

## Aspleniaceae endémicas del Perú

Blanca León <sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Museo de Historia Natural,  
Av. Arenales 1256, Apto.  
14-0434, Lima 14, Perú

<sup>2</sup> Plant Resources Center,  
University of Texas at  
Austin, Austin TX 78712  
EE.UU.

[blanca.leon@mail.utexas.edu](mailto:blanca.leon@mail.utexas.edu)

### Resumen

Esta familia es reconocida en el Perú con un solo género, *Asplenium* y más de 65 especies (Tryon & Stolze, 1993; Smith et al., 2005). Aspleniaceae está representada en un amplio rango de ambientes; sin embargo, las dos especies endémicas reconocidas ocupan principalmente los bosques de las regiones del Bosque Húmedo Montano y Premontano, entre los 700 y 2500 m de altitud. Solamente, una de estas especies cuenta con poblaciones en un área protegida.

**Palabras claves:** Aspleniaceae, Perú, endemismo.

### Abstract

This family is recognized in Peru by the genus *Asplenium* and more than 65 species (Tryon & Stolze, 1993; Smith et al., 2005). The Aspleniaceae is represented in a wide range of environments; however the two endemic species are known mainly to occur in the Humid Montane and Premontane Forests regions, between 700 and 2500 m elevation. Only one species is represented in a protected area.

**Key words:** Aspleniaceae, Peru, endemism.

### 1. *Asplenium divaricatum* Kunze

LC



Publicación: Linnaea 9: 71. 1834.  
Colección tipo: E.F. Poeppig s.n.  
Herbarios: B, BM, NY, P, W.  
Nombre común: Desconocido.  
Registro departamental: AM, CU, HU, JU,  
PA, SM.  
Regiones Ecológicas: BMHM, BMHP, BHA;  
700—2400 m.  
SINANPE: PNTM  
Herbarios peruanos: USM (1).

Observaciones: Helecho terrestre, conocido de varias localidades aisladas, en las cuencas del Utcubamba, Huallaga y Tulumayo. Esta especie se conoce de poblaciones en lugares abiertos, como laderas con rocas calcáreas y matorrales modificados.

### 2. *Asplenium projectum* Kunze

EN, B1a



Publicación: Linnaea 9: 68. 1835.  
Colección tipo: E.F. Poeppig s.n.  
Herbarios: B, P.  
Nombre común: Desconocido.  
Registro departamental: AM, HU.  
Regiones Ecológicas: BMHM; 2500 m.  
SINANPE: Sin registro.  
Herbarios peruanos: Ninguno.

Observaciones: Helecho terrestre que pertenece al grupo de *Asplenium peruvianum*. El porte reducido y hábitat podrían contribuir a la poca recolección de esta especie y su representación en las colecciones de herbario, siendo la más reciente de 1963. Conocida de dos localidades, distantes entre ellas por más de 300 km. Esta especie habita áreas abiertas, en la zona del bosque montano húmedo; esta zona está sujeta a deforestación intensa.