

Le genre *Weingartia*

Populations avec un numéro LB (II)

Ludwig Bercht

Trois ans après le premier voyage d'étude en Bolivie, un nouveau voyage a été préparé pour octobre-novembre 2005. Avec mon compagnon de voyage Herbert Thiele, de nombreuses populations de cactus ont été trouvées et photographiées,

pour la première fois de manière numérique. J'avais également accès à un appareil GPS et les sites pouvaient être enregistrés avec précision. Bien sûr, différentes populations de *Weingartia* ont de nouveau été trouvées et documentées.

LB 2886 - *W. kargliana*

Sur la RN 1 alors non goudronnée, au nord de Cieneguillas, nous avons trouvé un bon endroit pour passer la nuit dans une vallée au pied des pentes rocheuses. Après quelques recherches, nous avons découvert des *weingartias* (21°22.023'S 65°03.024'O) dans la pierraille et un peu plus loin *Parodia slabana*. L'altimètre indiquait 3 085 m. Les deux espèces étaient encore cachées profondément dans les rochers; elles ne s'étaient pas encore réveillées de leur hibernation en octobre. Pour le moment, je considère ces *weingartias* comme *W. kargliana*.



LB 2891 - *W. cintiensis*

Sur la route d'El Puente à Carrizal, à environ 6 km au nord de Carrizal, nous avons vu cette population pousser avec un *parodia*, probablement *P. ritteri* (GPS 21°23.264'S 65°13.574'O). Sans fleurs ni restes de fruits, il n'a pas toujours été facile de distinguer les deux types. L'altitude était de 2416 m.



LB 2900 - *W. neumanniana*

Ce numéro de collecte est synonyme de LB 2428. Les coordonnées notées sont : 21°57.801'S 65°45.134'O et une altitude de 3755 m.



LB 2911 - *W. westii*

Sur la route qui commence au nord de Santiago de Cotagaita et se termine à Palca Grande, ces plantes ont été trouvées avant que la route ne descende vers le Rio Tumus-la. Elles poussent avec un *Lobivia lateritia* à épines blanches et un *parodia*, probablement une forme intermédiaire entre *P. maassii* et *P. obtusa*. Coordonnées 20°41.473'Z 65°28.503'O et l'altimètre indiquait 3 007 m.



LB 2919 - *W. cintiensis*

Juste au nord de Palca Grande se trouve un pont sur le Rio Camargo, l'entrée du soi-disant bassin de Culpina. Ce qui n'était en 2005, qu'un pont en bois un peu branlant, est maintenant une version en béton robuste. Immédiatement après le pont, la route monte en zigzags, et ce n'est pas pour la belle vue sur une grande distillerie de gin. Sur les pentes pierreuses, *W. cintiensis*, *L. lateritia* et *P. roseoalba* var. *australis*. Ce numéro de collecte est attribué aux plantes qui poussent spécifiquement à 20°43.661'S 65°13.081'O à une altitude de 2492 m.



LB 2925 - *W. westii*

Lorsque la route de Culpina a laissé derrière elle sa nature sinueuse et tortueuse de col de montagne, des pentes douces et caillouteuses font face au nord. De la route, les grosses boules épineuses sont rapidement visibles. Ce sont en partie des parodias, mais les plantes *W. westii* sont plus impressionnantes. On classe parfois les plantes du bassin de Culpina dans la var. *culpinensis*, heureusement jamais officiellement enregistrée. L'appareil GPS a indiqué 20°45.475S 65°04.137'O à une altitude de 3172 m.



LB 2938

Sur la route de Culpina déjà citée, une route secondaire monte jusqu'à une tour de transmission (à la sortie, l'altitude est de 3145 m; la tour de transmission est à 3775 m). Au-dessus de 3400 m, je n'ai trouvé que *Lobivia* et *Oreocereus*, mais un peu plus bas à 3310 m j'ai eu plus de succès. Bien sûr, de nouveau une forme de *W. westii*, poussant là avec *P. maassii* var. *albescens*. Coordonnées 20°44.336'S 65°06.747'O



LB 2939

Vu de l'espace à seulement 200 m environ du LB 2919, j'ai vu des weingartias's qui ont retenu mon attention. Ce sont des plantes qui rejettent, mais l'apparence m'a étonné. Pour moi, ils avaient des caractéristiques à la fois de *W. westii* et de *W. cintiensis*. Un croisement entre les deux espèces est peut-être apparu ici dans la nature. Coordonnées 20° 43.611'S 65° 12.955'O, altitude 2542 m.



LB 2941 - *W. westii*

Après une nuit à l'Hostal Cruz Huasa, où je trouve un accueil chaleureux à chaque fois que je veux passer la nuit à Camargo, nous nous dirigeons vers le nord en direction de Padcoyo. Nous faisons un arrêt à environ 6 km en dehors de la ville, car nous avons de nouveau vu des weingartias, poussant fraternellement avec *P. camargensis*. Pour ce *W. westii* j'ai noté 20°36.328'S 65° 10.508'O, altitude 2528 m.



A suivre.

**Veerweg 18
4024 BP Eck en Wiel**

Cet article a été publié dans **Succulenta** 99:2 (2020) (pp. 84-88).
Reproduit avec la permission de l'auteur et de l'éditeur
Traduction : SulcoPassion
