

Genre : Aloe

Famille : Aloaceae (ex Liliaceae)

Sous-famille : Asphodeloidea

Dans le passé, Aloe a appartenu à la famille des Aloaceae et Liliaceae. Mais depuis 2003, le genre est rattaché à la famille des Aphyllaceae. L'espèce "American aloe" (*Agave americana*), appartient à la famille des Agavaceae qui est bien distincte des Aloès.

L'Aloès possède plus de 450 espèces de différentes formes et l'aspect varie d'une espèce à l'autre, mais en général, il se caractérise par rosette de feuilles épaisses, mais souple car très charnues plus ou moins allongées et pour certaines espèces dentelées sur les bords. Le port donc varie :

- Arborescente : qui atteignent plusieurs mètres et qui sont portés par de véritable tronc. On trouve également quelques espèces portées par un tronc ligneux, mais ne sont pas ramifiées.
- Rampante : c'est le cas des Aloès qui portent de longues tiges souples qui ont tendance à ramper, même si certaines ont parfois l'aspect d'un buisson. Les fleurs sont petites (5cm en moyenne), mais regroupées de manière denses sur de longues hampes florales mesurant parfois plus d'un mètre. Elles sont de couleur variable (rouge, orange ou jaune) et certaines espèces présentent les trois au cours de leur floraison. Les inflorescences peuvent être coniques ou globulaires.

Contrairement aux agaves avec lesquelles les néophytes les confondent souvent, les Aloès ne meurent pas après fleur. Les Aloès ont une croissance rapide et ils poussent surtout dans les rocailles ou plantées dans des bacs à l'intérieur. Facile à planter, ils apprécient un environnement ensoleillé et sans aucune humidité. Ils sont répandus principalement en Afrique du Sud et à Madagascar, où l'on rencontre respectivement plusieurs espèces de ces plantes. En Namibie et Kenya, on en trouve une vingtaine d'espèces. Leur nombre est assez faible dans les autres pays. L'Aloès ou "Vahona" est un remède naturel de légende à Madagascar. Il agit sur tout l'ensemble de l'appareil digestif. Il est réputé aussi pour son effet remarquable sur le système immunitaire et traditionnellement utilisé dans la prévention ou traitement de certaines formes de tumeurs (cancer) et de maladie de dégénérescence. C'est aussi à la fois un agent puissant de cicatrisation et anti-inflammatoire naturel. Nombreux espèces non définies sont utilisées pour faire des crèmes solaires et des laitons anti- pelliculaires. Toutes les espèces malgaches d'Aloès exploitées pour leurs vertus médicinales se récoltent dans la nature.

Le mot "Aloès ou vahona" apparait également dans le langage malgache pour exprimer certaines choses dans la vie, d'après le proverbe : "Tantely amam-bahona ny fiainana" signifiant le mélange entre le bien et le mal, car le vahona a un gout amer pourtant le miel (tantely) est très sucré. La récolte dans la nature à des fins médicinales et ornementales et la destruction de leur milieu constituent des menaces très importantes

RAZAFIMANITRA Jean Ché Wilson Firmin

Professeur de S.V.T. au Lycée d'Imerintsiatosika

Guide naturaliste éco pédagogue freelance au Lemurs'Park

Gagnez une des dix entrées gratuites au parc en répondant à la question suivante à : lemurspark@moov.mg

Question : Il existe une espèce d'Aloès très connu, laquelle?

www.lemurspark.com