

# STJERNETREFF

## *Invitasjon til Stjernetreff 2009*

**Sted:** Gavelstad Hotell, Svarstad  
Nær RV 40 mellom Larvik og Hvitvingfoss

**Tid:** Fredag 30. oktober kl. 18.00 -  
søndag 1. november kl. 17.00

**Pris:** Avhengig av ønsker om overnatting og  
måltider, se nedenfor

**Frist:** Påmelding innen fredag 23. oktober

## *Stjernetreff 2009*

### *Stormønstring av amatørastronomer*

DSE ønsker igjen å samle flest mulige amatørastronomer og andre interesserte til en attraktiv helgesamling der aktiv amatørastronomi og utforskning av verdensrommet er hovedfokus. Vi håper at dette i år igjen blir en nyttig inspirasjonskilde for alle og et sted der erfaringer utveksles og idéer skapes. Vi ønsker at aktive amatørastronomer skal få møte mange likesinnede nettopp her. Vi ønsker også at de som ikke er så aktive skal få anledning til å få innsyn i aktiv amatørastronomi og kontakt med aktive. Kanskje som en start på en aktiv hobby? Det blir en hel rekke aktiviteter:

- **Foredrag:** Leting etter vann på Månen og Mars, astrofoto, de neste års astronomiske begivenheter, fremtidens observatorier, klimaendringer i et astronomisk perspektiv, planeter rundt andre stjerner, fremtidens romnasjoner, Johnson Space Center på nært hold, STS-128: Romfergeoppskytingen som nesten glapp, med mer.
- **Teleskopmesse:** Amatørastronomer viser fram sine instrumenter, fra enkle nybegynnerinstrumenter til elektroniske superteleskoper
- **Astrookino:** Dokumentarfilmer og diverse romfilmer
- **Utstillinger:** Bøker, filmer og dataprogrammer
- **Observasjoner:** Utflukt til NOVA med nye teleskoper

Overnatting i rom av hotellstandard med fullpensjon (dobbelrom kr. 1500, enkeltrom kr. 1700 for to overnattinger). For dagbesøkende koster det kr. 300 pr. dag med lunsj. Tillegg på kr. 200 for middag til dagbesøkende.

Påmelding innen fredag 23. oktober på e-post til [dse@dse.no](mailto:dse@dse.no) eller ring DSE på tlf. 33 46 14 46. Oppgi ankomst- og avreisetidspunkt, ønske om rom, samt om du tar med teleskop og annet astronomisk utstyr (alle som har oppfordres til det).



## *Deep Sky Exploration*

*Astronomi og romfart*

Postboks 2028, 3202 Sandefjord Tlf.: 33 46 14 46  
E-post: [dse@dse.no](mailto:dse@dse.no) Nettsider: [www.dse.no](http://www.dse.no)

# STJERNETREFF

## Stjernetreff 2009

Gavelstad Hotell, Svarstad, 30. oktober - 1. november

### PROGRAM (med forbehold om endringer)

#### Fredag

- Kl 18.00: Registrering, innsjekking
- Kl 19.00: Åpning av arrangementet, Ragnvald Irgens
- Kl 19.15: Åpningsforedrag: på leting etter vann på Månen og Mars, Øyvind Grøn
- Kl 20.30: Middag
- Kl 21.30: Astronomiske observasjoner, astrokino, sosialt samvær

#### Lørdag

- Kl 08.00: Frokost
- Sesjon 1 – Foredrag: Amatørastronomi
- Kl 09.00: Astrofoto fra NOVA, Sveinung Vegum
- Kl 09.45: En amatørastronomers liv, de neste års begivenheter, Oddleiv Skilbrei
- Kl 10.30: Pause
- Kl 11.00: Amatørastronomi
- Kl 11.45: Amatørastronomi
- Kl 12.30: Lunsj
- Sesjon 2 – Teleskopparade
- Kl 14.00: Utstilling av amatørastronomers egne instrumenter. Ta med eget utstyr!  
Utveksling av erfaringer og idéer.
- Sesjon 3 – Diskusjonsgrupper
- Kl 16.30: Innledning til gruppediskusjoner, Ragnvald Irgens
- Kl 16.45: Diskusjonsgrupper:
  - Gruppe 1: Idéer for Astrofotogruppen
  - Gruppe 2: Idéer for Astrofysikkgruppen
  - Gruppe 3: Idéer for Romfartsgruppen og ekspedisjon til USA
- Kl 17.45: Oppsummering av gruppens konklusjoner
- Kl 19.00: Middag
- Kl 20.30: Utflukt til NOVA

#### Søndag

- Kl 09.00: Frokost
- Sesjon 4 – Foredrag: Profesjonell astronomi
- Kl 10.00: Fremtidens observatorier, Ragnvald Irgens
- Kl 10.45: Klimaendringer i et astronomisk perspektiv, Jan-Erik Solheim
- Kl 11.30: Pause
- Kl 11.45: Eksoplaneter, Håkon Dahle
- Kl 12.30: Lunsj
- Sesjon 5 – Foredrag: Utforskning av verdensrommet
- Kl 14.00: Kina, en stormakt i verdensrommet? Ragnvald Irgens
- Kl 14.45: Johnson Space Center på nært hold, Kim Østenfor Spildrejorde
- Kl 15.30: Pause
- Kl 16.00: Liftoff for STS-128! Kim Østenfor Spildrejorde
- Kl 16.45: Avslutning av arrangementet, Ragnvald Irgens
- Kl 17.00: Slutt



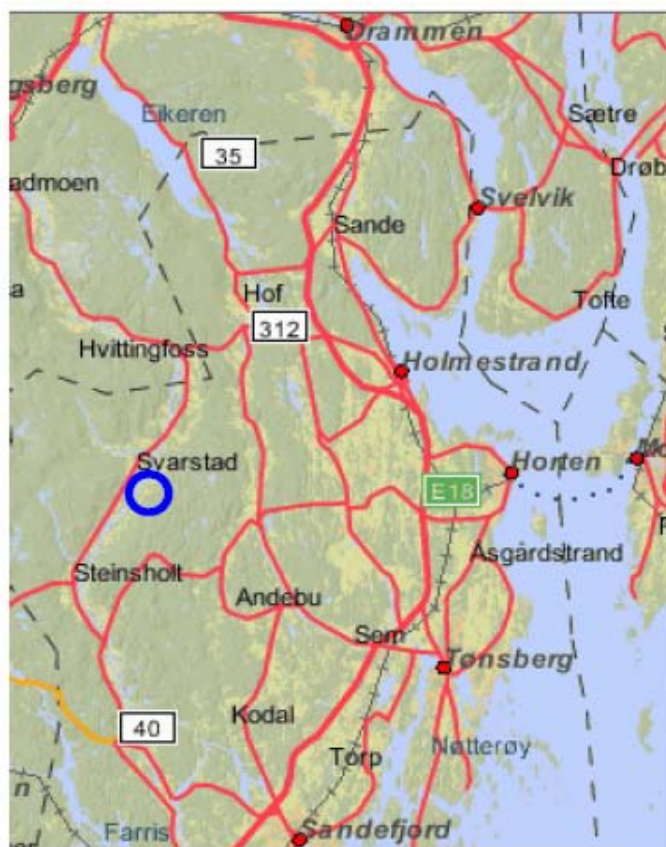
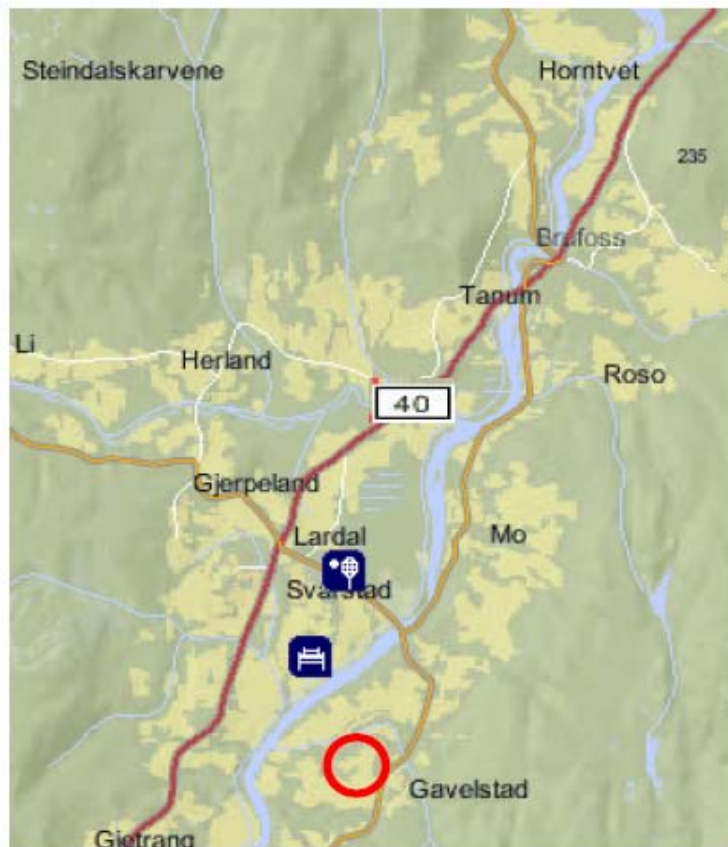
## Deep Sky Exploration

Astronomi og romfart

Postboks 2028, 3202 Sandefjord Tlf.: 33 46 14 46  
E-post: [dse@dse.no](mailto:dse@dse.no) Nettsider: [www.dse.no](http://www.dse.no)

# *DSE Stjernetreff*

## *Hvordan finne fram til Hotell Gavelstad?*



Hotell Gavelstad ligger i Svarstad i Lågendalen i Vestfold, nær Riksvei 40 rett sør for Hvitvingfoss (telefon 33 15 59 59, [www.hotellgavelstad.com](http://www.hotellgavelstad.com)).

Om man kommer på E18 nordfra, lønner det seg å ta av i retning Hof rett etter at man har passert kafeteriaen som ligger over veien (rett sør for Sande). Følg skiltene mot Hof og Hvitvingfoss, deretter sørover mot Larvik.

Om man kommer på E18 sørfra, lønner det seg å ta av på Riksvei 40 ved Larvik og følge denne til Svarstad.

I Svarstad sentrum, på Riksvei 40, står det skiltet mot Hotell Gavelstad. Hotellet ligger 2 minutters kjøring fra avkjøringen.