

# Les Ariocarpus

Etymologie du nom de genre: **Ariocarpus** : du grec **aria** = sorbier et **karpos** = fruit, car leurs fruits sont similaires à ceux du sorbier.

De prime abord il est difficile pour un néophyte d'y voir un cactus et pourtant ce genre fait bien partie de la grande famille des cactacées.

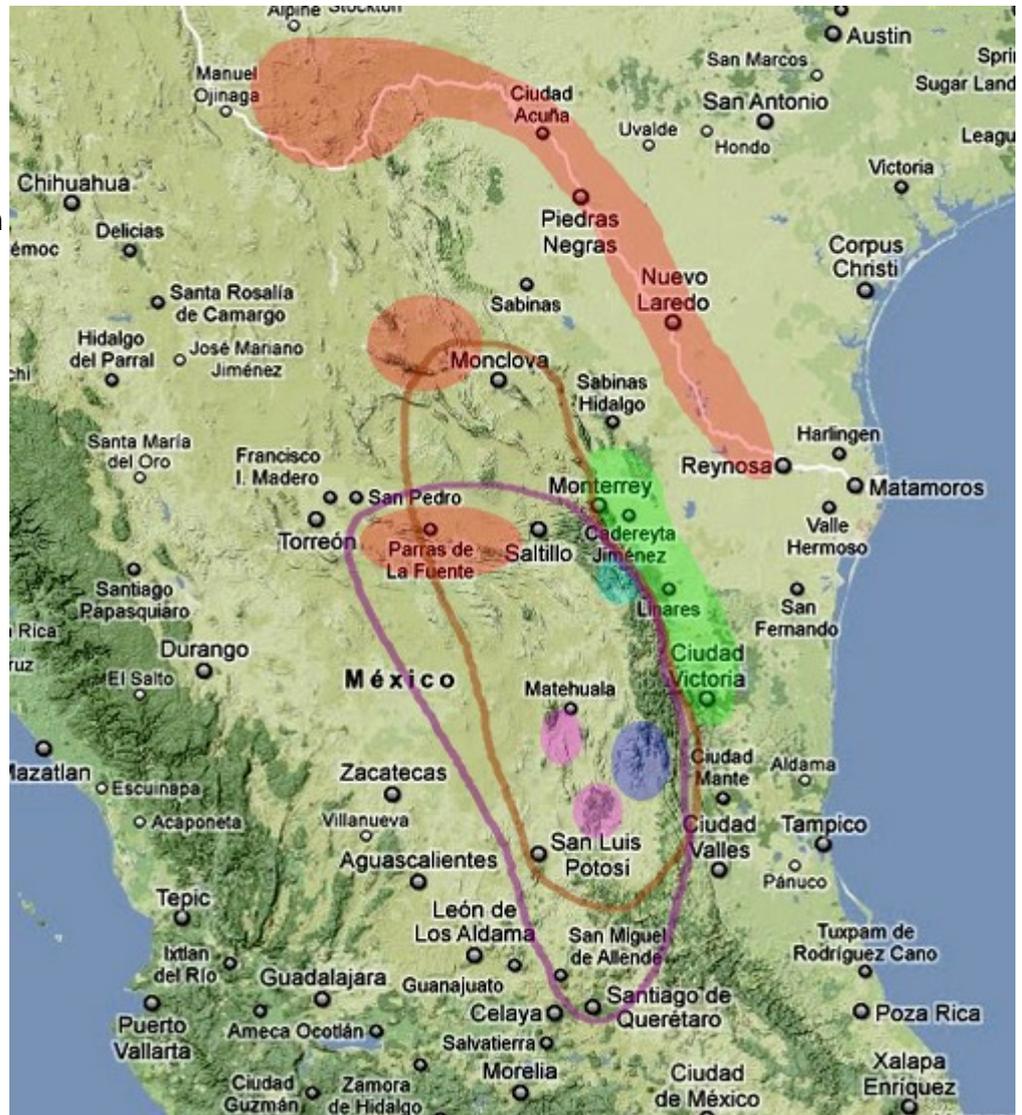
## Clé de détermination

Une clé de détermination permet de pouvoir identifier une plante. Dans le cas des Ariocarpus il est préférable d'attendre d'avoir un sujet florifère car à l'état juvénile il est parfois compliqué de les différencier.

Clé	>	Caractères	>	Espèces
1	>	Fleur jaune/ crème	>	<a href="#">Ariocarpus trigonus</a>
2	>	Fleur blanche		
2.1	>	Apex déprimé	>	<a href="#">Ariocarpus kotschoubeyanus v. albiflorus</a>
2.1.1	>	Apex apprimé	>	<a href="#">Ariocarpus retusus</a>
3	>	Fleur mauve/rose		
3.1	>	Tubercules verruqueux		
3.1.1	>	Tubercules fissurés		
3.1.1.1	>	Aréoles laineuses linéaires au centre des tubercules	>	<a href="#">Ariocarpus fissuratus</a>
3.1.1.2	>	Aréoles laineuses circulaires au centre des tubercules	>	<a href="#">Ariocarpus bravoanus</a>
3.2	>	Tubercules non verruqueux		
3.2.1	>	Petits tubercules plaqués de moins de 2cm de long et 1cm de large	>	<a href="#">Ariocarpus kotschoubeyanus</a>
3.2.2	>	Tubercules érigés déprimés ou creux	>	<a href="#">Ariocarpus scaphirostris</a>

## La répartition

L'aire de répartition est très vaste et s'étend sur pas moins de 6 états mexicains qui sont : Coahuila, Nuevo Leon, San Luis Potosi, Tamaulipas, Zacatecas et Querétaro. Pour certaines espèces, sous-espèces, formes ou variétés, elles peuvent être très localisées tandis que d'autres ont une large aire de répartition de plusieurs centaines de kilomètres.



## 7 espèces

Le genre *Ariocarpus* se décompose en 7 espèces:

- *Ariocarpus agavoides* (zone surlignée en bleu sur la carte)
- *Ariocarpus bravoanus* (zone surlignée en rose sur la carte)
- *Ariocarpus fissuratus* (zone surlignée en rouge sur la carte)
- *Ariocarpus kotschoubeyanus* (zone entourée en marron sur la carte)
- *Ariocarpus retusus* (zone entourée en violet sur la carte)
- *Ariocarpus scaphirostris* (zone surlignée en bleu ciel sur la carte)
- *Ariocarpus trigonus* (zone surlignée en vert clair sur la carte)

## La partie aérienne (ou tige)

Ce genre possède uniquement des plantes à rosettes plus ou moins grosses composées de tubercules, c'est sur ceux-ci que se feront principalement les différences entre les espèces. Les rosettes peuvent rester à ras de sol, avec des apex déprimés, ou encore de forme globulaire. Les plantes sont dans la grande majorité des cas, solitaires.

## La réseau racinaire

Les Ariocarpus n'ont pas de vaste réseau racinaire proprement parlé mais une énorme racine que l'on appelle napiforme ou encore pivotante. Cette racine est très fragile ce qui fait la difficulté de [culture](#) de ce genre, le fait de repoter ou trop d'humidité stagnante et la racine passe très vite de l'état pleine forme à l'état compote pourrie et malheureusement une fois atteinte la plante est souvent perdue.

## La floraison

La floraison diurne intervient plutôt vers la fin de l'été et en automne, les couleurs vont de rose à blanc en passant par le jaune. Les fleurs apparaissent plutôt sur les jeunes aréoles non visibles car encore vers le centre de la plante, dans les laines, lorsqu'elle se découvrent le plus souvent elle ne fleurissent plus, trop anciennes sans doute.

## Nomenclature

Ce genre n'est pas trop mouvementé par le jeu du chamboule-tout qu'est la nomenclature, on y trouve tout de même quelques synonymes dont voici un tableau récapitulatif :

Espèces actuellement reconnues	Synonymes connus
<b>Ariocarpus agavoides</b>	Neogomesia agavoides Ariocarpus kotschoubeyanus subsp. agavoides
<b>Ariocarpus bravoanus ssp. bravoanus</b>	Ariocarpus kotschoubeyanus subsp. Bravoanus Ariocarpus fissuratus ssp. bravoanus
<b>Ariocarpus bravoanus ssp. hintonii</b>	Ariocarpus fissuratus subsp. hintonii
<b>Ariocarpus fissuratus</b>	Mammillaria fissurata Anhalonium fissuratum Roseocactus fissuratus Anhalonium engelmannii Ariocarpus lloydii Roseocactus lloydii Ariocarpus fissuratus var. lloydii Roseocactus intermedius Ariocarpus fissuratus ssp. pailanus

Espèces actuellement reconnues	Synonymes connus
<b>Ariocarpus kotschoubeyanus</b>	Anhalonium kotschoubeyanus Roseocactus kotschoubeyanus Anhalonium sulcatum Roseocactus kotschoubeyanus subsp. Macdowellii Roseocactus kotschoubeyanus var. Albiflorus Ariocarpus kotschoubeyanus ssp. albiflorus
<b>Ariocarpus retusus</b>	Anhalonium prismaticum Ariocarpus confusus Anhalonium areolosum Anhalonium pulvilligerum Ariocarpus pulvilligerus Mammillaria furfuracea Anhalonium furfuraceum Ariocarpus furfuraceus Ariocarpus elongatus Ariocarpus bravoanus ssp. Confusus Ariocarpus retusus ssp. scapharostroides
<b>Ariocarpus scaphirostris</b>	Ariocarpus scapharostrus Ariocarpus scaphirostris var. swobodae
<b>Ariocarpus trigonus</b>	Anhalonium trigonum Ariocarpus retusus subsp. Trigonus

# L'énigme d'Aramberri

Dans l'état de Nuevo Leon se trouve la localité d'Aramberri.

Autour de cette ville



nous

trouvons des populations d'***Ariocarpus retusus*** et ***Ariocarpus trigonus***.

Le fait est qu'à cet endroit particulier il y ait une ***grosse variation morphologique du corps mais aussi des floraisons***. Sur ces populations on peut trouver des spécimens identiques à l'espèce type jusqu'à des plantes totalement différentes tel que des plantes à fleurs blanches habituellement pouvant être ici à fleurs roses foncées ou encore bicolores, on ne trouve nul part ailleurs cette variation.

En vue de l'extrême variabilité des plantes en ces lieux, il est compliqué d'y voir et d'y trouver de nouvelles espèces. Certaines hypothèses disent qu'il serait possible que ce soit le fruit d'hybridations naturelles, mais ça n'explique pas tout, notamment la présence de fleurs roses.

Une autre théorie nous dit qu'il serait possible que ces variations seraient simplement des formes plus primitives que les populations connues, cela soulèverai le fait qu'il faudrait réunir ces deux espèces en une seule.

Du temps et de nombreuses études sur cette localité restent à faire et pour le moment le mystère reste entier.

From:

<https://www.cactuspro.com/ario-web/> - **Ario Web**

Permanent link:

<https://www.cactuspro.com/ario-web/especes?rev=1327097488>

Last update: **2012/01/20 22:11**

