



LIBRO DE RESÚMENES

I° JORNADAS DE ARQUEOLOGÍA



TRAYECTORIAS, DIÁLOGOS y SABERES



TILCARA
2022



Libro de Resúmenes 1º Jornadas de Arqueología del NOA : Trayectorias, Diálogos y Saberes / Mara Basile ... [et al.]. - 1a ed. - Ciudad Autónoma de Buenos Aires : Sociedad Argentina de Antropología, 2022.

Libro digital, PDF

Archivo Digital: descarga y online

ISBN 978-987-1280-54-4

1. Arqueología. I. Basile, Mara.

CDD 930.102

Fecha de catalogación 15/03/2022

Editado por la Sociedad Argentina de Antropología

Diseño de tapa: Gustavo Nahuel Spadoni

Armado y diagramación: Mara Basile

© 2022, by Sociedad Argentina de Antropología

Sociedad Argentina de Antropología

Moreno 350. (1091) Ciudad Autónoma de Buenos Aires

edicionessaa@gmail.com

www.saantropologia.com.ar

ISBN 978-987-1280-54-4

Queda hecho el depósito que marca la ley 11.723

Impreso en Argentina – Printed in Argentina

Este libro es una edición de la Sociedad Argentina de Antropología. Los/as autores de cada resumen declaran que los mismos son de su exclusiva autoría, asumiendo la completa responsabilidad ante cualquier reclamo de terceros y/o cualquier acción civil o penal que pudiera derivarse de su publicación.



Esta obra está licenciada bajo la Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial
CompartirIgual 4.0 Internacional. Para ver una copia de esta licencia, visite

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/> o envíe una carta a Creative Commons, PO Box 1866,
Mountain View, CA 94042, USA.

AGRICULTURA PREHISPÁNICA POR GOTEO OROGRÁFICO EN QUEBRADA DE LA HOYADA, TACUIL, PROVINCIA DE SALTA

Kevin Lane¹, María Paula Villegas² y Luis Coll³

Las tecnologías son producciones sociales, brindándonos un reflejo íntimo de las sociedades que las producen. Acá examinaremos las interacciones entre los grupos humanos y su entorno natural a través de una evaluación de la tecnología hidráulica en Quebrada de la Hoyada del Calchaquí Medio, entre el Fuerte Tacuil y Cerro Blanco. Esta extensa área incluye un complejo paisaje antropogénico que comunica los valles mesotermiales con la puna. El clima de la región se caracteriza por ser árido y seco, donde la agricultura se reduce a las estrechas riberas de los ríos y el resto del paisaje presenta la típica morfología de una zona valliserrana. Estos estrechos valles en su forma natural solo pudieron sostener a una población de unas cuantas decenas de miles, pero mediante la tecnología hidráulica se potenció la producción de estas áreas.

Acá analizamos la Quebrada de las Pircas que comprende un palimpsesto prehispánico y moderno de más de 90 ha de campos de cultivo, terrazas y canchones, la mayoría hoy abandonados. La quebrada se encuentra adyacente al Río La Hoyada y a una de sus ramas estacionales, adonde colinda con el Fuerte Tacuil. El material cultural es de los Desarrollos Regionales (1000-1450 d.C.) e Incanato (1450-1532 d.C.), antes del abandono durante la segunda mitad del Siglo XVI y XVII.

El sitio de Quebrada de las Pircas está ubicado en la parte baja de la zona orográfica de las montañas adyacentes, oscilando entre los 2.700 y 2.950 msnm, creando un bolsón fértil de tierra apta para la agricultura. El sitio comprende una serie de terrazas, represas de contención y canales que hubieran desviado y captado el agua de lluvia, las neblinas y arroyos estacionales que atraviesan la quebrada. Esta alta densidad de tecnología hidráulica probablemente proporcionó el excedente agrícola necesario para abastecer al Fuerte de Tacuil y la población de esta parte del valle. Acá nos interesa particularmente el rol de la neblina orográfica para proporcionar una especie de irrigación por goteo en los campos de cultivos adyacentes a las laderas orientales de los montes del NOA, como lo son las de la Quebrada de las Pircas. En esta región, los anticiclones del ITCZ (Zona de Convergencia Intertropical) obligan a los vientos alisos penetrar hasta la Cordillera de los Andes en una dirección de este a oeste. Estos vientos traen lluvias y extensas neblinas que en su mayoría son atrapadas en los flancos orientales de los Andes. Acá analizamos cómo las poblaciones prehispánicas de la zona aprovecharon este efecto climático para proporcionar precipitación por goteo a los campos de la Quebrada de las Pircas.

1 Instituto de las Culturas (IDECU), Universidad de Buenos Aires-CONICET, Facultad Filosofía y Letras, Museo Etnográfico. kevin.lane@cantab.net

2 Instituto de las Culturas (IDECU), Universidad de Buenos Aires-CONICET, Facultad Filosofía y Letras, Museo Etnográfico. paulavil78@yahoo.com.ar

3 Instituto de las Culturas (IDECU), Universidad de Buenos Aires-CONICET, Facultad Filosofía y Letras, Museo Etnográfico. luisvjcoll@hotmail.com