



Introduction au Genre *Quaqua*

Jean-André Audissou (France)

Le genre *Quaqua* a été publié pour la première fois en 1879 par N.E. Brown. Celui-ci remarqua que les pollinies, masses de grains de pollen agglutinés, étaient différentes des autres Stapéliées.

Le nom *Quaqua* vient de la langue hottentote du Namaqualand qui désigne la plante qui fut décrite par P. V. Bruyns sous le nom de *Quaqua incarnata subsp. hottentorum*.



Quaqua mammillaris, Anenous Pass, R.S.A. (photo : J.A. Audissou).



Quaqua ramosa, S.Ladysmith, R.S.A.
(photo : J.A. Audissou).



Quaqua incarnata* ssp. *incarnata ,
Lekkersing, R.S.A. (photo : J.A. Audissou).



Quaqua mammillaris, Spitzkopf, Namibie. (photo : J.A. Audissou).

Celui-ci reconnaît 19 espèces qui se cantonnent principalement à l'ouest et au sud de L'Afrique du Sud. :

1. *Quaqua pruinosa* (Namaqualand)
2. *Quaqua acutiloba* (du sud de la Namibie au Little Karoo)
3. *Quaqua arida* (du Roggeveld au Nord jusqu'au Little Karoo)
4. *Quaqua parviflora*
 - subsp. *parviflora* (Namaqualand)
 - subsp. *dependens* (Sud du Namaqualand : de Citrusdal à Klawer et dans le Botterkloof)
 - subsp. *gracilis* (Bloukrans Pass, Gannaga Pass et Botterkloof)
 - subsp. *swanepoelii* (de Nieuwoudtville à Calvinia)
 - subsp. *confusa* (Knersvlakte)
5. *Quaqua bayeriana* (Sud-ouest de Springbok)
6. *Quaqua pallens* (Garies)
7. *Quaqua pulchra* (Sud du Knersvlakte)
8. *Quaqua inversa* (Knersvlakte)
9. *Quaqua cincta* (Springbok)
10. *Quaqua aurea* (de Nieuwoudtville à Calvinia et Botterkloof)
11. *Quaqua incarnata*
 - subsp. *incarnata* (Sud du Knersvlakte, Sandveld jusqu'à Darling)
 - subsp. *tentaculata* (Knersvlakte et Langeberge)
 - subsp. *hottentorum* (du sud de la Namibie au Namaqualand)
12. *Quaqua framesii* (Knersvlakte)
13. *Quaqua armata*
 - subsp. *armata* (Namaqualand)
 - subsp. *maritima* (Sandveld)
14. *Quaqua multiflora* (Sud-est Calvinia, Matjiesfontein)
15. *Quaqua arenicola*
 - subsp. *arenicola* (Nord du Little Karoo)
 - subsp. *pilifera* (de Middlepos à Frazerburg)
16. *Quaqua mammillaris* (du sud de la Namibie au Little Karoo)
17. *Quaqua pillansii* (Little Karoo & Eastern Cape)
18. *Quaqua linearis* (Little Karoo)
19. *Quaqua ramosa* (Little Karoo)

En général, le genre *Quaqua* se reconnaît facilement par ses tiges fermes à 4 ou 5 angles à tubercules coniques, se terminant par une pointe dure plus ou moins prononcée.

La plupart forment des petites touffes de tiges rampantes, mais certaines peuvent former des buissons importants comme chez *Q. mammillaris*, *Q. pillansii* et *Q. ramosa*. Contrairement aux autres Stapéliées, le genre *Quaqua* se distingue par des fleurs souvent petites mais abondantes.



Quaqua acutiloba, Doringwater.
(photo : J.A. Audissou).



Quaqua acutiloba, Gemboksvlakte.
(photo : J.A. Audissou).



Quaqua arenicola, Matjiesfontein.
(photo : J.A. Audissou).



Quaqua arida, N. Prince Albert.
(photo : J.A. Audissou).



Quaqua incarnata* ssp. *hottentorum.
(photo : J.A. Audissou).



Quaqua parviflora* ssp. *gracilis, Botterkloof.
(photo : J.A. Audissou).



Quaquia pallens, Steudner Pass, R.S.A. (photo : J.A. Audiissou).

Leur culture est difficile. Les graines, si elles sont fraîches, germent généralement facilement, mais c'est une gageure de faire parvenir les jeunes semis à la taille adulte.

Le substrat doit être essentiellement minéral, et les arrosages parcimonieux.

La température a moins d'importance, la plupart de ces plantes supportent bien le froid (mais moins l'humidité ambiante associée).

Le bouturage des tiges n'est pas une affaire facile et il faut souvent plusieurs mois pour obtenir un enracinement.

Quant à la floraison en culture, elle est très aléatoire.

Quaquia mammillaris est sans aucun doute l'espèce la plus répandue en Afrique du Sud, mais la rencontre avec un *Quaquia sp.* dans la nature est toujours un événement, car ce sont des plantes souvent isolées et difficiles à repérer. La chance de les voir en fleurs est encore plus rare !

Texte & photos: J.A. Audiissou
page web: audissou.com

REFERENCE BIBLIOGRAPHIQUE :

Bruyns, P.V. 2005. Stapeliads of Southern Africa and Madagascar. Vol. II : 369-415.