

Gattungskreuzungen

Beitrag von „Patrick“ vom 5. Juni 2012, 08:49

Hallo Sascha, ich mache sehr viel in dem Bereich weil ich das Konzept sehr spannend finde. Ich habe dazu auch eine ganze Menge Literatur und kann da schon ne große Menge an Gattungen nennen die man erfolgreich miteinander kreuzen kann. Natürlich ist die Erfolgsrate bei vielen nicht sehr groß wenn sie sehr weit voneinander entfernt sind aber oft kommen da auch sehr interessante Sachen dabei heraus. Matucana kannst Du zum Beispiel in alles mögliche einkreuzen. Echinopsis x Matucana und Trichocereus x Matucana geht sehr oft. Du kannst Echinopsis mit Cleistocactus kreuzen und da geht auch ganz bestimmt eine Menge aus den näher Verwandten Gattungen. Es gibt einen Naturhybriden zwischen Pachycereus und Bergerocactus und da ist also bestimmt auch noch eine Menge nicht erforscht. Problem ist halt dass blühende Pachycereen sehr groß sind. Epiphyllum mit Echinopsis dürfte sehr oft auch gehen und da ist auch eine Menge Spielraum was die anderen Verwandten angeht. Oreocereus, Espostoa und ähnliche Sachen kannst du auch mal versuchen mit Echinopsis, Trichocereus usw. zu kreuzen und da ist auch schon viel gemacht worden. Hab ein paar Fachjournale wo Hybriden vorgestellt wurden. Bei den kleineren Kakteen ist auch ne Menge möglich. Zum Beispiel soll ja inzwischen ein Lophophora x Turbinicarpus Lophorioides hybride entstanden sein und wenn man bei den Lophos einen Weg findet eine Bestäubung vor der Selbstbestäubung hinzubekommen könnte man das auch noch öfters mit Erfolg praktizieren. Bei Lophophora x Gymnocalycium hatte ich mal eine erfolgreiche Befruchtung mit Samenproduktion aber kamen nur taube Samen dabei raus. Also wie gesagt, das ist ein riesiges Thema und es lohnt sich da echt mal ein bißchen in Büchern zu stöbern um zu sehen wie die Verwandtschaftsverhältnisse sind um mögliche Befruchtungspartner zu finden. Was sich auch lohnt mal irgendwo einzukreuzen sind zum Beispiel Acanthocalycium oder Arthrocerus. Was dann am Ende dabei raus kommt ist dann vom Einzelfall abhängig aber bei solchen Kreuzungen spielt Glück oft eine große Rolle.