

**Ciekawe zjawiska astronomiczne.
Terminy. Źródła informacji.
Sposoby obserwacji i pokazywania.**



PROJEKT
BIESZCZADY, NIEBO I GWIAZDY
LUTOWISKA - STAKCIN - HUMENNE
2013-14



Droga Mleczna
Światło zodiakalne



<http://www.gwiezdnebieszczady.pl>



PROJEKT
BIESZCZADY, NIEBO I GWIAZDY
LUTOWISKA - STAKČIN - HUMENNE
2013-14



Słup świetlny





PROJEKT
BIESZCZADY, NIEBO I GWIAZDY
LUTOWISKA - STAKČIN - HUMENNE
2013-14



Słoneczne halo





Koniunkcja czyli spotkanie



JD 2454948.2937



PROJEKT
BIESZCZADY, NIEBO I GWIAZDY
LUTOWISKA - STAKCIN - HUMENNE
2013-14



Meteor z roju Leonidów





Zaćmienia Słońca





Zaćmienia Księżyca





Jasne komety





Przeloty ISS oraz satelitów

Strona z efemerydami:
heavens-above.com



P R O J E K T

BIESZCZADY, NIEBO I GWIAZDY

LUTOWISKA - STAKCIN - HUMENNE

2013-14



Flary Iridium





Bolidy i meteory



JD 2454938.348





**Roje meteorów:
Perseidy 10 – 12 sierpnia
Leonidy 17 – 18 listopada
Geminidy 14 grudnia**

