



EQUIPO ARGENTINO DE  
ANTROPOLOGIA FORENSE

Fundado en 1984

**DICTAMEN SOBRE EL  
BASURERO COCULA**

**FEBRERO 2016**



#### 1.4. PLANTAS, VEGETACION Y FOLLAJE DE LA ZONA B

La vegetación es un elemento fundamental al momento de analizar un sitio donde hubo fuego al aire libre. En ese sentido, el EAAF analizó tres tipos de evidencia vegetal:

1. Vegetación circundante en la ZONA B, existente el día de ingreso al Basurero de Cocula, especialmente aquella periférica al área que hemos denominada retícula principal. Esta vegetación fue analizada a través observación visual y fotografías iniciales del día 27 de octubre del 2014, al ingresar el EAAF por primera vez al Basurero de Cocula y a través del examen de los troncos de los árboles cortados por los peritos de PGR y del EAAF de la zona suroeste de la cuadrícula de trabajo en la diligencia realizada el 5 de diciembre del 2014 por los peritos en incendios del EAAF;

2. Los tocones<sup>8</sup> documentados tanto dentro de la retícula principal o arqueológica como periféricos a la misma.

3. Otras plantas ubicadas dentro de la Retícula principal, analizadas inicialmente para inferir temporalidad de eventos de fuego y también ponderar extensión e intensidad de focos de fuego.

##### 1. Vegetación circundante:

Luego de una documentación fotográfica inicial, una de las primeras actividades que se realizaron en el sitio fue realizar una limpieza parcial de área, así como también cortar parte de la vegetación que se encontraba en una parte de la sección sudoeste de la principal zona de quema (posteriormente denominada "Retícula principal" de trabajo) así como en otros sectores de la ZONA B para poder así mejorar considerablemente la visión sobre toda la explanada inferior que conforma la Zona B. Esta decisión estuvo motivada por el hallazgo de zonas de quema de la Retícula principal así como también, en áreas distintas a la retícula principal en donde en algunas de ellas se recuperaron restos óseos humanos (Ver Concentraciones – ZONA B en el presente dictamen). Al haber tanta vegetación no permitía visualizar ni recuperar eventualmente hallazgos en dichas zonas de quema, que sólo se vislumbraban antes de cortar la vegetación.

La vegetación que fue cortada se colocó en el área posterior de la Zona B y fue examinada el 5 de diciembre por los peritos de fuego e incendios del EAAF para observar en particular sus troncos, en búsqueda de presencia o ausencia de alteraciones térmicas (ver informe de Expertos en Fuego del EAAF en Anexo D).

Para desarrollar lo antes expuesto en el punto 1, se puede tomar como ejemplo el hallazgo de 6 fosas clandestinas en Cerro Pueblo Viejo, Iguala (AP HID/SC/02/0993/2014) a inicios

<sup>8</sup> En botánica, un tocón es la sección de tronco que queda en el suelo unida a la raíz cuando el corte se realiza cercano a su base



EQUIPO ARGENTINO DE  
ANTROPOLOGIA FORENSE

Fundado en 1984

AV. RIVADAVIA 2443 - 2º PISO, OFICINAS 3 Y 4 (C1043ACD)  
CIUDAD AUTÓNOMA DE BUENOS AIRES - ARGENTINA  
TEL: (5411) 4951-8547 - FAX (5411) 4954-6646

HTTP://WWW.EAAF.ORG  
E-MAIL: EAAF@EAAF.ORG  
E-MAIL NEW YORK: NY.OFFICE@EAAF.ORG

3. En opinión del EAAF no existen elementos científicos suficientes por el momento para vincular los restos hallados en el Basurero de Cocula con aquellos recuperados, según la PGR, en la bolsa del Río San Juan, de donde proviene la única identificación positiva hasta la fecha de uno de los normalistas desaparecidos, Alexander Mora Venancio.

El EAAF considera que su peritaje sobre el Basurero de Cocula arriba a conclusiones finales que son consistentes y complementarias con las vertidas en el informe emitido en septiembre del 2015 por el Dr. Torero, experto independiente del Grupo Interdisciplinario de Expertos Internacionales (GIEI).

#### Recomendaciones:

- 1.- Junta Multidisciplinaria de Peritos: El EAAF considera importante realizar una junta de peritos con los tres peritajes existentes hasta la fecha sobre el Basurero de Cocula, (el presentado por PGR, el presentado por el grupo GIEI y el presentado por el EAAF) con el fin de llegar a una opinión única sobre la investigación del Basurero de Cocula.
- 2.- Continuar y acelerar las búsquedas de los estudiantes normalistas desaparecidos más allá del Basurero de Cocula utilizando toda la tecnología disponible en esta área.
- 3.- Continuar con los esfuerzos por investigar la identidad de los restos de los individuos que se encuentran en el Basurero de Cocula.

Dra. Mercedes Doretti

Lic. Mariana A. Segura

Lic. Miguel Nieva.

Lic. Monserrat Najera

Prof. Pablo L. Gallo

Mtra. Alicia Lusiardo

Tec. Jorge Pachon Mora

Mtra. Aida Galindo Bonilla

Lic. Carola Romanini



EQUIPO ARGENTINO DE  
ANTROPOLOGIA FORENSE

Fundado en 1984

AV. RIVADAVIA 2443 - 2° PISO, OFICINAS 3 Y 4 (C1043ACD)  
CIUDAD AUTÓNOMA DE BUENOS AIRES - ARGENTINA  
TEL: (5411) 4951-8547 - FAX (5411) 4954-6646

[HTTP://WWW.EAAF.ORG](http://www.eaaf.org)  
E-MAIL: [EAAF@EAAF.ORG](mailto:EAAF@EAAF.ORG)  
E-MAIL NEWYORK: [NY.OFFICE@EAAF.ORG](mailto:NY.OFFICE@EAAF.ORG)

---

Dr. Steve Symes

Mtro. Sean Carlson Greer

Mtra. Sarah Baumgarten

Mtro. Cullen Black

Tec. Karla Hernández Mares

Mtro. Gregory Olson

Bryan Fisher

Dr. Ray Miller

Colaboraron en el presente dictamen:

Selva Varela Istueta; Alejandra Ibañez, Mariana Selva, Analía González  
Simonetto, Diego Argañaraz Fiochi, Mtro. Raymond Pettit.

Equipo Argentino de Antropología Forense

9 de febrero de 2016