



Årsberättelse 2000

Klubbens tjugotredje verksamhetsår var vi 54 medlemmar (56 medlemmar år 1999).

Av dessa betalade två ungdomsavgift (högst 20 år).

17 valde att även ansluta sig till Svensk AmatörAstronomisk Förening, SAAF.

Genomförda möten:

27 januari – Vinterns stjärnhimmel: Amatörträff på De Geergymnasiet tillsammans med Östergötlands Astronomiska Sällskap, ÖAS. Bland annat gavs det några kortare föredrag om astronomiska filter, kommande solförmörkelser och observationstips för år 2000. De Geerobservatoriet visades. 13 personer.

28 januari – Planeteferber: Obs-utflykt till Evalund. Tyvärr blev det snabbt alltför disigt. 2 personer.

6 februari – Medan Sirius går upp: Obs-utflykt till Evalund. Bland annat observerades Krabb- och Orionnebulosorna, Saturnus ...och Sirius. 2 personer.

9 mars – I brytningstid: Obs-utflykt till Klinga golfbana dit hela 13 personer kom. Detta inkluderar även sju elever från De Geergymnasiet.

19 mars – Årsmöte: 7 medlemmar slöt upp på Östra Station, dit mötet var förlagt. Förutom val och annat sedvanligt bjöds det på nygräddade våfflor med grädde och sylt.

8 april – Messierkväll: Obs-utflykt, där vi först testade en obs-plats nära sopstationen, E 4 och sedan begav oss iväg till Klinga golfbana. Där såg vi en rad olika Messier-objekt, bland andra M 59, 60, 65, 66 och 104. 3 personer.

6 maj – Obs-sorti: Obs-utflykt till Evalund. En härlig avslutning på säsongen med en perfekt blandning av galaxer, stjärnhopar och nebulosor. 6 personer.

2 september – Resa till Mariestad: Bara en person från Norrköping åkte till Träff under stjärnorna. Väl där fanns dock flera andra NAK:are.

23 september – Stjärnträffen Vintergatan 2000: Korvgrillning, samkväm och höstmöte i en otrolig blandning ute vid Evalund, där alla började med att observera en rekordstor solfläck. Efter bildvisningar och annat blev det en hel del fina observationer. 10 personer.

30 september – Resa till Landeryds observatorium: ÖAS tog emot oss utanför Linköping och tillsammans genomförde vi en mycket lyckad obs med klart väder.

Flera av de inplanerade observationsmötena under andra halvåret fick ställas in på grund av dåligt väder, bland annat den traditionella Perseid-övervakningen i augusti.

Klubben har varit representerad av Carl-Olow Larsson på stjärnträffen Sagittarius (Grönhög, Öland, 3–5 augusti) och Svenska Astronomiska Sällskapets astronomidag (Naturhistoriska/Cosmonova, Stockholm, 11 november).

Visningar

Klubben har under året haft visningar för bland andra De Geergymnasiet, Vikbolandsskolan, Klockspelet (årskurs 1–3), herrklubben Round Table, personal från Norrköpings Ungdomsmottagning, Navestadsskolan (årskurs 7), Bitbocken i Rambodal (årskurs 3). Håkan Norén höll i de flesta visningarna, men även Jörgen Andersson, Bo Sandström och Sven Mårdh guidade. Dessutom talade Håkan Norén i Radio Östergötland under augusti om Perseid-meteorerna.

De Geer-observatoriet

Bo Sandström har svarvat en ny okularhållare av mässing och den har monterats på teleskopet. De två okular och det nebulosafilter, som inköptes under 1999 bland annat med medel från Svenska Astronomiska Sällskapet, har placerats i observatoriet efter det att skolan har ordnat ett låsbart skåp.

Klubbteleskopet

Bo Sandström har gjort ritningar för ombygge av klubbteleskopet. Annars har teleskopet stått magasinerat ute vid Evalund hela året. En sökare har köpts in.

AmatörAstronomen

Tidskriften har utkommit med 5 gånger under året (nummer 54–58). Sidantalet minskade gradvis under året från 40 till 24, då klubbens prenumeration på Uppsalaobservatoriets nyhetstjänst sagts upp. Sven Mårdh har varit redaktör.

NAK:s hemsida på Internet

Olle Eriksson har varit webmaster. Förutom många uppdateringar av hemsidan har en mailinglista startats.

Medlemsavgiften

Medlemsavgiften var under året 125 kronor, stödmedlemskap kostade 250 kronor, medan ungdomar högst 20 år fick betala 50 kronor. NAK-medlemmar har för ett rabatterat pris på 85 kronor kunnat bli medlemmar i SAAF.

Observatoriefonden

Observatoriefondens medel har från och med detta år integrerats med klubbens.

Styrelsen

Styrelsen har förutom muntliga kontakter haft två protokollförda sammanträden under året.

Styrelsens sammansättning efter årsmötet:

Ordförande	Håkan Norén
Kassör	Sven Mårdh
Sekreterare	Jörgen Andersson
Ledamöter	Olle Eriksson Carl-Olow Larsson

Styrelsen tackar alla som givit klubben sitt stöd, både ekonomiskt och på annat sätt.

Norrköping i mars 2001

Håkan Norén, ordförande

Sven Mårdh, kassör

Jörgen Andersson, sekreterare

Olle Eriksson, ledamot

Carl-Olow Larsson, ledamot

Resultaträkning 2000

	Intäkter	<i>1999</i>	Kostnader	<i>1999</i>	
Medlemsavgifter	8.325:00	7.700:00			
SAAF-avgifter in	1.625:00	1.905:00			
Gåvor (inkl. Obs.fonden)	245:00	165:00			
Bidrag från SAS		4.000:00			
Diverse		60:00			
Ränta	138:01	302:28			
	-----	-----			
	10.333:01	14.132:28			
Tryckning AmatörAstronomen			3.710:00	4.772:00	
Porto och kuvert			1.763:50	1.920:50	
SAAF-avgifter ut			1.600:00	1.820:00	
Sökare till klubbteleskopet			1.650:00		
Okular, nebulosafilter, drive corrector				5.840:50	
Diverse			1.194:00	915:00	
			-----	-----	
			9.917:50	15.268:00	
<i>Resultat 1999</i>		<i>14.132:28</i>		<i>15.268:00</i>	<i>-1.135:72</i>
Resultat 2000	10.333:01		9.917:50		+415:51

Balansräkning 2000

INGÅENDE BALANS:

Tillgångar:

Postgiro	6.122:83
Bank	16.682:46

Summa tillgångar	22.805:29

Skulder och eget kapital:

Ackumulerat resultat	22.805:29

Summa skulder och eget kapital	22.805:29

UTGÅENDE BALANS:

Tillgångar:

Postgiro	6.410:48
Bank	16.810:32

Summa tillgångar	23.220:80

Skulder och eget kapital:

Ackumulerat resultat	22.805:29
Årets resultat	415:51

Summa skulder och eget kapital	23.220:80

Dessutom äger klubben vid årets slut (värde inom parantes):

Teleskop	(6.000:00, avskrivet 1000:00 under 2000)
Material i klubbskåpet	(600:00, avskrivet 200:00 under 2000)
Okular, nebulosafilter	(5.340:50, inköpt under 1999)
Drive Corrector	(500:00, inköpt under 1999)
Sökare till klubbteleskopet	(1.650:00, inköpt under 2000)

Norrköping i mars 2001

Sven Mårdh, kassör

Revisionsberättelse 2000

Undertecknade, som av klubben utsetts att granska räkenskaper för år 2000, får efter fullgjort uppdrag avgiva följande yttrande:

Vi har granskat klubbens räkenskaper och avgiver omdömet att klubbens ekonomi är väl skött, samt att inkomster och utgifter är väl redovisade och styrkta.

Då det under revisionen inte framkommit anledning till anmärkning, föreslår vi att styrelsen beviljas ansvarsfrihet för den tid revisionen omfattar.

Norrköping i mars 2001

Tim Sundström, revisor

Haldo Vedin, revisor