

# La cédula del mes

## Una colección viva

En 1980 se inició la conformación del Jardín Etnobotánico y Museo de Medicina Tradicional y Herbolaría del INAH, ubicado en Cuernavaca, Morelos. Actualmente cuenta con más de mil especies, setecientas de ellas identificadas taxonómicamente. En las casi tres hectáreas y media dedicadas a la colección se conservan plantas utilizadas en la medicina tradicional, por lo que el museo constituye un espacio para la valoración de dos patrimonios unidos en una sola interpretación: el conocimiento etnobotánico vinculado con la práctica medicinal y la flora utilizada en ella.

Esta colección, original y diferente en el contexto de los bienes que resguarda nuestra institución, representa varios desafíos de conservación y operación, uno de los cuales fue el diseño del cedulario. Las características requeridas eran las siguientes:

- Exposición permanente al medio ambiente en condiciones de gran humedad y fuerte exposición a los rayos ultravioleta.
- Necesidad de reubicación constante debido al cambio de sitio y/o reposición de las especies herbáceas.
- Diseño poco distinguible a la distancia para no estropear la visual, debido a la gran saturación de especies en poco espacio y a la elevación del terreno.
- Fácil mantenimiento, durabilidad y buena presentación.
- Diseño para evitar el crecimiento de la vegetación y que se entorpezca la lectura.

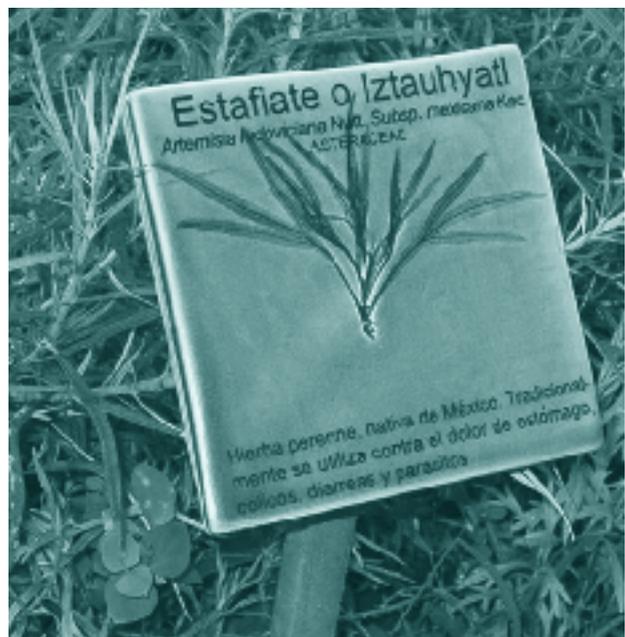
En 2003 se presentó una propuesta de cedulario, que consistió en una placa de cerámica cocida a alta temperatura (1 250°C), de quince centímetros cuadrados, con superficie esmaltada, en cinco colores diferentes —de acuerdo con las colecciones—, texto grabado en bajo relieve con la técnica de *sand-blasteado* y una representación de la planta en cuestión, también grabada en bajo relieve, que adquiere

volumen mediante el depósito diferenciado de esmalte. La placa va adherida con pegamento epóxico a un poste de aluminio móvil para evitar el reflejo de luz, el cual se inserta en una pequeña base de aluminio con anclajes que se coloca bajo la superficie.

El resultado fue una señal pequeña que nos permitió ubicar la información requerida: nombres (común, en náhuatl —si es el caso— y científico), familia, una breve descripción del uso y, principalmente, una representación del follaje a escala 1:1, que permite reconocer la especie a pesar de que el ejemplar vivo no se encuentre en un estado del ciclo biológico reconocido por el visitante.

Laura Parrilla Álvarez

JARDÍN ETNOBOTÁNICO Y MUSEO DE MEDICINA TRADICIONAL Y HERBOLARÍA



Estafiate o iztauhyatl **Fotografías Jardín Botánico**



Ajeno o hierba maestra



Achichia o salvia

### Estafiate o iztauhyatl

*Artemisia ludoviciana* Nutt. Subsp. *mexicana* Koc

ASTERACEAE

Hierba perenne, nativa de México. Tradicionalmente se utiliza contra el dolor de estómago, cólicos, diarreas y parásitos.

### CÉDULAS AMBIENTALES

El cedulario del museo que se presenta expresa la complejidad por combinar las soluciones técnicas con la información que se ofrece a los visitantes.

En este caso la problemática es particular por no tratarse de colecciones inertes, exhibidas en el interior de un espacio museográfico, sino en un sitio literalmente vivo y en constante transformación.

Un jardín botánico presenta serias dificultades para la producción de materiales duraderos que ofrezcan diversas lecturas y se adapten a las condiciones atmosféricas. La experiencia en el deterioro de cedularios y la transformación física de los especímenes fue recuperada para transformar éste.

Más allá de la propuesta de materiales con una producción artesanal, es importante considerar la información que se brinda. En este caso resulta ineludible señalar que, además de la asociación con los

especímenes vivos, una rápida reacción del visitante es lograr la identificación de la planta con su impronta, aunque ello no siempre resulta sencillo ni posible, ya que depende del ciclo de crecimiento de la misma.

La lectura ofrece varios niveles de información para visitantes especializados, interesados en conocer o reconocer el nombre en español y náhuatl o, bien, su nombre científico y la familia. También se reconoce la vitalidad de la medicina tradicional al indicar sus usos. El esfuerzo vale la pena, pues ofrece una cédula integral, planeada para una larga duración ✂

Alejandra Gómez Colorado

BNAH-INAH