

Le genre Weingartia

Populations avec un numéro LB (I)

Ludwig Bercht

Lors de mon premier voyage à travers différentes parties de la Bolivie en 2002, avec mon compagnon de voyage Helmut Amerhauser, mon but était principalement de trouver et d'étudier des populations de plantes du genre *Gymnocalycium*. Bien sûr, d'autres cactus globuleux y poussent également, comme dans la région du Chaco, fraileas et echinopsis et dans les montagnes, echinopsis, parodias, lobivias, mediolobivias, sulcorebutias, aylosteras et weingartias pour n'en citer que quelques-uns. Pendant le voyage, mais certainement

par après, mon intérêt pour les weingartias a grandi.

Quand je suis rentré chez moi, j'ai rassemblé de la littérature, étudié du matériel dans d'autres collections et l'ai acheté quand c'était possible et aussi cultivé des plantes à partir de graines. Les observations sur le terrain et sur les plantes cultivées chez vous sont extrêmement importantes. Je serais ravi de vous présenter mes sites de collecte par ordre chronologique (et numérique), à condition qu'ils aient reçu un numéro de collecte LB.

LB 2428 - *W. neumanniana*

Les plantes poussent à l'ouest de Villazon le long de la route de Casira Grande à une altitude de 3700 m. Le sol est constitué d'ardoise (roche de schiste). Le corps brun repose à plat dans le sol et est généralement connecté à une puissante racine pivotante via un col étroit. *Neowerdermannia vorwerkii* pousse dans la zone quartzifère voisine.

Pour le moment, j'utilise le nom *W. neumanniana* pour les populations au sud de Tupiza (y compris les populations d'Argentine).



LB 2445 - *W. cintiensis*

Cette population se trouve sur la RN 20, qui va de la Pampa Mochara via Mal Paso et Impora à El Puente. À l'époque, je n'avais pas la possibilité d'avoir les mesures GPS, mais il y avait 8 kilomètres en voiture avant l'intersection avec la RN 1. Les coordonnées sont environ 21°15,87' / 65°14,57', altitude 2440 m.



LB 2448 - *W. westii*

L'habitat de ce weingartia est situé sur la RN 1, juste au nord de Muyuquiri et à environ 19 km de Camargo. L'altitude à laquelle les plantes ont été trouvées était de 3180 m. Une visite ultérieure sur ce site montre que les coordonnées sont 20°29.16'/65°08.60'.



LB 2449 - *W. westii*

Ces plantes ont été trouvées à environ 3 km au sud de la sortie vers Suquistaco. L'altitude enregistrée dans le journal est de 3380 m.



LB 2450 - *W. westii*

Juste 2 km plus au nord sur la RN 1 et juste avant la sortie pour Suquistaco se trouve le site de ces weingartias. Altitude 3440 m.



LB 2451 - *W. westii*

À environ 5 km au sud du carrefour près de Padcoyo, nous avons vu ces plantes poussant avec entre autres des lobivias à une altitude de 3350 m. Si nous nous étions arrêtés et fouillé dans la plaine voisine jusqu'à Padcoyo, nous y aurions certainement vu les cintias communs à cet endroit.



LB 2455 - *W. westii*

Toujours sur la RN à 1,8 km au nord-ouest de Padcoyo, donc en direction de Cuchu Ingenio, la population LB 2455 est située à une altitude de 3 420 m. Cette découverte a encore été égayée par la présence de lobivias, parodias et Oreocereus.



LB 2459 - *W. westii*

Dans une variété raisonnable d'autres espèces de cactus, ce *W. westii* pousse le long de la RN 1 à 7 km au sud-est de Hornos. L'altitude du site est de 3450 m.



LB 2464 - *W. westii*

Cuchu Ingenio est le site type de *W. westii*, ce qui ne veut pas dire qu'il doit se trouver automatiquement à cet endroit-même. Dans tous les cas, la population actuelle a été trouvée à 1 km à l'ouest de Cuchu Ingenio à une altitude de 3740 m.



LB 2467 - *W. neocumingii* fa.

Près de Pampa Soico, quelques maisons et bâtiments juste au sud de Millares, la nature a formé une pente qui, à l'ouest, se connecte avec d'autres montagnes. Trois espèces de cactus globuleux poussent sur cette pente, à savoir *Gymnocalycium millaresii* (pour moi appartenant à *G. pflanzii* subsp. *dorisiae*), *Echinopsis millarensis* et un weingartia. L'altitude sur la route est de 2370 m. Les coordonnées sont 19°26.32'/65°11.65'.



LB 2489 - *W. neocumingii* subsp. *pulquinensis* var. *hentscheliana*

Lors d'une recherche au sud-est d'Aiquile, Heinz Swoboda a trouvé deux taxons, qui ont ensuite servi de base à deux nouvelles descriptions. L'une d'elles a été découverte sur des rochers à Tuna Pampa qui n'est guère plus que quelques maisons dans la vallée du Río Lagar, à 38 km d'Aiquile à 1750 m d'altitude. Le numéro de collecte de Swoboda est HS 158. En 2002, il a été décrit par Helmut Amerhauser comme *W. neocumingii* subsp. *pulquinensis* var. *hentscheliana*.



LB 2491 - *W. neocumingii* subsp. *pulquinensis* var. *lagarpampensis*

En continuant à travers la vallée du Rio Lagar, à 11 km se trouve le village de Lagar Pampa. Juste à l'extérieur du village sur une pente raide au-dessus du Rio Lagar, Heinz Swoboda et Karl Augustin ont découvert un *parodia* décrit plus tard comme *P. augustinii*. Mais aussi un *weingartia* (HS 160), décrit en 2002 comme *W. neocumingii* subsp. *pulquinensis* var. *lagarpampensis*. Ses coordonnées sont 18°27.286 / 64°59.421, l'altitude est de 1585 m.



LB 2494

Sur le chemin du retour de Lagar Pampa à Aiquile, à 22 km de Lagar Pampa, nous avons découvert cette population sur des pentes sous les arbres à une altitude de 2290 m.

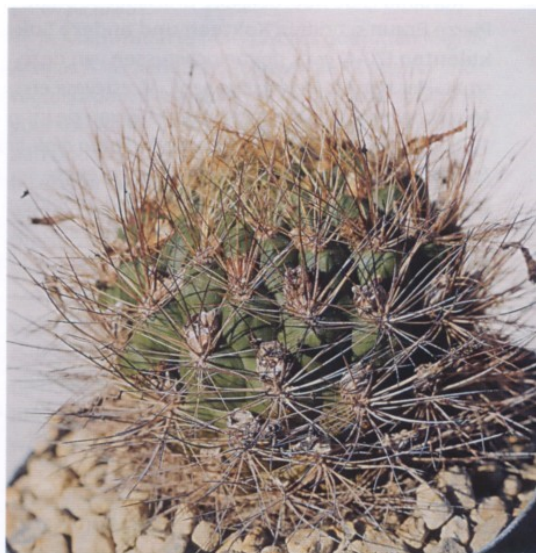
LB 2500

J'ai trouvé ces plantes à 5 km à l'ouest de Perereta sur la RN 5, la route d'Aiquile à Saipina, à une altitude de 1550 m, poussant avec un *echinopsis* et un *gymnocalycium*.



LB 2501

Sur une pente raide, à 2 km à l'est de Perez, ces plantes poussent à une altitude de 1490 m. En plus d'un *echinopsis* et d'un *gymnocalycium*, une variété remarquable sur ce site est *Parodia columnaris*.



LB 2509 - *W. pulquinensis*

Le dernier weingartia documenté lors de mon voyage en 2002 est ce *W. pulquinensis*. Les plantes poussent à 6 km à l'ouest de Saipina sur la RN 5 sur une colline peu praticable. Son altitude était de 1430 m.



Cet article a été publié dans **Succulenta** 99:1 (2020) (pp. 36-43).
Reproduit avec la permission de l'auteur et de l'éditeur.
Traduction : SulcoPassion
