

TETRA PAKS TEKNISKA FÖRENING

Ansvarig Utgivare: Stefan Jeppsson

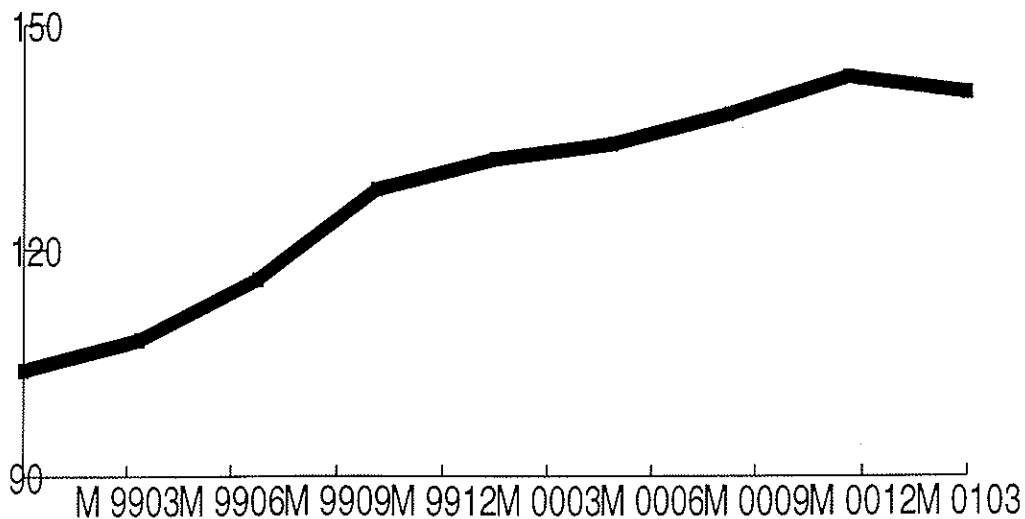
dec 01
Nr 6
Årg 13

Klur

Du tar en homogen tetraeder och delar den i exakt 2 likadana delar.

Kommer du på hur, skickar du lösningen till Stefan Jeppsson, 115.

Antalet medlemmar. Number of members



Preliminärt program.
Hologramtillverkning. LTH - studiebesök till våren.
Switchcore Ideon- studiebesök till våren.
Max-lab
Perpetuum Mobile
Robotar.
Planetariet.
Barsebäck
Precise Biometrics Ideon
Axis Ideon
C-Technologies Ideon
Tubex

Anmälan till studiebesök på Oxie observatorie den 10 jan kl 19.00.

Senaste anmälningsdag den 8 jan.

Anmäl er gärna före jul! Observera att förra besöket ställdes in p g a att vi var för få anmälda. Så funderar du det minsta på ett besök, så anmäl dig! Vi behöver aktiviteter!

Namn.....

Byggnad.....

Tel. nummer.....

Samåkning. Jag kan skjutsa till.....

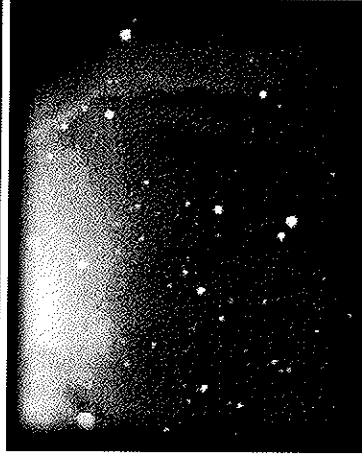
Jag vill åka till.....

Tycho Brahe observatoriet

WEB
CAMERA
LATEST
NEWS

beläget i Oxie, Sverige

located in Oxie, Sweden



Se vad teleskopet ser just nu ...

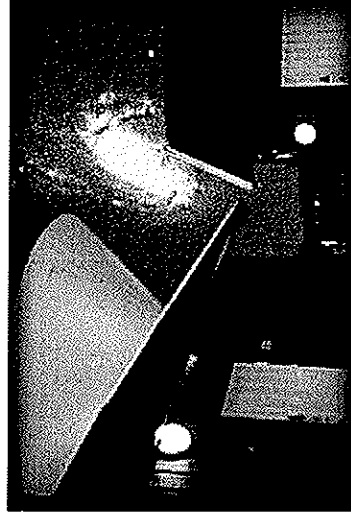
Kör teleskopet från din skola!

Observatory Info Remote Observing Tours Links
Specialarbeten Medlemskap Images Sky Home

Tycho Brahe observatoriet

beläget i Oxie, Sverige located in Oxie, Sweden

Tycho Brahe observatoriet är ett amatörobservatorium som ligger i Oxie utanför Malmö. Det drivs av två lokala ideella föreningar; Malmö Astronomi & RymdfartsSällskap (MARS) och Astronomiska Sällskapet Tycho Brahe (ASTB). Observatoriet är öppet för allmänheten och har ett aktivt program för skolorna.



Byggnaderna består av en huvudbyggnad och tre mindre teleskophus. Huvudbyggnaden har datorrum, mörkrum och ett föredragrum, som används vid

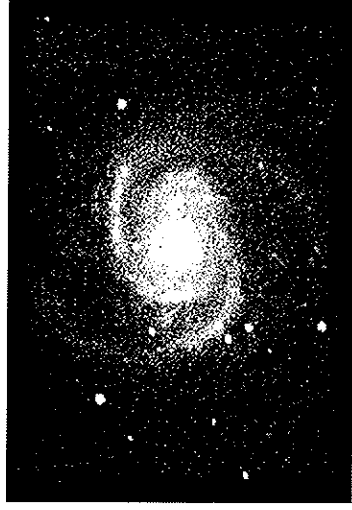
The Tycho Brahe observatory is an amateur facility located outside Malmö, southern Sweden. It is a cooperation between two astronomical societies in the region: Malmö Astronomi- & RymdfartsSällskap (MARS) and Astronomiska Sällskapet Tycho Brahe (ASTB). The observatory is open to the public and we offer shows for many different types of groups, in particular for schools.

The observatory consists of a main building and three smaller instrument buildings. The main structure includes computer room, darkroom and a larger room for lectures, meetings and public shows.

förevisningar och klubbmöten.

Instrumenten består av två Celestron-14 teleskop (det ena fjärrstyrt), en 8-tums Schmidtkamera och två Celestron-8 teleskop. Det finns också två CCD-kameror.

Det fjärrstyrda teleskopet, som kan kontrolleras via internet, är det senaste tillskottet. Bilden av galaxen M100 här intill har tagits med det teleskopet.



The galaxy M100 in Coma Berenices seen through our remote control telescope.

Our instrumentation consists of two Celestron-14 inch telescopes one with an 8 inch Schmidt-camera piggymounted and the other set up for remote control operation. In addition we have two Celestron-8 inch telescopes and two CCD-cameras.

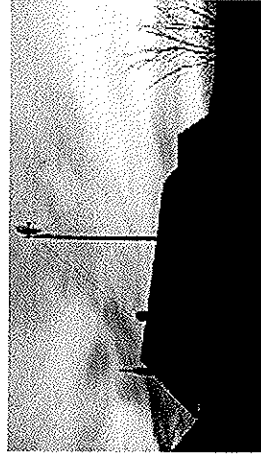
[Observatory Info](#) [Remote Observing](#) [Tours](#) [Links](#)
[Specialarbeten](#) [Medlemskap](#) [Images](#) [Sky](#) [Home](#)

Tycho Brahe observatoriet

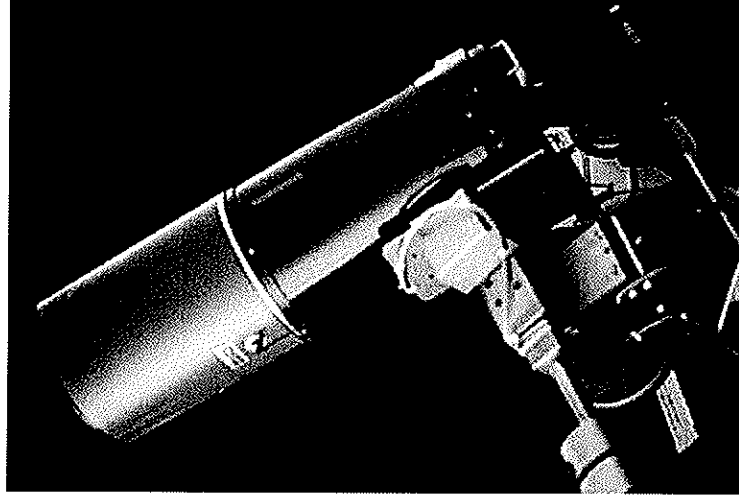
beläget i Oxie, Sverige

located in Oxie, Sweden

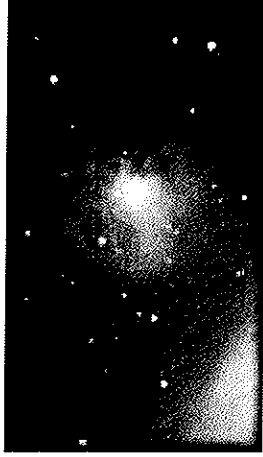
We have recently installed a new telescope system with complete remote-control ability. The system include a computer-controlled drive base, an advanced CCD camera, a new telescope, and a computer with control software.



The system may be controlled from our control room in the observatory building or from anywhere on the Internet.



This project is part of an ongoing effort to improve our services for the Swedish Schools. We offer real time remote observing for students and teachers



nationwide. This service started in 1999.

Additional information - Mera info!

First light occurred January 30, 1999.

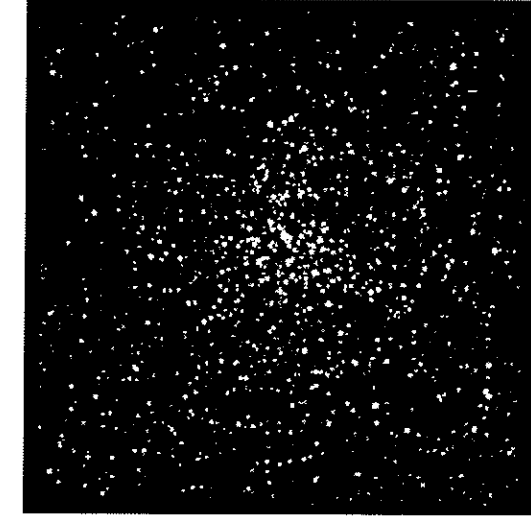
**Observatory Info Remote Observing Tours Links
Specialarbeten Medlemskap Images Sky Home**

Tycho Brahe observatoriet

beläget i Oxie, Sverige located in Oxie, Sweden

Observatoriet håller öppet för allmänheten under mörka och stjärnklara måndagskvällar. Dessutom anordnas extra visningar när himlen har något speciellt att erbjuda. Ring 040-547012 för aktuell information. Hämta vägbeskrivning här.

Från hösten 1999 finns också möjlighet att på egen hand utforska universum från klassrummet genom att ta kommandot över vårt fjärrstyrda teleskop. .



Bilden visar den öppna stjärnhopen M37 fotografierad genom ett av våra teleskop.

Observatoriet har också ett omfattande program för skolor och grupper och kan

Via internet kan teleskopet riktas var som helst på himlen och med ett enkelt handgrepp kan bilder tas med den känsliga CCD-kameran. Pris per skolgrupp: 1000 kr.

Visningsboken ger mera information om tillgänglighet och 'hur man gör'. Teleskopets aktiviteter går att följa på internet även när man inte själv styr.

Vi erbjuder också mera avancerade observationer och mätningar med det datorstyrda teleskopet. Sådana observationer låter eleverna (under handledning) samla in data för analys på skolan, och kan utgöra stommen i ett specialarbete. Denna service beskrivs också här. Pris:

erbjuda visningar för alla åldrar. En visning börjar med en orienterande lektion om astronomi och mynnar ut i en demonstration av instrument och stjärnhimmel.

Ett speciellt program med experiment och diskussioner har tagits fram för barn i åldrarna 6-12 år. Här åskådliggörs solsystemet och rymden omkring oss på ett sätt som är begripligt även för barn och yngre ungdomar. Klicka här för att se de aktuella BOKNINGARNA.

3000 kr

Maila eller ring (040-212340) för bokning (se även bokningslistan).

Public tours are given on dark & clear monday nights and when the sky has something special to offer. Please email. for details.

For group tours and use of our remote control telescope, please contact us through email.

[Observatory Info](#) [Remote Observing](#) [Tours](#) [Links](#)
[Specialarbeten](#) [Medlemskap](#) [Images](#) [Sky](#) [Home](#)

Ny medlem.

Namn.....

Byggnad.....

Anst.nummer.....

Tel. nummer.....

Förslag på aktiviteter

.....

.....

.....

.....

.....

Du är även välkommen med tidningsurklipp eller egna artiklar och ideer. Du är även välkommen i arbetsgruppen.