlare för luftburna virus och bakterier (311 670:-)

SÄLLSKAPETS ÅRLIGA AKTIVITETER

Utdelande av vetenskapliga priser och forskningsanslag

Offentliga vetenskapliga föredrag

Vetenskapliga symposier

(Rausingsymposiet, Barbro B. Johanssonsymposiet, Sandblomsymposiet)

JUBILEUMSÅRET 2022

(Preliminärt program)

Rausingsymposiet

Cancersymposium

Klimatsymposium

Barbro B. Johanssonsymposiet

Sandblomdagen

Jubileumssymposium 1/12 2022
”Vad vi vet och inte vet”

JUBILEUMSDAGEN 2/12 - 2022

Högtidssammankomst i Lunds domkyrka

Jubileumsbankett i universitetsaulan

Kungliga Fysiografiska Sällskapet i Lund

Stortorget 6, 222 23 Lund
tel. 046-13 25 28, 046- 30 41 53
fax 046- 131944
kansli@fysiografen.se
www.fysiografen.se

Bg: 5798-0062
BIC/IBAN: HANDSESS / SE62 6000 0000 0005 2480 2211
Organisationsnummer 845000-3879