

ZONNEKIJKDAG - zondag 5 juli van 10 u. tot 17 u. in het Planetarium van Brussel

Op zondag 5 juli wordt er in heel Vlaanderen de Zonnekijkdag georganiseerd. Op meer dan 20 kijkposten kan je terecht om naar de Zon te kijken.

Ook in het Planetarium van Brussel, met speciale filters en bijzondere telescopen kan je bij ons de Zon ontdekken op een veilige manier. Bekijk het zonneoppervlak en alle details van dichtbij en ontdek zelf hoe actief de Zon wel is!

Speciale activiteiten voor de Zonnekijkdag (gratis toegankelijk):

- van 10u tot 16.30u: **Observatie** van de Zon (alle leeftijden)
- van 10u tot 16.30u: quiz op computer over ruimteweer
- om 11u en om 12.15u: **Interactief spel voor kinderen** over afstanden in het heelal (va 5 jr)
- om 13.15u en om 15.15u: **lezing** "Ruimteweer" door Jan Janssens (va 12 jr)

Velen hebben nog nooit van "ruimteweer" gehoord. Tijdens zijn lezing zal Jan Janssens het eerst hebben over de zonneactiviteit en hoe deze de aarde en haar omgeving kan beïnvloeden. Aan de hand van enkele voorbeelden zal hij vervolgens ook illustreren hoe gevoelig onze technologie wel is voor de kuren van onze ster. Tenslotte zal hij het hebben over het team van ruimteweervoorspellers in Ukkel dat permanent de Zon en het ruimteweer in het oog houdt.

Jan Janssens is werkzaam bij het Solar-Terrestrial Centre of Excellence (STCE, www.stce.be), waar hij deel uitmaakt van het team ruimteweervoorspellers en ook zorgt voor de communicatie over zonne-activiteit en ruimteweer naar het brede publiek toe.

Het Planetarium Brussel biedt op zondag 5 juli natuurlijk ook haar programma van 6 **planetariumfilms** aan.

Toegangsprijs voor één film: € 5 (kinderen, studenten en senioren) en € 7 (volwassenen)

- 10.30 u: Kleutervoorstelling (va 3 jr)
- 11.30 u: Earth, Moon & Sun (va 6 jr)
- 12.30 u: Water, a cosmic adventure (va 10 jr)
- 14.00 u: The Blind Man with Starry Eyes (va 5 jr)
- 15.00 u: Violent Universe (va 8 jr)
- 16.00 u: Secret Lives of Stars (va 12 jr)

De planetariumfilm "Earth, Moon and Sun" sluit perfect aan bij het thema over de Zon.

Reservatie voor al deze activiteiten is niet nodig. Let wel op: Bij slecht weer vervallen de observatie-activiteiten.

Planetarium Brussel
Boechoutlaan 10 - 1020 Brussel
www.planetarium.be