

A.22.3. **Araiko mendilerroa
(Berantevilla / Zambrana)**

Zuzendaritza: Andoni Tarriño Vinagre
Finantzazioa: Arabako Foru Aldundia;
CENIEH; EHU

A.22.3. **Sierra de Araico
(Berantevilla / Zambrana)**

Dirección: Andoni Tarriño Vinagre
Financiación: Diputación Foral de Álava;
CENIEH; UPV

A scientific investigation has been underway in the Araico-Cucho Mountain Range (Berantevilla, Álava - Treviño, Burgos) since the year 2010, seeking to learn more about the exploitation of its flint resources during prehistory. The geo-archaeological ensemble was assessed with the aim of identifying anthropic evidence related to prehistoric flint mining, as well as open-air spaces in the Álayan part of the Araico Mountain Range in which said mineral was processed as a raw material.

Planteatutako ikerlanak Araiko eta Kutxu mendietako baliabide siliziedunen aprobetxamendu antropikoaren aztarna geoarkeologikoak antzematea eta aurkitzea ditu xede. Aurreko urteetan Burgos aldean dauden eremuetan jardun bada ere, Mendialdearen gailurrean bertan, bereziki Pozarrateko Neolitoko zabortegian/harrobian, oraingoan meatzaritzaren arrastoak beste leku batzuetan dokumentatzeko premia planteatu da. Arabako Lurralde Historikora biltzen diren lurrak izan dira azterlan honen xede. Araiko eta Kutxu mendien zatirik handiena Trebiñuko barrandegira biltzen bada ere, haren hego-mendebaldeko muturrak Arabako Berantevilla, Escanzana, Lacervilla, Mijancas, Santurde eta Toberako (Berantevillako jurisdikzioan) eta Portillako (Zambranako jurisdikzioan) administrazio batzordeetara biltzen diren aldeak hartzen ditu. Aztertu beharreko eremua mugatze aldera, mendialdearen mendebaldeko fatxadako azken erliebeak miazteko erabakia hartu genuen, Trebiñuko Barrendegiarekiko jurisdikzio mugatik Berantevillako herri ingururaino.

Ikerlanaren lehen fase batean, eremuari buruzko informazio base bat osatze aldera, datu kartografikoak, geomorfologikoak eta satelite bidez jasoak bildu genituen. Era berean, aztarnategi arkeologikoen presentziari buruzko aurreko dokumentuak aztertu genituen argitalpenetatik, plano arkeologikoetatik eta zerrendetatik abiatu, baita iraganen gerok burututako miaketa lanei esker jasotako informazioetatik abiatu ere.

Lanak abiatzeko informazio hori guztia bildu eta gero, zehaztasun handiko eskalan kartografiatu genituen antzemandako aztarna, egitura, lurrean izandako aldaketa (erretenak, zabortegiak, etab.), depositu eta gainazaleko formazio guztiak. Ondorioz, interes arkeologikoko egiturak eta eremuak xehetasun osoz zehazten dituen mapa geomorfologikoa osatu dugu. Kartografia horretan hasiak gara historiaurreko jardueren aztarnak identifikatzen. Datozen urteetan aldameneko eremuetara zabalduko ditugu espazioa aztertzeko lanak, beste miaketa batzuk egingo ditugu, eta zundaketa arkeologiko batzuk egin genitzake interes handiko eremuetan.

Landa lanetan egindako egiaztapenei esker, lehenengo silizeoduna erauzteko lanarekin zerikusia izan dezaketen bi egitura identifikatu ditugu:

- Erretenak edo zangak. Itxura batean aldaketa antropiko batzuk dira, mea erauzteko xedeare-

La investigación planteada persigue la detección y localización de evidencias geoarqueológicas del aprovechamiento antrópico de los recursos silíceos de la Sierra de Araico-Cucho. Si bien, en los años precedentes se ha venido trabajando sobre localizaciones ubicadas en la parte burgalesa en la cumbre de la propia Sierra, especialmente sobre la escombrera/cantera neolítica de Pozarrate, ahora se ha planteado la necesidad de documentar la presencia de indicios de minería en otros emplazamientos. La zona objeto de estudio ha comprendido terrenos ubicados en el Territorio Histórico de Álava. Si bien, la Sierra de Araico-Cucho se asienta en su mayor parte en el Condado de Treviño (Burgos), el extremo suroeste de la misma alcanza zonas enmarcadas en las juntas administrativas alavesas de Berantevilla, Escanzana, Lacervilla, Mijancas, Santurde y Tobera (en la jurisdicción de Berantevilla) y de Portilla (en la jurisdicción de Zambrana). A fin de acotar el terreno a abarcar se ha planteado prospectar los últimos relieves de la Sierra por su fachada oeste, desde el límite jurisdiccional con el Condado de Treviño hasta las proximidades de la localidad de Berantevilla.

Se ha realizado una primera fase de la investigación que ha consistido en generar una base de información del terreno proporcionada por los datos cartográficos, geomorfológicos y satelitales, así como la documentación previa referente a la existencia de yacimientos arqueológicos a partir de publicaciones, cartas e inventarios arqueológicos, e incluso de prospecciones realizadas en el pasado por nosotros.

Una vez integrada toda esta información de partida, se ha procedido a cartografiar a una escala de detalle todos los indicios, estructuras y modificaciones del terreno detectadas (zanjas, escombreras, etc.), así como otros depósitos y formaciones superficiales. El resultado obtenido es un mapa geomorfológico de detalle que define las estructuras y áreas de interés arqueológico. En dicha cartografía comienzan a identificarse indicios de actividad prehistórica. En años posteriores los trabajos de análisis espacial se irán extendiendo a zonas adyacentes con nuevas prospecciones y en zonas de mucho interés se podrán realizar algunos sondeos arqueológicos.

A partir de la verificación en campo se consiguen identificar dos tipos de estructuras vinculables a la extracción de materia prima en soporte silíceo:

- Zanjás. Aparecen como modificaciones, aparentemente antrópicas, del terreno por una pro-



Araiko mendilerroa. Miaketa arkeologikoaren bidez aztertutako eremua.

Sierra de Araico. Área evaluada mediante prospección arqueológica.

kin eginak. Lur eremuan marrazten diren sakonune luze batzuk dira.

- Zabortegiak. Lur eremuan gainean metatutako sedimentuak dira, itxura batean sortez antropikoak, oinplano erdizirkularrekoak edo obalatuak, inguruan identifikatzen askoz ere zailagoak.

Puntu honetara iritsita, gomendagarria litzateke egiaztapen batzuk egitea eta zorupean jardutea –katen eta/edo zundaketen bidez– dokumentatutako elementu horietan, beren izaera egiaztatu ahal izateko zalantzari zirrikiturik txikiena utzi gabe.

bable finalidad minera extractiva. Se presentan como depresiones longitudinales en el terreno.

- Escombreras. Identificables como acumulaciones sedimentarias sobre el terreno, de génesis aparentemente antrópica, con formas en planta semicircular u ovalada, mucho más difícil de identificar sobre el terreno.

Llegados a este punto, sería recomendable realizar una serie de verificaciones, con incidencia en el subsuelo –en forma de catas y/o sondeos–, en estos elementos documentados a fin de comprobar de forma fehaciente su naturaleza.

A. Tarrío Vinagre; I. Elorrieta Baigorri; M.Á. Berjón Lobato; I. Orúe Beltrán de Heredia