

DRUŠTVENA SOBA JE JULIJA IN AVGUSTA ZAPRTA!

Piknik in delovna akcija

V soboto 5. julija smo za vse člane organizirali družabno srečanje na našem observatoriju na Javorniku.

Udeležba je bila kar številčna, saj se nas je zbralo 16 članov in nekaj spremljevalcev.

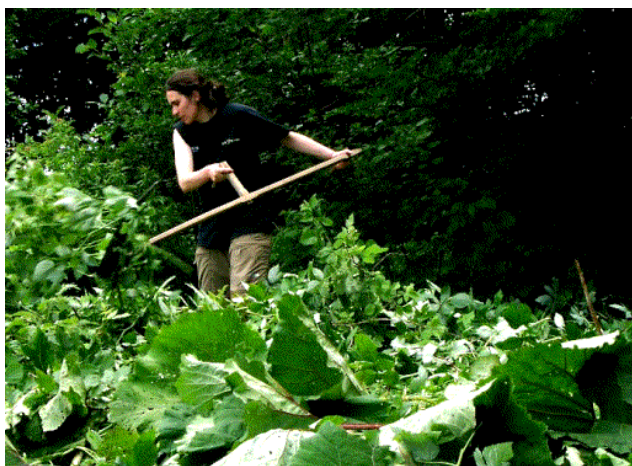
Že dopoldan v lepem in toplem jutru smo zavihali rokave. Prva skupina je pričela popravljati dovozno cesto. Pričeli smo z vgrajevanjem odtočnih jarkov za vodo in ravnanjem od vode razrite ceste. Najprej smo skopali poševno preko ceste jarke v katere smo postopoma polagali kovinska korita in jih utrdili z betonom. Ekipa je bila zelo zagreta saj je delala tudi med rahlo ploho. Namestili smo 4 korita od koč do prvega ovinka na razdalji 100m. Izkazali so se: mešalec betona Niko, kopači jarkov in polagalci korit: Robert, Bojan, Stane in Aram. Druga ekipa, Urša, Anja in Aram, je pleskala leseni opaž in rešetke na oknih. Tretja ekipa, družina Pucer (oče in sin) ter naša tajnica Tadeja, pa je očistila našo parcelo od grmovja, trave in drugih smeti. Za hrano in pijačo pa je skrbel naš kuhar Aleš, ki mu je pomagala Anja. Popoldne pa se nam je pridružila še ekipa iz Primorske ter naš predsednik Borut.



Urška in Alja pri pleskanju.



Družina Pucer se je lotila grmovja.



Tadeja v zagonu. (Vse fotografije posnel Aram)



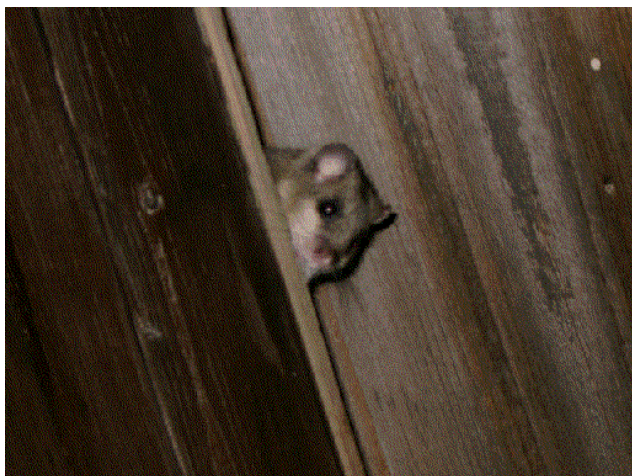
Prvi izmed štirih jarkov.

MESEČNEGA SESTANKA JULIJA IN AVGUSTA NI

Bernard, bernard.zenko@ijs.si



Vsi smo sodelovali pri določanju vertikale za teleskopski steber.



Radovedni polhek.

Naredili smo prav lepo delo, nekaj pa ga je ostalo še za jesenski piknik. Po 11. uri zvečer pa smo pokukali skozi naš veliki teleskop, ki ga je vodil Niko.

Stane, StaneSlavec@email.si

Meteorji v avgustu

Severni δ Akvaridi – NDA

Severni δ Akvaridi (NDA) so aktivni od 15.7. do 25.8. in dosežejo vrhunec 9.8. (četrtek/petek) z ZHR 4 na $\alpha = 335^\circ$ in $\delta = -5^\circ$. Močno jih bo motila Luna, saj je 12.8. polna.

Perzeidi – PER

Perzeide bo letos motila Luna, ki je 12.8. polna. Aktivni so od 17.7. do 24.8. z glavnim vrhuncem 13.8. (torek/sreda) ob 4:40 UT in mogoče še dvema vrhuncema 13.8. ob 2:40 UT in 14:40 UT (sreda) z ZHR-jem prvega okoli 110 in drugih dveh med 0 in 100. Radinat teh srednje hitrih meteorjev se nahaja ob maksimumu na $\alpha = 46^\circ$ in $\delta = +58^\circ$.

α Aurigidi – AUR

α Aurigidi so meteorski roj z hitrimi meteorji. Aktivni so od 25.8. do 8.9. z vrhuncem 1.9. (ponedeljek) ob 12:00 UT z ZHR 7. V letih 1935, 1986 in 1994 so videli kratkotrajne maksimume z ZHR 30 do 40. Njihov radiant se nahaja na $\alpha = 84^\circ$ in $\delta = +42^\circ$. Radiant se dvigne dovolj visoko za opazovanja po 23 uri zvečer. Luna je v prvem kraju 3.9., le da zaide ob maksimumu že popoldne.

Mihaela, mtriglav@yahoo.com

Planeti v avgustu

(Efemeride si lahko ogledate tudi v reviji Življenje in tehnika.)

- ★ **Merkur** je viden do sredine meseca na večernem nebu, ko v ozvezdju Leva zahaja približno uro za Soncem.
- ★ **Venera** avgusta ni vidna.
- ★ **Mars** v začetku meseca vzhaja okoli desetih, nato pa vedno bolj zgodaj; konec meseca vzide že ob osmih in je viden celo noč. Giblje se v ozvezdju Vodnarja.
- ★ **Jupiter** avgusta ni viden.
- ★ **Saturn** je viden zjutraj. Sprva vzhaja okoli treh, nato pa vedno bolj zgodaj; konec meseca vzide okoli pol dveh. Nahaja se v ozvezdju Dvojčkov.
- ★ **Uran** je v ozvezdju Vodnarja viden vso noč.

Urška, urska_pajer@yahoo.com

Javorniški Mesečnik izdaja Astronomsko društvo Javornik, Ljubljana / ISSN 1581-1379 / urednik Aram Karalič / izhaja v prvi polovici meseca / prejema ga brezplačno vsi člani Astronomskega društva Javornik / prispevke pošljite na naslov aram.karalic@yahoo.com / **ROK ZA ODDAJO PRISPEVKOV JE ZADNJI DAN V MESECU** / prispevkov ne lektoriramo / stavljeno v L^AT_EXu