

DISTRIBUIÇÃO ATUAL DAS POPULAÇÕES DE *Arachis villosa* BENTH. (FABACEAE) NO URUGUAI

Claudia Da Luz-Graña^{1,2*}; Magdalena Vaio²; Rafael Vidal²

^{1,2}Estudante de Doutorado Pedeciba Biología. ²Departamento de Biología Vegetal, Facultad de Agronomía, Universidad de la República, Uruguay. *E-mail do autor apresentador: cdaluz@fagro.edu.uy

Arachis villosa Benth. é uma espécie silvestre localizada nas margens do Rio Uruguay e do Rio de la Plata. Pertencente à família Fabaceae é a espécie do gênero e seção *Arachis* com distribuição mais ao sul do continente americano. O que lhe confere tolerância a condições mais meridionais em comparação com as outras espécies do gênero. De modo que *A. villosa* é uma fonte de diversidade para melhoramento do amendoim (*Arachis hypogaea* L.) as duas espécies compartilham o genoma "A" e podem ser cruzadas. Não existem coleções de *A. villosa* nos bancos de germoplasma do Uruguai e os registros de herbário mais recentes são de 1994, portanto, o estado atual das populações naturais da espécie no país é desconhecido. *Arachis villosa* é encontrada em ravinas nas margens dos rios, muitas das quais podem ter sido alteradas por alagamentos naturais ou alteradas pela construção de barragens. O objetivo deste trabalho foi realizar um levantamento da distribuição atual da espécie *A. villosa* no Uruguai. Foram revisadas as exsiccatas depositadas nos herbários da Faculdade de Agronomia Bernardo Rosengurtt (MVFA), da Universidade da República do Uruguai, do Museu Nacional de História Natural (MVM) e do Museu e Jardim Botânico Montevideu Atilio Lombardo (MVJB). Para dados sobre a localização das populações da espécie foram realizadas 26 expedições de campo, das quais 13 foram para as localidades registradas nos rótulos das amostras de herbário e outras 13 foram novas localidades. Na maioria dos sítios indicados pelos registros do herbário foram identificadas populações naturais, e apenas em cinco localidades a espécie não foi encontrada (Salto em Belén e no riacho San Antonio, Paysandú em Saladero Guaviyú, Colonia em Punta Gorda e Montevideo em Punta Espinillo). No entanto, 13 novos pontos de presença da espécie foram registrados (2 em Artigas, 1 em Salto, 3 em Río Negro, 1 em Soriano, 3 em Colonia e 3 em San José). No total, foram identificadas 21 populações naturais distribuídas ao longo da costa do Rio Uruguay e parte do Rio de la Plata.

Palavras-chave: conservação; amendoim; silvestres

Agradecimentos: Agência Nacional de Pesquisa e Inovação (ANII); Universidade da República, Uruguai.