



Verksamhetsberättelse för året 2008

Klubbens trettioförsta verksamhetsår var vi 39 medlemmar (en minskning med två sedan 2007). Avgiften var 175 kronor, vilket även inkluderade tidskriften Telescopium och medlemskap i Svensk AmatörAstronomisk Förening, SAAF.

Hemsidan på internet

Verksamheten har som de senaste åren kanaliseras genom hemsidan, där information om kommande händelser på himlen, möten, nyheter, medlemsblad m.m. finns tillgängligt för medlemmar och andra intresserade. Olle Eriksson har varit webmaster.

Genomförda möten

Torsdag 24 januari – Vinterns stjärnhimmel, observatoriet i Landeryd. Ett 20-tal personer från NAK och Östergötlands Astronomiska Sällskap (ÖAS) lyssnade till när Sven Mårdh visade Stjärnhimlens Tio-i-topp-lista 2008 med hjälp av en PowerPoint-presentation. Efteråt observerades planeterna Mars och Saturnus, månen, stjärnhopen Plejaderna m.m. i Landeryds-observatoriets stora teleskop. Samarrangemang med ÖAS.

Torsdag 20 mars – Årsmöte på SMHI. Förutom de sedvanliga valen visade Anders Wettergren deltagarna runt på SMHI. Anders höll sedan ett föredrag om stjärnbilden Perseus med hjälp av en PowerPoint-presentation.

Lördag 5 april – Observationer: Hejdå vintern! Tre observatörer for till Klinga golfbana med klubbteleskopet. Där möttes de av rymdstationen ISS som kom seglandes i söder. Andra objekt som observerades: Saturnus (med allt smalare ringar), Mars (inga detaljer synliga), galaxerna M65 och M66 samt NGC 2903, klotformiga stjärnhopen M3 (upplöst lätt som en plätt) och dubbelstjärnorna Castor, Algeiba och Mizar/Alcor (alla var lätta att se i teleskopet).

Lördag 10 maj – Observationer: Obs-sorti på pingstafton. Nio personer kom till vårens sista obs. Färden gick till den lilla Alsättersjön. I perfekt väder lokaliserades Merkurius – en planet som gärna vill "gömma sig" och därför alltid är ett spännande objekt att försöka få syn på. Saturnus var en fin syn i teleskopet. Mars och Månen stod nära varandra. Den klotformiga stjärnhopen M13 i Herkules syntes skimrande i teleskopet trots att himlen så här sent på våren inte blev riktigt mörk.

Fredag 1 augusti – Observationer: Se solförmörkelsen säkert! Lyckad start på obs-säsongen när 24 personer (varav 6 medlemmar) såg på den partiella solförmörkelsen från Rambodal. Några tunna moln störde lite vid maximum. Annars var det toppenväder! Och väldigt varmt! Arrangemanget besöktes av Norrköpings Tidningar och Radio Östergötland, som sände direkt i radio.

Måndag 11 augusti – Observationer: Perseid-övervakning. 6 NAK:are såg under en gnistrande augustihimmel 35 perseider, varav 12 med rökspår, och 7 andra meteoror under en timmes observationstid. Dessutom många satelliter med en blixtrande Iridium som kronan på verket. Observationsplats: Evalund.

Lördag 30 augusti – Resa till Mariestad. 7 NAK:are närvarade vid Träff under stjärnorna, arrangerat av Mariestads Astronomiska Klubb. Huvudföredraget "Galaktiska livszoner" hölls av Maria Sundin från Institutionen för fysik vid Göteborgs Universitet. Träffen bjöd även på småföredrag, observatorievisningar, försäljning och trevlig samvaro. Tyvärr var vädret mulet på kvällen så det blev inga observationer.

Torsdag 25 september – Resa till Landeryds observatorium. 5 NAK:are for till Linköping och var med observerade under en trevlig hösthimmel.

(forts.)

Lördag 27 september – Träff under Vintergatan med NAK:s höstmöte. 6 NAK:are samlades ute vid Evalund. Under höstmötet bestämdes kommande årets medlemsavgift. Någon vinnare i den utlysta emblemävlingen kunde inte hittas. Istället beslöts att styrelsen tar frågan om en ny logotyp vidare. Jörgen Andersson om hur han bedriver visningsverksamhet, både för skolklasser och företag. Jörgen inriktade sig denna gång på hur det går till när låg- och mellanstadieklasser får lära sig astronomi på ett kul sätt: först med en powerpoint-presentation med bland annat svar på frågor som ”Hur lång tid att steka en kråka på solen?”, därefter observationer vid ett teleskop. Tyvärr var vädret mulet vid Träff under Vintergatan så det blev inga observationer denna gång.

Lördag 13 december – Liten amatörträff med astromacka! 7 personer, varav 5 NAK:are kom till knytkalas med julinriktning hemma hos Sven Mårdh. Detta för att fira att föreningen har fyllt 30 år.

Måndag 22 december – Observationer: Observationer i juletid. Tre personer åkte till en observationsplats några kilometer väster om Norrköping och observerade med två olika teleskop. En fin stjärnhimmel, men det var blåsigt och kallt.

Flera planerade observationer fick ställas in på grund av mulet väder.

Styrelse och revisorer

Sammanläggning efter årsmötet den 20 mars: ordförande Håkan Norén, sekreterare Anders Wettergren, kassör Sven Mårdh, ledamöter Jörgen Andersson och Lena Ljungars. Revisorer har varit Bo Sandström och Haldo Vedin.

Styrelsen tackar alla medlemmar och alla andra som givit klubben sitt stöd.

Norrköping i mars 2009

Håkan Norén

Anders Wettergren

Sven Mårdh

Jörgen Andersson

Lena Ljungars



Kassaberättelse för året 2008

RESULTATRÄKNING 2008

	Intäkter	<i>2007</i>	Kostnader	<i>2007</i>
Medlemsavgifter	4.550:00	8.205:00		
Återbäring försäkring	145:00	0:00		
Försäljning av sökare	0:00	800:00		
	<u>4.695:00</u>	<u>9.005:00</u>		
Telescopium/SAAF			3.645:00	3.895:00
Försäkring av teleskop			2.079:00	1.969:00
Porto och kuvert			626:90	157:00
Diverse			401:50	401:50
Hemsida			330:00	577:50
Köp av teleskop, Celestron CPC 1100 GPS XLT			0:00	33.184:00
			<u>7.082:40</u>	<u>40.184:00</u>
Resultat 2008	4.695:00		7.082:40	-2.387:40

BALANSRÄKNING 2008

INGÅENDE BALANS:

Tillgångar:

Plusgiro	4.884:02
Bank	0:00
Handkassa	0:00

Summa tillgångar 4.884:02

Skulder och eget kapital:

Ackumulerat resultat 4.884:02

Summa skulder och eget kapital 4.884:02

UTGÅENDE BALANS:

Tillgångar:

Plusgiro	2.496:62
Bank	0:00
Handkassa	0:00

Summa tillgångar 2.496:62

Skulder och eget kapital:

Ackumulerat resultat 4.884:02

Årets resultat -2.387:40

Summa skulder och eget kapital 2.496:62

Dessutom ägde klubben vid årets början (värde efter avskrivningar inom parantes):

Teleskop, Celestron CPC 1100 GPS XLT (26.401:00, avskrivet 3.300 kr under 2008)

Övrigt materiel (100:00)

Norrköping i mars 2009

Sven Mårdh, kassör