



Reseña, Tesis de Maestría
**Arqueología experimental
y Paleoetnobotánica de los
constructores de cerritos
del Este del Uruguay:
una aproximación a partir
del registro macrobotánico
del sitio CH2D01**

Diego Suárez

Director de Tesis: Dr. Leonel Cabrera

Co-Directora de Tesis: Dra. Laura del Puerto

153

El objetivo de esta tesis es analizar la relación humanos-plantas, a partir del estudio paleoetnobotánico de macrorrestos vegetales (carporrestos y antracorrestos) provenientes de la estructura monticular B1 del sitio CH2D01, Bañado de San Miguel, Rocha.

El sitio CH2D01 está integrado por dos estructuras monticulares “cerritos de indios”, que datan del Holoceno tardío (~2500 – 200 años 14C AP) y constituyen una manifestación arqueológica característica de la región Este del Uruguay. Este sitio-estructura se eligió por la buena preservación de restos y alta recuperación de macrorrestos en las diferentes excavaciones que se realizaron.

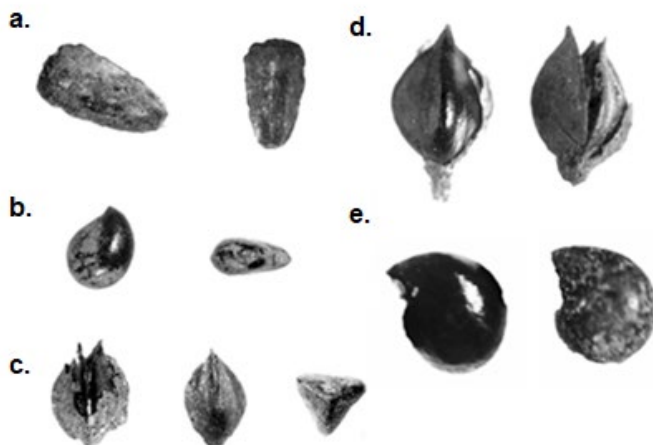
La estrategia de investigación para dar cumplimiento al objetivo implicó la preparación de colecciones de referencia (maderas, carbones, frutos y semillas), análisis experimentales con *Arecaceas* (fracturación, carbonización y flotación), recuperación de macrorrestos mediante flotación asistida e identificación taxonómica de los mismos. Los resultados obtenidos se articulaban con el análisis etnobotánico de las especies identificadas; junto a otras líneas de evidencias como silicofitolitos e isótopos estables.

Con la aplicación de la técnica de flotación se logró recuperar diferente material botánico: 1308 carporrestos, correspondientes a 1193 endocarpos carbonizados de *Arecaceae* y 115 semillas; y antracorrestos, 840 carbones vegetales.

De los carporrestos identificados se destacan los endocarpos carbonizados de Arecaceas, correspondiente a las especies *Butia odorata* y *Syagrus romanzoffiana*, siendo el 85% de los endocarpos identificados atribuidos a ésta última palmera. Respecto a las semillas recuperadas se identificaron cuatro familias en el total recuperado: Asteraceae, Phytolaccaceae, Poaceae y Polygonaceae; con un alta presencia de semillas correspondientes a *Polygonum punctatum* y *Phytolacca dioica*, las mismas sin signo de carbonización por lo que se pone en duda su carácter arqueológico.

Con respecto los antracorrestos se recuperaron 840 carbones vegetales, de los taxa diagnosticados cinco constituyen nuevos registros para la arqueología del Este de nuestro país: *Allophylus edulis*, *Baccharis sp*, *Berberis laurina*, *Blepharocalyx salicifolia* y *Lithraea brasiliensis*.

Los resultados obtenidos refuerzan la jerarquía que tuvieron los recursos vegetales en la subsistencia de los “constructores de cerritos”, destacándose el rol de las palmeras Butiá y Pindó, así como diversos recursos madereros utilizados como combustible
Palabras clave: paleoetnobotánica - antracología - carpología - cerritos de indios.



Semillas arqueológicas recuperadas. a. Semilla de Asteraceae izq y der. b Semilla de *Phytolacca dioica*, vista lateral (izq) y frontal (der). c Semillas de *Polygonum punctatum* vista lateral (izq) y (der), vista superior (der). d Comparativo colección de referencia (izq) y semilla arqueológica (der) de *Polygonum punctatum*. e. *Phytolacca dioica* comparativo colección de referencia (izq) y semilla arqueológica (der)

Bibliografía

- Bonomo, M., & Capeletti, L. E. (2014). Uso prehispánico de las palmeras *Syagrus romanzoffiana* y *Butia yatay* en el Nordeste argentino: aportes desde la etnografía y la biometría. *Revista del Museo de Antropología*, 7(2), 227-234.
- Bracco, R., (2006) Montículos de la cuenca de la Laguna Merín: tiempo, espacio y sociedad. En: *Latin American Antiquity* 17 (4), pp. 511-540.
- Bracco, R; Fregeiro, M; Panarello, H; Odino, R y Souto, B. (2000a) Dieta, modos de producción de alimentos y complejidad. Comparación de la dieta de los “constructores de cerritos” del Este de la R.O.U con otras regiones del mismo territorio. En:

- Cabrera, L.** (2012) *Patrimonio y Arqueología en el Sur del Brasil y Región Este de Uruguay: Los “Cerritos de Indios”*. Madrid, Editorial académica española.
- Campos, S.** (2011) *Fitolitos y Almidones. Su presencia en la Cuenca Inferior del Río Santa Lucía*. Montevideo, Museo Nacional de Historia Natural y Antropología, Ministerio de Educación y Cultura. http://www.mna.gub.uy/innovaportal/file/20809/1/campos_s_2011_fitolitos_y_almidones_su_presencia_en_la_cuenca_inferior_de_rio_santa_lucia.pdf
- del Puerto, L.** (2011) Ponderación de recursos vegetales silvestres del este del Uruguay: rescatando el conocimiento indígena tradicional. En: *Trama. Revista de Cultura y Patrimonio* 2(3), pp.22-41.
- del Puerto, L.** (2015) *Interrelaciones humano-ambientales durante el Holoceno tardío en el Este del Uruguay: cambio climático y dinámica cultural*, Tesis de doctorado, PEDECIBA, Montevideo, UdelaR
- Inda, H.** (2003) *Antracología: Paleoetnobotánica del fuego en la prehistoria de l región Este*. Puntas de San Luis, Paso Barrancas, Departamento de Rocha. Tesis de Grado, Licenciatura en Ciencias Antropológicas. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación, Universidad de la República, Montevideo. 115 pp.
- López, J.M; Dabezies, J.; Capdepont, I.** (2014) La Gestión De Recursos Vegetales En las Poblaciones Prehistóricas De Las Tierras Bajas Del Sureste Del Uruguay: Un Abordaje multidisciplinar. En: *Latin American Antiquity*, 25(3), pp.256-27.