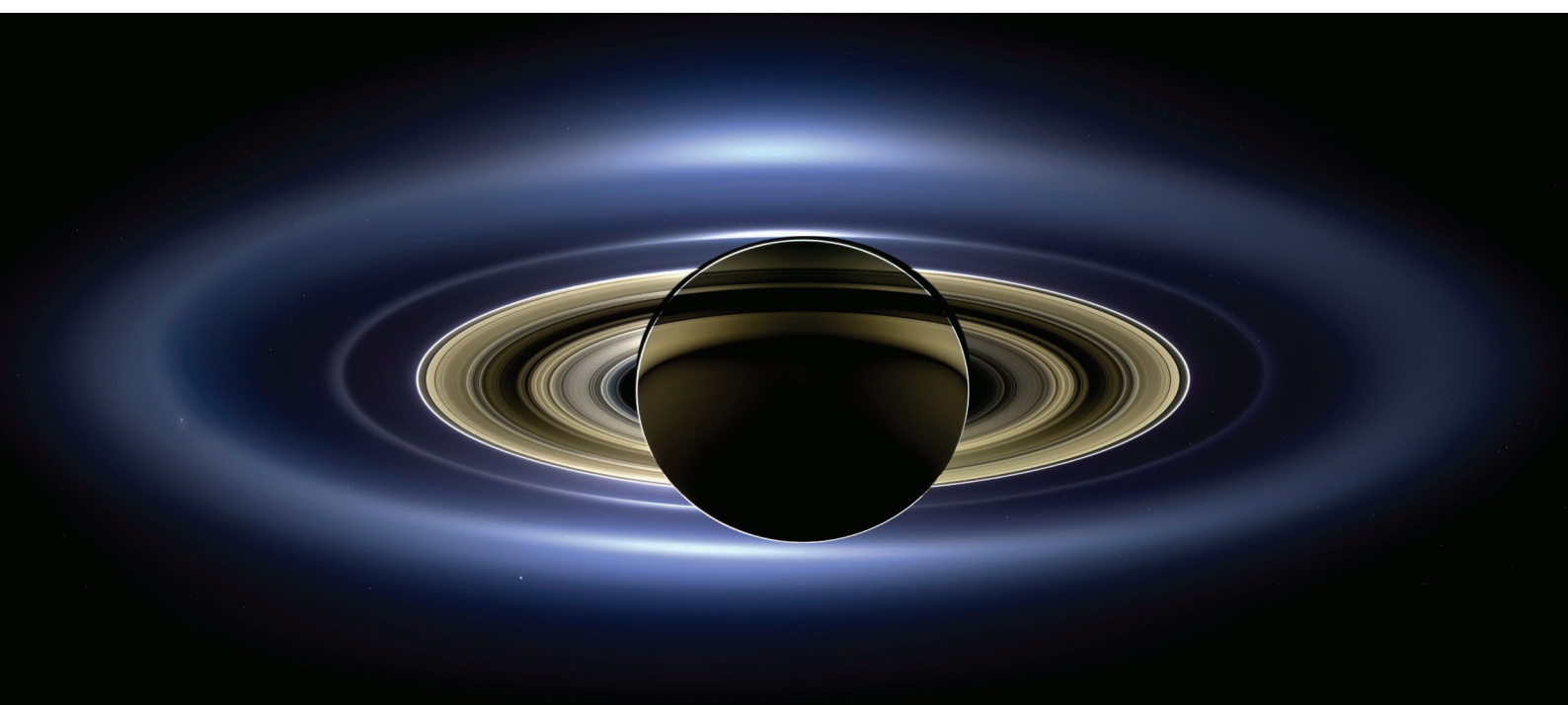


HALLANDS ASTRONOMISKA SÄLLSKAP

HÖSTEN 2014



Cassini tog denna vackra bild av Saturnus i motljus 19 juli 2013. Det är naturliga färger på bilden, datorer användes endast till att sätta ihop 141 delbilder. Jorden och några andra planeter syns på bilden som små ljusa prickar. Hela eventet gick under namnet "The day the Earth smiled" då NASA i förväg gått ut och uppmanat människor att le och vinka då bilderna skulle tas.

Bli medlem i Hallands Astronomiska Sällskap

Skicka namn, adress, telefon och/eller e-post till info@hastro.se samt betala in medlemsavgiften som gäller per kalenderår. Har man ingen e-post, anger man alla uppgifter vid inbetalningen eller så ringer man ordförande.

Ge någon ett medlemskap i present! Gärna tillsammans med Populär Astronomi. Kontakta oss så ordnar vi ett specialkort och ev. tidning. Avgiften gäller per kalenderår (för nytilkomna som betalar i november eller december 2014 gäller avgiften även 2015).

Vi håller i stjärntittning, föredrag, kurser, studiebesök, resor mm.

Medlemsavgift: vuxna 200 kr/år, studerande 50 kr/år.

Tidningen Populär Astronomi kostar med rabatt 200 kr/år (+ medlemsavgift = 400 kr/år).

Plusgiro: 591896-6

Glöm inte att uppge namn och adress samt eventuellt "Populär Astronomi".

Adresser och telefonnummer

För information om visningar, program mm, skicka förfrågan till info@hastro.se eller ring ordförande.

Ordförande: Charlotte S Helin

0346-43843, 0730-492802

c.he@telia.com

Kassör: Claes Norryd

035-108786, 0731-814425

claes.norryd@swipnet.se

HAS webbplats: Stefan Bengtsson

stefan@hastro.se

Frida Palmér-observatoriet samt kurserna: Arne Sikö

0702-790048

arne.siko@hh.se

Skötsel av fastigheterna och gården på Tönnersa: Gösta Jonsson

035-126649, 0702-687043

035126649@telia.com

Tönnersaobservatoriet, Skräddaregården 254, 310 31 Eldsberga

Naturum Getterön, Lassavägen 1, 43292 Varberg Tel: 0340-101 89

Högskolan i Halmstad, Frida Palméobservatoriet 0702-790048

www.hastro.se

info@hastro.se

Hej alla HAS-medlemmar!

Det är härligt med sommar men lika härligt när himlen börjar mörkna.... Måtte värmen hålla i sig i höst för visst vore det skönt om vi kunde ha gnistrande klara stjärntittarkvällar och slippa frysa!

Vi ses närmast 11 augusti på Tönnersaobservatoriet då meteorsvärmen Perseiderna har sitt maximum. Månen är uppe och stör men något bör vi kunna se. På observatoriet har det blivit riktigt fint nu, rent och med ett fungerande kök. Hela observatoriet är m.a.o. så bra som vi förmår med nuvarande resurser och alla medlemmar är välkomna att delta i visningar och andra aktiviteter.

Framför allt hoppas vi att fler skall lära sig sköta teleskop och/eller vara med när vi är ute bland folk. Den som har ett eget teleskop är mer än välkommen att åka med till stjärntittarkvällarna, är det klart väder brukar det komma hutlöst många besökare och då behöver vi vara fler.

Titta i programmet, välj datum och maila info@hastro.se!



Invigning av solteleskopet.

Nästa uppmaning är att sätta upp er på listan hos stefan@hastro.se om ni vill hänga med på observationer på kort varsel. Den här branschen är som bekant väderberoende :-)

Två nya samarbeten skall vi pröva den här säsongen. Först är det stjärntitt under Kulturnatten i Halmstad men då i anslutning till en historia inne i Immanuelkyrkan som heter "Blinka lilla stjärna...." en kortare, musikalisk fysikshow med bl.a. Halmstads Kammarkör. HAS kommer att stå vid Picassostatyn mitt bland alla gående. Vi sätter upp ett partytält där vi kan samla alla pinaler och samtidigt vara garderade om vädret skulle bli dåligt.

Höstens föreläsning på Högskolan planeras den 12 november men i skrivandets stund väntar vi fortfarande på bekräftelse. Om allt fungerar så kommer den att handla om hur människor påverkas i rymden bl.a. av mjäll....:-) så spana på webbplatsen eller ring någon i styrelsen för besked längre fram.

Vi har inte kunnat vara så mycket på Naturum Getterön som bl.a. gjort en omfattande ombyggnad men det blir mer framöver, likaså på Världsarvet Grimeton som också ligger bra till. Ju fler intresserade vi kan få med i Varbergs kommun, ju mer kan vi göra och detsamma gäller Hylte.



Förberedelser inför Earth Hour på Getterön i år.

Föreningens enda inkomst (utöver medlemsavgifterna) är enskilda visningar med föredrag för 600 kr/grupp. Tips: numera vill folk ha upplevelser istället för presenter... En typisk visning är för en grupp som söker ett udda utflyktsmål, en familj som firar någons födelsedag eller arbetsplats som behöver göra något gemensamt so spread the gospel!

Till sist, de offentliga arrangemangen gör vi i samarbete bl.a. med Studieförbundet. Väl mött och hjärtliga hälsningar!

Charlotte, ordförande i HAS

HAS program för hösten 2014

Med reservation för eventuella ändringar, allt om allt på www.hastro.se eller ring 0730-492802.

11 augusti kl 21.30-22.30 Tönnersaobservatoriet.

Öppet hus på Tönnersaobservatoriet för meteorskuren Perseiderna. Detta är väderberoende så titta på webbplatsen www.hastro.se för aktuell information.

6 september. Stjärntittning på kulturnatten i Halmstad.

Kulturnatten i Halmstad tidpunkten sannolikt 20:00, kolla www.hastro.se eller HP. Vi ställer upp teleskop jämte Picassostatyn, stjärntitt i anslutning till föreställningen "Blinka lilla stjärna..." inne i Immanuelkyrkan. Fri entré.

16 september kl 18.30 Kurs i astronomi 1 av 4.

Grundläggande astronomi. Gratis för medlemmar. Plats: Högskolan i Halmstad, Samling vid O-huset. Föranmälan arne.siko@hh.se (portarna är låsta!) Arnes tel: 070-2790048.

2 oktober, kl. 19.00-21.00. Öppet hus på Tönnersaobservatoriet.

Vid busväder, annat program samt utställning i domen.

19 oktober, kl. 18.00. Stjärntittarkväll på Nyarps Hembygdsgård.

Stjärntittarkväll på Nyarps Hembygdsgård mellan Långaryd och Unnaryd med anledning av det rikstäckande "Astronomins dygn. (eg. 18 okt men...)Stöds av Kulturnämnden Hylte kommun. Vid busväder så hittar vi på annat inomhus!

21 oktober kl 18.30 Kurs i astronomi 2 av 4.

Grundläggande astronomi. Gratis för medlemmar. Plats: Högskolan i Halmstad, Samling vid O-huset. Föranmälan arne.siko@hh.se (portarna är låsta!) Arnes tel: 070-2790048.

5 november, kl. 18.00-20.00. Öppet hus på Tönnersaobservatoriet.

Vid busväder, annat program samt utställning i domen.

11 november kl 18.30 Kurs i astronomi 3 av 4.

Grundläggande astronomi. Gratis för medlemmar. Plats: Högskolan i Halmstad, Samling vid O-huset. Föranmälan arne.siko@hh.se (portarna är låsta!) Arnes tel: 070-2790048.

19 november kl 19.00 Höstföreläsning på Högskolan i Halmstad.

Mikael Lerner, forskare på Onsala Rymdobservatorium, föreläser om bl.a. Voyagersonderna.

21 november kl. 17.00 Stjärntittarkväll på Tjolöholms slott.

Stjärntittarkväll på Tjolöholms slott, samling på den sagolikt belägna terrassen. Obs entré till julmarknaden (=väl värd avgiften!).

7 december Julkonsert med stjärntittning.

Julkonsert med stjärntittning efteråt, Gällareds kyrka. Medverkar gör Halmstads Kammarkör och Kammarfysikensemblen i samarbete med Gällareds hembygdsförening. Fri entré.

9 december kl 18.30 Kurs i astronomi 4 av 4.

Grundläggande astronomi. Gratis för medlemmar. Plats: Högskolan i Halmstad, Samling vid O-huset. Föranmälan arne.siko@hh.se (portarna är låsta!) Arnes tel: 070-2790048.

29 december kl. 18.00. Introduktion och Stjärntittning.

Introduktion och Stjärntittning i Vastadalen (Värmestuga i Sikös verkstad som ligger intill).