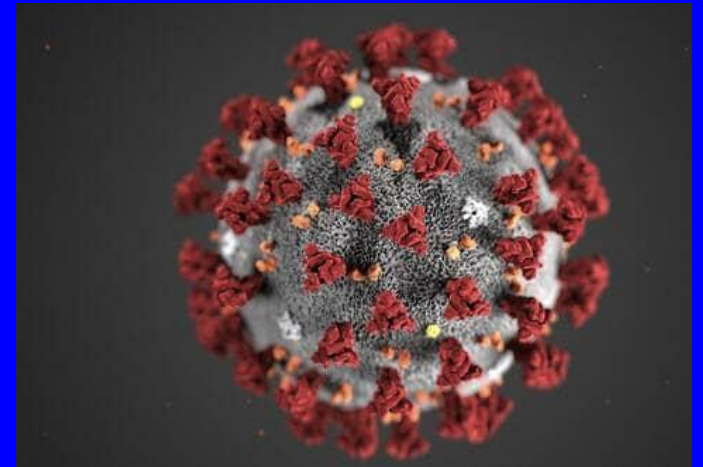


ASH Polaris in 2020





ASH Polaris

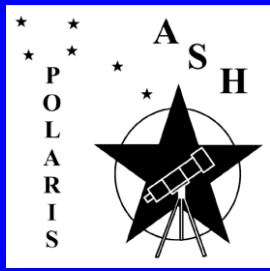
Beste wensen

Goede gezondheid

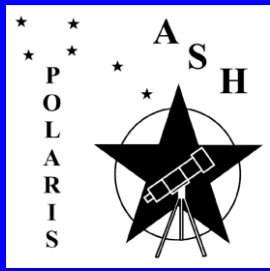
Veel plezier in de hobby

Veel heldere nachten





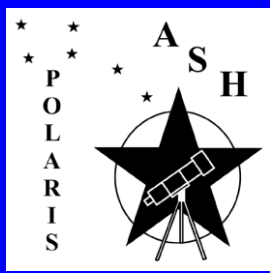
Overzicht



Bestuur

- Bestuursvergaderingen

- 08/01 (3): Agenda 2020 / GDPR / Voorbereiding jaarvergadering
 - 14/02 (3): Subsidies & locatie / Agenda / Pers & Promo
 - 13/05 (3 - Online): Agenda / Verzekeringen / Aanpassingen statuten
 - 07/08 (5 – Online): Open bestuursvergadering
 - 19/10 (3 - Online): Corona / Agenda 2021 / Kasoverzicht / Diverse
-



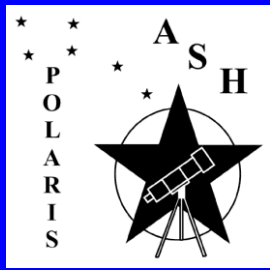
Openingsvergadering 2020





Voordrachten

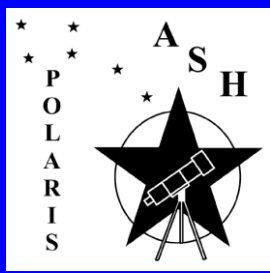
- Gastsprekers:
 - 06/11 (15 - Online): Stonehenge revisited - Claude Doom
 - Waarnemen Geostationaire satellieten – Bram Dorreman – Uitgesteld naar 2021
 - De maan van de Aarde – Roger Van Der Linden – Uitgesteld naar 2021
-



Voordrachten

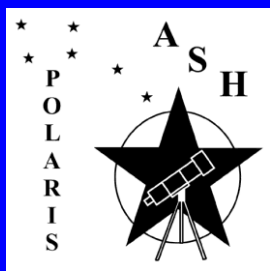
- Eigen leden:

- 10/04 (16 - Online): Ruimtetoerisme (Koen)
 - 24/04 (8 - Online): HST 30 jaar deel 1 (Koen & Wesley)
 - 08/05 (10 - Online): HST 30 jaar deel 2 (alle deelnemers)
 - 15/05 (11 - Online): Zonnepanelen in de ruimtevaart (Rob)
 - 05/06 (11 - Online): Dieren in de Ruimte(Tom)
 - 19/06 (12 - Online): Eclips 2024 (Casper & Wesley)
 - 11/09 (8): Lego, Barbie en de maan (Jan)
 - 16/10 (8): Bouw van een radiotelescoop (Marc)
-



Voordrachten





Voordrachten





Andere vergaderingen

- **Practica:**

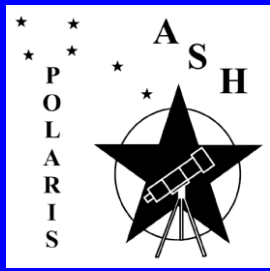
- 17/01 (11): Interferometer (Wesley)
- 10/07 (7) & 18/07 (14): Raketjes knutselen en lanceren

- **Lichthindermeting:**

- 24/01 en 25/01 afgelast wegens slecht weer

- **POC:**

- 06/03 (8), 26/06 (11), 25/09 (7), 04/12 (7 – Online)
 - Maarten stelde telkens een aantal objecten voor
 - Verschillende waarnemingsresultaten
-



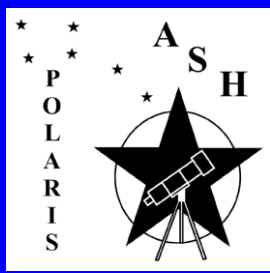
Andere vergaderingen

- Film en Docu:

- 07/02 (7): Documentaire over het Apollo programma
- 24/07 (3): Documentaire Mission Control, The Unsung Heroes Of Apollo
- 27/05 (13) & 30/05 (?): Lancering Crew Dragon
- 02/08 (5): Splashdown van Crew Dragon
- 09/10 (5): Filmavond: Hidden Figures

- AstroActua:

- 27/03 (11 - Online), 12/06 (7 - Online), 18/09 (4) en 27/11 (6 - Online)
-



Andere vergaderingen





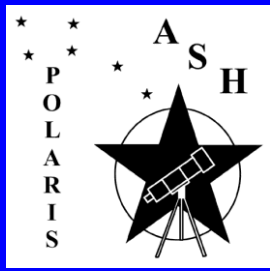
Andere vergaderingen





SWA's & waarnemingsavonden

- Polaris waarnemingsavonden:
 - Afgelast:
 - 03/01 (Boötiden)
 - 27/01 (Venus, Neptunus & Maan)
 - 21/03 en 27/03 (bij Guido)
 - 04/09 (Jupiter en Saturnus)
 - 23/10 (Maan & Mars)
 - 13/11
 - 11/12
 - 13/12 (Geminiden)
 - 03/04 : Venus nabij de pleiaden (individueel)
 - 19/06: Venusbedekking (individueel)
-



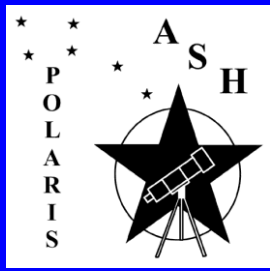
Activiteiten voor 3den

- Kijkavond:

- 31/01: Middenschool Oosterwijk – Afgelast

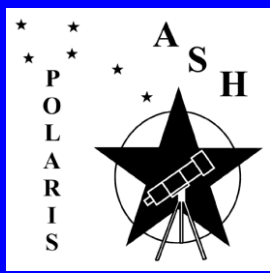
- Sterrenkijkdagen

- 28 & 29/02: Dorpsplein Morkhoven
 - Totaal: 60 bezoekers
 - Voorstelling/projectie sterrenhemel en korte sessie rond interferometer
 - Voornamelijk bewolkt, op zaterdag in de vooravond na
-



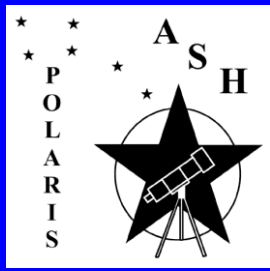
Activiteiten voor 3den

- Yuri's Night:
 - 11/04: Dit jaar zouden we Yuri's Night uitgebreider vieren - Afgelast
 - We voorzagen 2 voordrachten: Sarah Baathout & Koen Geukens
 - Erfgoeddag samen met Brouwerij Leysen
 - 25/04 – Afgelast
 - Bedoeling was om stellarium presentatie te geven
-



Activiteiten voor 3den





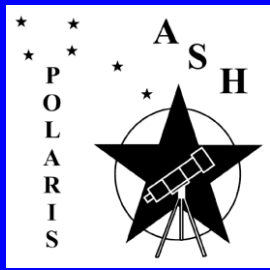
Uitstappen & etentjes

- **Uitstappen:**

- 22/02: Tentoonstelling – Kosmos: Kunst & Kennis - Afgelast, te weinig deelnemers

- **Etentjes:**

- 02/02 (23): Verjaardagsbrunch in bouwelhoeve
 - 29/08: Jaarlijkse BBQ - Afgelast
-



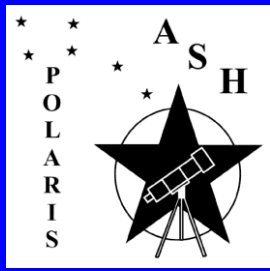
Uitstappen & etentjes





JVS / VVS activiteiten

- **Contactraad - Brugge**
 - 26/01 (2+2): Samenkomst bestuur VVS en de bestuursleden van de afdelingen
 - **Algemene Ledenvergadering – Online**
 - 02/05 (6): Enkel administratief deel
 - **34^{ste} JVS/VVS-Weekend**
 - 03 & 04/10 (3): Cosmodrome Genk en Online
-

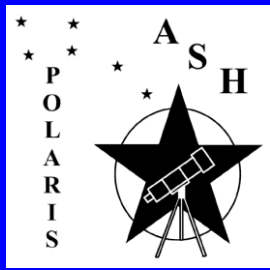


Statistieken



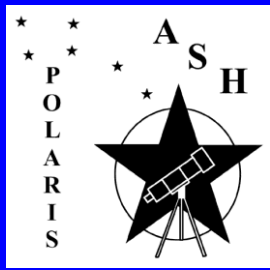
Statistieken

- Vergaderingen op vrijdag: 38 (24x teleconferentie)
 - SWA of WA op zaterdag: 0
 - Bestuursvergaderingen: 5
 - Speciale activiteiten: 10
 - Activiteiten op zaterdag, zondag of weekdagen
 - Contact raad, Verjaardagsbrunch, Nat. Sterrenkijkdagen, Alg leden vergadering VVS, Venusbedekking,...
 - VVS weekend: 2
 - Afgelaste activiteiten: 16
 - 10x Waarnemingsavonden, Lichthinder ronde, Voordracht R. Van Der Linden, Yuri's Night, Erfgoeddag, BBQ
-



Statistieken

- Aantal dagen met een activiteit per jaar:
 - 2020: 55
 - 2019: 62
 - 2018: 71
 - 2017: 68 (89 met eclipsreis)
 - 2016: 71
 - 2015: 90
 - 2014: 80
 - 2013: 73
 - 2012: 72
 - 2011: 91
-



Mailinglists

- Aantal leden op actief lijst: 24 (22 in 2019)
- Aantal gebruikers op flash lijst: 69 (81 in 2019)

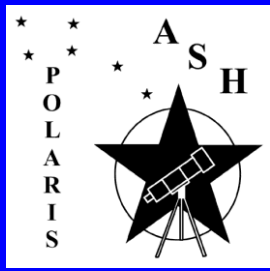
	2020	2019	2018	2017	2016	2015
Actief	493	316 + 50	654	477	645	1083
Flash	20	19 + 12	24	22	20	22
Kamp	0	0	0	0	0	23
Amerika 2017	0	0	39	241	109	5
Bestuur	365	0	0	188	232	320

- De Actief mailinglist blijft vrij populair.
- Amerika en kamp lijst bestaan niet meer (niet overgezet vanuit Yahoo)
- Bestuur mailinglist loopt via IO groups (ook een aantal mails buiten de groep, niet meegeteld)



Statistieken

- Flash en Dikke:
 - Flash:
 - 8x verstuurd (flash 369-377)
 - Dikkes (samenstelling door Koen):
 - 4 stuks: $36+48+48+28= 160$ pagina's
(2011: 146) (2012: 116) (2013:114) (2014: 140) (2015: 150) (2016: 114) (2017: 142) (2018:126)
(2019: 110)
 - Oproep om artikeltjes te blijven schrijven, mag ook spontaan gebeuren na een activiteit!
 - Dikke 2020 was in een nieuwe formaat (boekvorm)
-



Statistieken

- Facebook & Twitter:

- Facebook Groep:

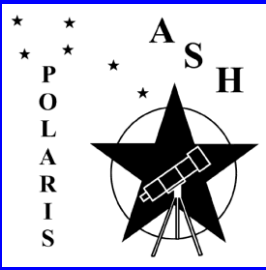
- 100 leden in 2020 (89 leden in 2019, 71 leden in 2018, 55 leden in 2017, 49 leden in 2016 en 46 leden in 2015)
 - Aankondigingen van activiteiten
 - Foto's van voorbije activiteiten
 - Nostalgische foto's

- Facebook Pagina 2019

- 294 volgers – Promotie maken op facebook voor grotere activiteiten.

- Twitter:

- 25 volgers (?? in 2019, 28 in 2018, 29 in 2017)
 - 0 tweets in 2020 (7 tweets in 2019, 0 tweets in 2018, 10 tweets in 2017 en 25 tweets in 2016)
-



Nieuwe aankopen & andere

- Sky & Telescope + Astronomy:
 - Abonnementen werden verder gezet in 2020 en verlengt voor 2021
 - Aankopen 2020
 - Banner kleinere objecten in zonnestelsel
 - Banner objecten na het zonnestelsel
 - Walkie Talkie's
-