

NOTA DE PRENSA 2018- 07

***Aristida tovariana* (Poaceae, Aristidoideae), una nueva especie de los Andes del sur de Perú**

Lima, 15 de Agosto del 2018.-

Se trata de una Gramínea (Poaceae): *Aristida tovariana*. Una nueva especie de flora para el Perú que tiene en su epíteto el nombre del Dr. Óscar Tovar Serpa (1923-2009), en reconocimiento a su contribución al conocimiento de la diversidad de Gramíneas de Perú y a su labor como investigador en el Museo de Historia Natural de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos.

La *Aristida tovariana* fue hallada en los pastizales andinos del departamento de Ayacucho a 3380 metros de altitud, al Sur Oeste de la comunidad de Condorcocha. La nueva especie difiere de *A. achalensis* por tener espiguillas de 1–1.5 cm de largo, la lemma de 5–6 mm de largo con aristas de 5.8–10 mm de largo, una columna retorcida de no mayor de 3 mm de largo y una cariósida fusiforme con una ranura ventral.

Este nuevo descubrimiento estuvo a cargo de la investigadora asociada al departamento de Etnobotánica del Museo de Historia Natural de la UNMSM, Roxana Castañeda y de los botánicos Harol Gutiérrez Peralta del Ministerio del Ambiente y Daniel B. Montesinos del Naturalis Biodiversity Center.

Roxana Castañeda manifiesta que luego de que Harol Gutiérrez Peralta, autor del binomio, revisara exhaustivamente las muestras de *Aristida* depositadas en el Herbario Sur Peruano (holotipo HSP!), encontró un espécimen que no pudo determinar utilizando las claves taxonómicas existentes para el género. Con la finalidad de confirmar la hipótesis de que el material representaba una especie nueva, Harol y Roxana realizaron una expedición a la localidad tipo para obtener más material para la descripción taxonómica.



Harol Gutiérrez y Roxana Castañeda
en la localidad tipo de la Gramínea
Aristida tovariana Harol Gutiérrez, sp. Nov

La publicación del artículo se ha realizado en la prestigiosa revista científica Phytotaxa (Vol 362, N°1) y el Topotipo se encuentra depositado en el Herbario USM del MHN. Para mayor información sobre esta nueva especie, se puede acceder a la Revista a través del siguiente enlace:

<https://biotaxa.org/Phytotaxa/article/view/phytotaxa.362.1.9>

C.Flores