

Kirkkonummen Komeetta



Kansikuvia vanhoista
Komeetan pyrstöistä

*Kuvassa tulevan havainto-
paikan ensimmäiset luon-
nokset. Piirros Aarno Junk-
kari.*

Kuva on lehdestä 2/2003

Komeetan tapahtumia:

Kerhoillat:

Komeetan kerho kokoontuu maanantaisin klo 18-20 Komeetan kerhohuoneessa Vol-
sin entisellä koululla Volskotia vastapäätä.

Luonnontieteen kerho:

Kokoontumisista tiedotetaan sähköpostilla.

Lastenkerho:

Seuraava kokoontuminen on tiistaina 22.1. klo 18.30-20.00 Mäkituvalla, Kuninkaantie
5-7 A.

Tähtinäytännöt:

Sunnuntaisin pilvettömällä säällä: Komeetan tähtitornilla Volsissa klo 19-21.

Esitelmät:

15.1. (ti) klo 18.30 Kirkkonummen koulukeskuksen auditoriossa:
Dosentti Arto Luttinen: Maa - elävä magmaplaneetta

Talvileiri 2013:

Leiri alkaa lauantaina 26.1.2013 klo 14 ja päättyy sunnuntaina 27.1. klo 14. Leiri pi-
detään Nedergårdin kesäsiirtolassa Porkkalan Lillkanskogissa.

Tammikuu 2013

Vko	Ma	Ti	Ke	To	Pe	La	Su
1		1	2	3	4	5	6
2	7	8	9	10	11	12	13
3	14	15	16	17	18	19	20
4	21	22	23	24	25	26	27
5	28	29	30	31			

Taivaalla:

Aurinko ja maa:

Maa on lähimpänä Aurinkoa eli perihelissä 2.1. klo 7.

Kuu:

Viimeinen neljännes 5.1.

Uusikuu 11.1.

Ensimmäinen neljännes 19.1.

Täysikuu 27.1.

Kuu, planeetat ja tähdet:

Kuu on lähellä Saturnusta aamuyöllä 7.1.

Hyvin kapea kuunsirppi on lähellä Venusta aamuhämärässä 10.1

Kuu on lähellä Jupiteria yöllä 21./22.1.

Kasvava kupera Kuu on lähellä Plejadeja yöllä 21./22.1.

Meteoriparvet:

Kvadrantidit on vuoden komeimpia meteoriparvia. Se on aktiivinen 28.12.-12.1. Te-
rävin maksimi kestää tänä vuonna todennäköisesti vain muutamia tunteja. Maksimin
on ennustettu osuvan tammikuun 3. päivään klo 15.30. Hyvissä oloissa voi nähdä jo-
pa 60 meteoria tunnissa. Illalla säteilypiste on vielä varsin matalalla ja parhain ha-
vaintoaika on aamuyöllä, jolloin säteilypiste on korkealla etelässä.

Meteorit näyttävät tulevan Karhunvartijan tähdistön yläosista, kymmenkunta astetta
Otavan kauhan varren päästä vasemmalle.

Lähde: mm. Ursan sivut