

Dwingelloo Radiotelescoop



Adres: CAMRAS en Dwingelloo Radiotelescoop
Oude Hoogeveensedijk 4, 7991 PD Dwingelloo

Info: www.camras.nl en info@camras.nl

CAMRAS
C. A. Muller RadioAstronomie Station

Dwingelloo Radiotelescoop

De radiotelescoop uit 1956 is één van de oudste en internationaal beroemdste radiotelescopen ter wereld. Tot 1998 werd de telescoop door ASTRON gebruikt voor onderzoek van radiogolven afkomstig van de Zon, de Melkweg en andere radiobronnen in het heelal. De telescoop ligt in een radiostoringsvrije zone in het Nationaal Park Dwingelderveld.

Rijksmonument

Vanwege het ontwerp, de constructie en de wetenschappelijke betekenis werd de Dwingelloo Radiotelescoop in 2009 rijksmonument: een uniek instrument uit de naoorlogse wederopbouwperiode.

De schotel en grote delen van de constructie zijn in de periode 2012-2014 gedemonteerd, ontroest en opnieuw gecoat. Dat gebeurde in opdracht van ASTRON en met subsidie van de Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed en anderen.

Huidig gebruik

CAMRAS geeft amateurastronomen, radioamateurs, leerlingen, studenten en andere belangstellenden de mogelijkheid om met de telescoop te werken en onderzoek te doen.

Openstelling op vaste dagen / Lezingen

De radiotelescoop is vrijwel alle zondagmiddagen in de periode juni tot en met augustus voor bezoekers geopend.

Ook op speciale dagen zoals de Landelijke Sterrenkijkdagen, Open Monumentendag, Weekend van de Wetenschap en Nacht van de Nacht is de telescoop geopend.

Een aantal malen per jaar worden er in het Mullerhuis bij de radiotelescoop lezingen georganiseerd.

Raadpleeg www.camras.nl voor de precieze data, tijden, toegangsprijs en voor andere openingstijden.

Aanvragen groepsrondleiding buiten de vaste openstelling

Buiten de vaste openingstijden kunnen geïnteresseerde groepen een rondleiding aanvragen.

De mogelijke data en tijden hangen af van de beschikbaarheid van onze vrijwilligers.

Raadpleeg www.camras.nl voor de toegangsprijs en om een afspraak te maken of mail naar rondleiding@camras.nl.

Vrijwilliger worden, donateur of sponsor?

Alleen met hulp van veel donateurs, sponsors en vrijwilligers kan CAMRAS de radiotelescoop beheren, onderhouden, openstellen en laten gebruiken.

Aanmelden als donateur, sponsor of vrijwilliger? Neem contact op met het bestuur van Stichting CAMRAS of mail naar bestuur@camras.nl.

Een bijdrage overmaken kan naar bankrekening

NL60 RABO 0174 3757 78 t.n.v. Stichting CAMRAS te Dwingelloo.

Over CAMRAS

Het beheer en gebruik van de radiotelescoop wordt uitgevoerd door Stichting CAMRAS. Hiertoe is de stichting in 2007 opgericht en sindsdien huurt zij de radiotelescoop van ASTRON en heeft zij het oude instrument opgeknapt en werkend gemaakt. CAMRAS is een non-profit vrijwilligersorganisatie.



201703