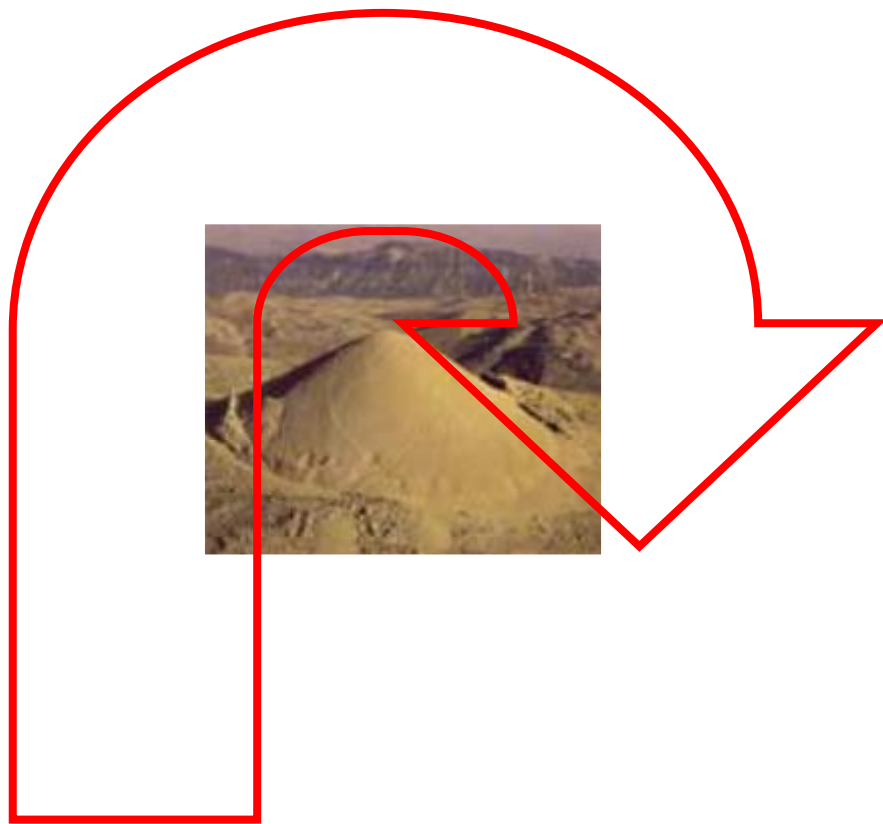


# Archeologische Survey

Rondom de Nemrud

September 2001

concept



# Archeologische Survey

Rondom de Nemrud

September 2001

concept

**1.0 Doelstelling**

**2.0 Opzet**

**3.0 Medewerkers**

**4.0 Benodigde materialen**

**5.0 Kosten archeologische survey**



## **1.0 Doelstelling, algemeen**

Tot op heden heeft al het archeologisch onderzoek zich gericht op het grafmonument op de berg. De International Nemrud Foundation beschikt over aanwijzingen dat ook in de omgeving van de berg, volop menselijke activiteit is geweest. De survey heeft tot doel, dit aan te tonen. Tevens worden grotere artefacten welke van het grafmonument op de berg afkomstig zijn, in kaart gebracht. Daar waar het gaat om archeologisch gezien, waardevolle artefacten, zal tot veiligstelling worden over gegaan.

### **1.1 Doelstelling survey**

- Het verkrijgen van bewijzen voor menselijke activiteiten op, of rondom de Nemrud.
- Het systematisch in kaart brengen van de gevonden artefacten, determinatie en het catalogiseren van deze.
- Globale herleiding van de oorspronkelijke activiteitenplaats(en).

## 2.0 Opzet

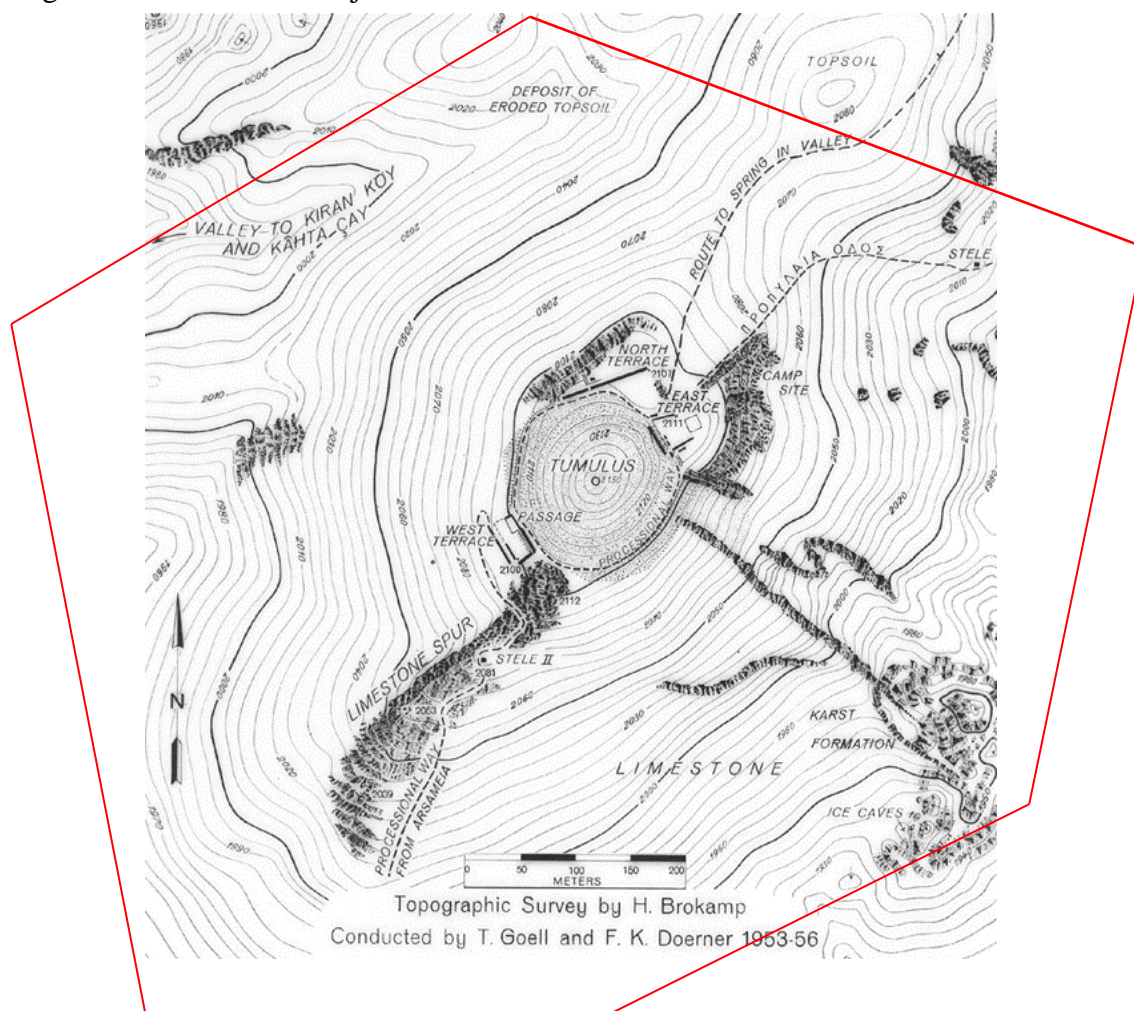
### 2.1 Tijdstip en duur van de survey

De survey vindt plaats in week 36 en 37. Het werken met vrijwilligers beperkt de looptijd van het project. Velen van hen spenderen hun vakantie aan het project.

### 2.2 Terreinafbakening

Dhr. H. Brokamp heeft een uitstekende topografische kaart geproduceerd. Het te onderzoeken terrein valt hierop goed aan te geven.

Het gebied binnen de rode lijnen zal worden onderzocht.



Gezien de korte looptijd van het project lijkt het onderzoeken van het totale traject, dit jaar niet haalbaar. Het gebied, NNO tot ZZW van de tumulus, zal eerst onderzocht worden.

### **2.3 Werkwijze**

Bij het plannen van de werkzaamheden zal terdege rekening moeten worden gehouden met de terreinomstandigheden. De survey vindt plaats in een zwaar glooiend landschap. Hellingen van meer dan 20% zullen worden onderzocht. De temperatuur zal rond de 40°C zijn.

Het terrein is zeer geaccentueerd. Om zo optimaal mogelijk gebruik te maken van de medewerkers zal met de hoogtelijnen meegelopen worden.

Onderling houden de medewerkers vijf meter afstand.

Op deze wijze zal een goed overzicht verkregen worden van het aanwezige materiaal. Deze survey pretendeert niet alle artefacten te vinden, wel zo veel mogelijk.

De snelheid van het onderzoek zal mede afhangen van de hoeveelheid gevonden materiaal. Indien het noodzakelijk is, zal de onderlinge afstand vergroot of verkleind worden.

### **2.4 Vondsten**

Alle vondsten zullen, voor zover mogelijk, geborgen worden. Elk artefact wordt voorzien van een registratienummer, de vindplaats ervan zal middels een GPS worden ingemeten. De determinatie vindt plaats na afsluiting van de survey campagne.

De grotere artefacten afkomstig van het grafmonument zullen ter plaatse gefotografeerd, beschreven en ingemeten worden. Deze worden tevens voorzien van een registratie nummer. Kwetsbare artefacten zullen geborgen worden.

Na afloop van de campagne dienen de vondsten opgeslagen worden in het museum van Adiyaman. Zij blijven beschikbaar voor verder onderzoek.  
Geen van de artefacten mag Turkije verlaten!

### **2.5 Determinatie en Catalogus**

Determinatie gebeurt onder verantwoordelijkheid van Dr. Eric Moormann. Gegevens zullen worden opgenomen in een speciaal ontwikkelt database. Medio 2002 zal deze gereed zijn. Naast gegevens over grootte, doel en vindplaats van het artefact, zal er een korte omschrijving gegeven worden. Elk artefact zal tevens gefotografeerd worden en voorzien van een registratienummer.

De database zal voor een ieder vrij toegankelijk zijn. Zij wordt daartoe op de website van de International Nemrud Foundation gezet.

### **2.6 Publicatie**

Onder verantwoordelijkheid van Dr. Eric Moormann zal een wetenschappelijke publicatie, het licht zien.

De vondsten zullen worden ingetekend in een apart autocad dbase.

## **2.7 Vervolg**

Afhankelijk van het resultaat van de survey, zal het vervolgtraject bepaald worden. Een aantal voornemens kan de International Nemrud Foundation reeds noteren:

- Vervolg survey
- Geofysisch onderzoek
- Opgraving van nederzetting

### **3.0 Medewerkers**

De survey van september 2001 staat onder de algehele leiding van de Nemrud projectleider, Prof. Dr. Herman Brijder. Dr. Eric. Moormann zal de dagelijkse leiding in Turkije op zich nemen. Beiden zijn verbonden aan de Universiteit van Amsterdam.

Het veldteam zal worden aangestuurd door Anne. ten Brink, secretaris van de International Nemrud Foundation.

De survey zal worden uitgevoerd door amateur-archeologen.

Twee gerenommeerde archeologische verenigingen hebben hun medewerking toegezegd, te weten:

- **Drentsch Prehistorische Vereniging** uit Assen
- **Werkgroep Archeologie Barthol van Heezel** uit Aarle-Rixtel

Het team zal worden ondergebracht in Hotel Kervansaray, Karadut Köyü (02446), Kähta/Adiyaman.

De International Nemrud Foundation organiseert voor de medewerkers regelmatig excursies naar andere interessante Kommageense plaatsen.

### **3.1 Lijst medewerkers**

Nader in te vullen, na verkrijging toestemming Turkse overheid.

#### 4.0 Benodigde materialen

Omschrijving materialen	Aantal	Prijs, f
-------------------------	--------	----------

Laptop	1	3500,=
Digitale fotocamera	1	2500,=
Floppies	100	250,=
Nummerblokjes en centimeter aanduiding	1	200,=
Global Position System	1	500,=
Markeerstiften, watervast	10	25,=
Opbergzakjes, diverse maten	500	500,=
Meetlint groot en klein	4	250,=
Markeringspalen	6	100,=
Metaaldetector	1	3500,=
Oplaadbare batterijen	12	20,=
Batterij oplader	1	25,=
EHBO doos	1	100,=
Veldflessen	6	200,=
Notatiematerialen + diverse papiersoorten		300,=

<b>Totaal aan materialen</b>		<b>11970,=</b>
------------------------------	--	----------------



## 5.0 Kosten archeologische survey

<b>Soort Kosten</b>	<b>Aantal</b>	<b>Prijs, f</b>
---------------------	---------------	-----------------

Materiaalkosten (zie 4.0)		11970,=
Vliegreis teamleden (f 1200,= p.p.)	5	6000,=
Verblijfskosten f35,= p.p./p.d.	15x5	2650,=
Transportkosten f250,= p.d.	15	3750,=
subtotaal		24170,=
Onvoorzien 10%		2417,=

<b>Totaal aan kosten archeologische survey</b>		<b>26787,=</b>
--	--	----------------

