

# Perseïden 2002 in Spanje

Hans Betlem

Lederkarper 4, 2318 NB Leiden

De laatste Perseïdenactie die in Nederland een beetje gunstig verlopen is, was in 1997, toen we zeven heldere nachten op rij hadden. De tijd van sterrenkampen en Varsseveld. Inmiddels allemaal verleden tijd. De hedendaagse scholier heeft andere interesses en ons ooit zo donkere waarnemingsveldje in Varsseveld ligt inmiddels aan de rand van een industrieterrein. Meteoren waarnemen in Nederland is een permanente vlucht geworden, een vlucht voor het ongunstige weer en de verdere bebouwing en lichtvervuiling van ons land.

Na slechte acties in 1998, 2000 en 2001 (1999 werd met het ook op de zonsverduistering in Tsjechië gehouden met ook daar ongunstig weer) is het nu tijd voor een grote mediterrane actie.

Gedurende de afgelopen jaren zijn heel wat contacten gelegd met Spaanse meteorenwaarnemers en met Josep Trigo en zijn sympathieke vrouw Helena. In de zomer van 2000 zijn daar nog zes camerabatterijen gebouwd voor Spaanse ploegen. Tijd om eens goed te oogsten in dit schitterende land met zijn warme en droge klimaat, blauwe hemels, lekker eten en een ongedwongen levensstijl.

## Fotografie Perseïden 2002

Er zal een grote fotografische post worden ingericht in Benassal, een klein plaatsje ongeveer 100 km ten noorden van Valencia en daar ongeveer 60 km landinwaarts. Een gehuurd huisje biedt onderkomen voor maximaal 6 personen en naar verwachting zullen langszij komende Spaanse waarnemers regelmatig hun opwachting maken. In Benassal komen drie camerabatterijen te staan met in totaal 23 T-70 toestellen : De oude vertrouwde Varsseveldse opstellingen die inmiddels zoveel internationale expeditie hebben meegemaakt. Ook draait in Benassal gedurende deze nachten het all-sky video systeem. Door aanpassing met een nieuwe fish-eye lens, waar op de Leidse Instrumentmakerschool de zonnekap van verwijderd is, is dit systeem nu echt all-sky geworden.

Een tweede post zal worden ingericht in het plaatsje Porta Coeli, waar Paco Alcantara twee camerabatterijen met T-70's (14 toestellen) gaat inzetten. Deze post ligt 95 kilometer ten zuiden van Benassal : perfect voor de Perseïden, zowel in richting als in afstand.

Een derde post wordt bemand door Jean Marie Biets, die vakantie houdt in Orba in de provincie Alicante. Orba ligt weer 90 km ten zuiden van Porta Coeli en ongeveer 180 km vanaf Be-



nassal. Jean Marie zet een eigen (hoge) batterij in en krijgt daarnaast gedurende een aantal nachten nog een T-70 batterij langsgebracht.

Naast deze drie stations, die grotendeels bezet zullen worden met mijn eigen, automatische apparatuur, zullen de nodige Spaanse fotografen inhaken rond het Perseïdenmaximum. Zo zal Josep Trigo ook nog eens twee batterijen inzetten vanuit Benicassim, ongeveer 60 km vanaf Benassal. Dit is een deel van de in 2000 in de zomer in Spanje gebouwde apparatuurvloot.

## Tijdpad en inzet

In de laatste juliweek is alle apparatuur per expediteur naar Spanje afge-

reisd nadat ruim een week besteed is aan opknappen en herstelwerk van alle camerakisten. De expeditie naar Arizona (Leoniden 2001) had zijn sporen nagelaten. Veel hang- en sluitwerk was beschadigd geraakt en ook een nieuw verfje was geen overbodige luxe. Naast de apparatuur voor de Perseïden is ook alles wat nodig is voor de Leoniden (generatoren, winterkleding) alvast naar Spanje gestuurd.

Dankzij een sympathiek gebaar van onze camperverhuurder in Madrid mag alles kosteloos in hun loods blijven staan tot november.

Op 3 augustus wordt naar Madrid gevlogen en in een gehuurde Iveco bus wordt alles diezelfde dag naar Beni-

cassim gebracht waar ik de nacht zal doorbrengen bij de Trigo's en waar heel veel bijgepraat zal worden. De volgende dag wordt Benassal ingericht.

Op maandag 5 augustus wordt de apparatuur bij Porta Coeli geïnstalleerd en voor 6 en 7 augustus staat een bezoek aan Jean Marie in Orba in de planning waar ook een batterij wordt achtergelaten.

Vanaf de nacht 7/8 augustus gaat er dan daadwerkelijk elke nacht gefotografeerd worden. Per nacht 9 opnamen a 35 minuten van 23.15 tot half vijf in de ochtend. Mogelijk valt er een nacht uit wegens bewolking; die wordt er dan aan het einde weer bijgetrokken. Maar op dit moment, eind juli, is het al weken lang overdag 38 graden en volop zon in het gebied rond Valencia.

Voor de nachten wordt een aangename 25 graden verwacht en natuurlijk geen vocht....

Of er ook visueel wordt waargenomen zal van veel factoren afhangen, met name van wat er overdag gedaan is.

Op 24 augustus wordt er teruggevlogen naar Nederland met hopelijk een flinke buit goed belichte Perseïdenfilms.

### Overige activiteiten

Naast de nodige sociale contacten met Spaanse vrienden en nieuwe contacten blijft het reis- en tourprogramma beperkt. Het is in de zomer gewoon te warm om veel op de weg te zitten. Het strand is op 60 km en dat is misschien nog wel een aantal keren aantrekkelijk. In de laatste week zullen Barcelona en Valencia weer bezocht worden, wordt er weer keramiek gekocht in Orpesa en Peniscola en moeten natuurlijk de instrumenten weer verzameld worden voor het terugtransport naar Madrid. Het zal even wennen zijn om na 20 jaar een

eerste expeditie/vakantie te houden zonder Annemarie. Na vele mooie jaren scheiden onze wegen. Annemarie gaat haar eigen weg in werk en leven en zal niet meer deelnemen aan (meteoren)expedities en Spaanse trektochten. Velen binnen DMS kennen haar en zullen net zo verbaasd zijn als ikzelf over deze stap die zij meent te moeten nemen in haar leven.

Omdat het leven gewoon doorgaat heb ik dat ook besloten voor de al geplande en geboekte Perseïdenvakantie in Spanje en ook de Leonidenexpeditie in November zal gewoon doorgang vinden op de wijze zoals we dat al gepland hadden.

### Tot slot

hoop ik in Radiant 4 terug te komen met een schat aan schitterende Perseïdenfoto's en boeiende (reis)verslagen uit het land waar ongetwijfeld ooit mijn toekomst zal liggen : Spanje.

Vervolg van bladzijde 48

