



Volkssterrenwacht MIRA vzw

Abdijstraat 22 – 1850 Grimbergen

Tel. 02 269 12 80 ★ E-mail info@mira.be ★ Web www.mira.be

Ondernemingsnummer: 0408155709 – RPR Brussel



Met steun van de



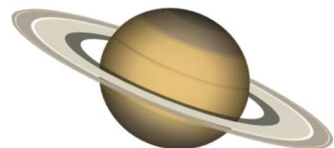
**Vlaamse
overheid**



twitter.com/VSWMira



www.facebook.com/VolkssterrenwachtMira



Activiteitenkalender 2021

versie 2021-06-10

Al deze activiteiten zijn **gratis** voor wie **Lid Plus** is van MIRA

Teken via onze website in voor de **gratis digitale nieuwsbrief MIRA Ceti**



ASTROCLUB

Elke tweede en laatste vrijdag van de maand
(behalve in juli/augustus)

Tweede vrijdag: multimedievoorstelling voor gezinnen met kinderen
+ waarnemingsavond + tentoonstelling met experimenten en maquettes

Laatste vrijdag: wetenschappelijke lezing
+ waarnemingsavond + tentoonstelling met experimenten en maquettes

Aanvang lezing: 20 uur (open/waarnemingen vanaf 19 uur). Toegang: € 6,00

MIRA OP WOENSDAG- EN ZONDAGNAMIDDAG

14-18 UUR

(NIET OP WETTELIJKE FEESTDAGEN)

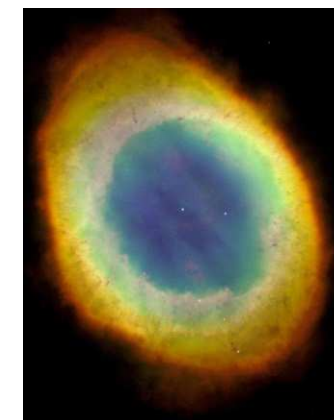
Individueel bezoek met audiogids

Toegang: € 3,00

Kinderen tot 10 jaar gratis



Met overdag waarnemingen
van de Zon + een speciale
zoektocht voor kinderen
van 6 tot 12 jaar



➔ Voor jonge astronomen in spe is er de MIRA Jeugdkern (9 tot 14 jaar) en Supernova (15 tot 18 jaar) ←

SPECIALE HAPPENINGS



Juli/augustus

Schattenzoektocht van Vlieg

Zondag 4 juli, 10-18 uur

Zonnekijkdag

Zondag 28 november van 10 tot 18 uur

Dag van de Wetenschap



KOM STERRENKIJKEN OP MIRA

Vrijdag 6, zaterdag 7, zondag 8 augustus, 22-01 uur

Midzomersterrennachten

Zaterdag 9 oktober, 19-23 uur

Nacht van de Duisternis

Vrijdag 12 en zaterdag 13 november, 19-23 uur

Sterrenkijkdagen

CURSUS STERRENKUNDE

Theorie en praktijk

JONGERENCURSUSSEN

5-9 juli

16-20 en 23-27 augustus

Gedetailleerd overzicht programma op ommezijde ➔

CHRONOLOGISCH OVERZICHT VAN DE NOG GEPLANDE ACTIVITEITEN VOOR 2021

Zondag 04 juli om 10/12/14/16 uur **Zonnekijkdag** - Vrije toegang ★ ★ ★ LET OP: reserveer voor 1 van de 4 shiften ★ ★ ★

Vrijdag 06, zaterdag 07 en zondag 08 augustus van 22 tot 01 uur **Midzomersterrennachten** - Vrije toegang

Vrijdag 10 september vanaf 19 uur **Astroclub** → Frank Deboosere: "Micro-klimaten" - € 6,00

Vrijdag 24 september vanaf 19 uur **Astroclub** → Werner Poets: "Zwarte gaten, deel 2: Algemene relativiteit" - € 6,00

Vrijdag 08 oktober vanaf 19 uur **Astroclub** → Francis Meeus: "Over Pluto en grote ijsblokjes in het zonnestelsel" - € 6,00

Zaterdag 09 oktober vanaf 19 uur **Nacht van de Duisternis** - € 4,00

Vrijdag 29 oktober vanaf 19 uur **Astroclub** → Tim Aerts: "Germanium uit Olen in de ruimte" - € 6,00

Vrijdag 12 november vanaf 19 uur **Astroclub** → Vincent Runtuwene: "Waterbeertjes, hoe sexy kan je zijn?" - € 6,00

Zaterdag 13 november vanaf 19 uur **Sterrenkijkdag** - Vrije toegang

Vrijdag 26 november vanaf 19 uur **Astroclub** → Hugo Moors: "Zonder bacteriën geen levende planeet?" - € 6,00

Zondag 28 november van 10 tot 18 uur **Dag van de Wetenschap** - € 3,00

Vrijdag 10 december vanaf 19 uur **Astroclub** → Philippe Mollet: "Astronomische vooruitblik op 2022" - € 6,00

Zaterdag 18 december om 19 uur **Lezing Luc Tuyls**: "Herkomst en betekenis van kerstrituelen met een vleugje (g)astronomie" - € 3,00

Vrijdag 24 december = Kerstavond => geen **Astroclub**

Astroclub >>> tweede vrijdag van de maand: ook geschikt voor iets jongere kinderen

Astroclub >>> laatste vrijdag van de maand: minder geschikt voor jongere kinderen (externe sprekers)

**MIRA BEZOEKEN MET JE EIGEN SMARTPHONE ALS AUDIOGIDS?
ELKE WOENSDAG EN ZONDAG VAN 14 TOT 18 UUR**