



### Programme du jour : sous réserve de modifications

Vers 07h00 : départ du car avec les valises. Observation des zèbres et des oryx

Vers 09h00 : courte balade dans le canyon de Kuiseb puis reprise de la piste (plutôt mal entretenue). Paysages de dunes, de savane et observation des welwitschia

Vers 12h30 : arrêt photo à Moon Valley

Vers 13h00 : déjeuner

Vers 15h00 : arrivée à Swakopmund. Temps libre avec possibilité d'achats de livres, de produits artisanaux, change de devises, balade en bord de mer

Vers 16h30 : visite de la ville (45 mn) puis route vers l'hôtel

Vers 19h15 : départ pour le dîner en ville

Vers 21h30 : retour et nuit à l'hôtel

### Bon à savoir : présentation de Swakopmund



Swakopmund (littéralement en allemand "Embouchure de la Swakop") est une ville et une station balnéaire de la Namibie située sur la côte atlantique. Elle compte aux alentours de 35 000 habitants. C'est sans doute la ville de Namibie où on parle le plus allemand (importante communauté germanique) et Afrikaans. Elle est d'ailleurs considérée comme la ville la plus blanche d'Afrique. Principale ville touristique de Namibie (à l'exception de Windhoek), Swakopmund est la grande cité balnéaire de Namibie et une base de départ pour un nombre croissant de tour-opérateurs. La ville qui s'étend le long de la côte est jolie et étonnamment agréable compte tenu de son environnement désertique. Haut lieu des sports extrêmes en

plein air, c'est un must de s'y essayer au surf des sables, au quad ou encore à la chute libre. À l'origine, des nomades vivent dans la vallée de la Swakop. Les Hereros du chef Tjiponda traversent également la région et nomment Otjozondjii l'embouchure de l'actuel rivièr Swakop. D'autres groupes ethniques visitent le site sans s'y installer, dont des baleiniers américains au début des années 1800. Les premiers écrits sur la vallée de la Swakop remontent à 1793. En 1884, la canonnière allemande "Wolf" hisse le drapeau du Reich à l'embouchure de la rivière. Ludwig Koch, représentant d'Adolf Lüderitz, signe un acte de cession de la côte centrale avec Piet Haibib, un chef local. Swakopmund est officiellement fondée le 4 août 1892, quand le capitaine Curt von François fait ériger les premières infrastructures. Elle est destinée à devenir le port principal de la colonie puisque le port en eaux profondes de Walvis Bay, à trente kilomètres au sud, était une possession britannique administrée par la Colonie du Cap. Après l'indépendance en 1990, la ville confirme sa vocation touristique internationale, et devient une des destinations favorites des Allemands en Afrique. En 1992, Swakopmund a élu son premier maire noir.

### Quelques repères sur la Welwitschia :

La Welwitschia mirabilis est réputée pour être l'une des plantes endémiques les plus étranges au monde. Ses pieds poussent au milieu du désert côtier de Namibie et d'Angola (voir carte ci-contre) où ils forment des amoncellements verts pouvant atteindre de très grandes tailles.



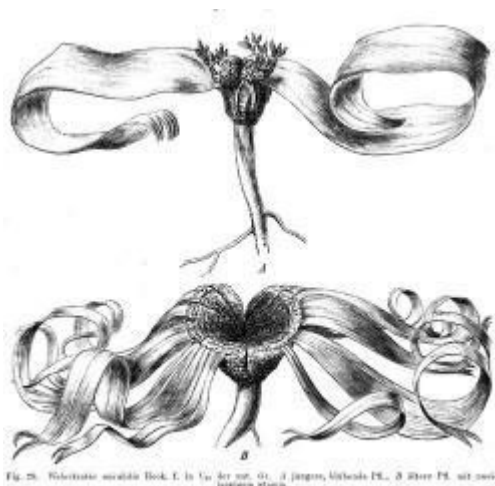


Fig. 25. Welwitschia mirabilis Hook. f. in Vex. bot. Gr. 2 Jagers, Lilloeodt PL., 3 Wier. Pl. nat. 1801-1802. Lippert. Mainz.

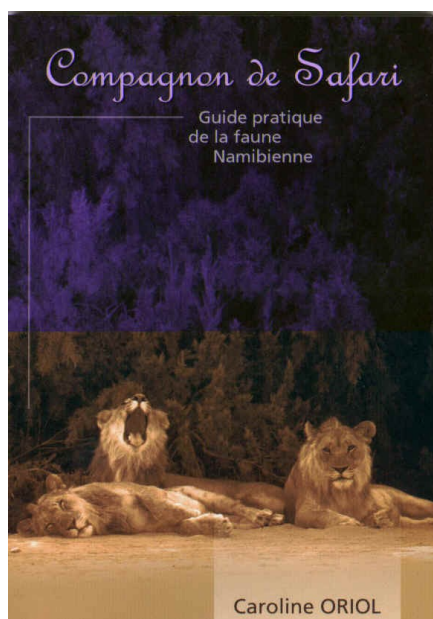
Lorsqu'on les observe de près, on constate que ces amoncellements sont en fait constitués de seulement deux feuilles en ruban produites par un méristème basal. Ces feuilles sont insérées sur un tronc très court et souterrain. Elles ont une croissance continue et peuvent pousser jusqu'à atteindre des très grandes tailles (entre 2 et 4 m). La croissance est lente. On estime que certains plants ont plus de 1000 ans. Au cours de cette croissance, ces deux feuilles sont dilacérées en lanières plus étroites, ce qui conduit à l'aspect final des plantes qui semblent avoir plusieurs feuilles étroites et longues. Des études ont montré que l'absorption de l'eau, qui se fait habituellement par les racines, a lieu à la surface de ses feuilles, qui offrent une densité exceptionnelle de petites ouvertures, les stomates. Cette plante, qui ne ressemble à aucune autre, est un véritable casse-tête pour les botanistes. Welwitschia possède des caractères en commun avec des groupes aussi différents que les pommiers, des sapins, et même avec la fougère. Bien que considérée comme espèce en danger à cause de sa croissance très lente et malgré le fait que les plantes les plus anciennes soient très recherchées des collectionneurs, un bon nombre de spécimens

existent à l'état sauvage. Les plantes vivant en Angola sont généralement considérées comme mieux protégées que celles de Namibie en raison d'une concentration relativement forte de mines en Angola qui éloignent les collectionneurs. L'espèce pousse facilement à partir de semences qui peuvent être achetées chez des revendeurs spécialisés. Les graines doivent être maintenues humides pendant une quinzaine de jours et doivent être exposées à autant de chaleur et de lumière que possible durant cette période. Les graines recueillies dans la nature sont souvent fortement contaminées par des spores d'*Aspergillus niger* qui provoque leur pourriture peu après la germination. La plante figure sur les armoiries de la Namibie et est le surnom donné à l'équipe de rugby namibienne.

<http://www.chateaudebrou.com/namibie/page7.htm>

<http://planet-terre.ens-lyon.fr/image-de-la-semaine/lmg591-2018-01-15.xml>

## Pratique : le guide parfait pour reconnaître les animaux en Namibie



J'ai le plaisir de mettre à votre disposition le petit guide de Caroline Oriol "**Compagnon de safari, guide pratique de la faune namibienne**" (116 pages, format A5, papier glacé) que vous pourrez acquérir au prix de 20 euros à l'adresse web mentionnée ci-dessous. Pour tous les mammifères de Namibie, certains oiseaux et certains reptiles, ce guide vous offre, autour d'une photo permettant l'identification, une description de l'animal, de son habitat, de ses habitudes, de sa reproduction, et des informations ou anecdotes surprenantes. L'auteur, Caroline Oriol, est guide de safari en Namibie depuis 1998. Passionnée par son métier, elle a publié en Juillet 2003 ce guide, le seul livre sur les animaux de Namibie disponible à ce jour en langue française.

Pour le commander : [guide@voyage-namibie.fr](mailto:guide@voyage-namibie.fr)

Site web : <http://guide-faune.voyage-namibie.fr/>

## Compléments : l'équipe de rugby namibienne

L'équipe de Namibie de rugby à XV de Namibie est représentée au niveau international depuis 1990, date de l'accession à l'indépendance. Auparavant, les joueurs namibiens étaient éligibles

pour représenter l'Afrique du Sud, à l'image de Percy Montgomery qui est né en Namibie. Les Namibiens jouent en maillot bleu, short bleu foncé et bas rouges. On les surnomme Welwitschias en référence à une plante endémique qui pousse dans le désert du Namib (voir plus haut). Le rugby est introduit dans cette région en 1916 par des immigrants sud-africains blancs. La Fédération, la Namibian Rugby Union, est créée en 1931. En septembre 1990, les Welwitschias ne s'inclinent que de quatre points contre le pays de Galles à Windhoek. Cette performance annonce l'*annus mirabilis* du rugby namibien : 1991. Cette année voit l'équipe nationale remporter 10 victoires en autant de matches, dont quatre contre l'Italie, puis surtout contre l'Irlande, venues en tournée. Par la suite, seule la Coupe du monde permet à la Namibie de se frotter à l'élite du rugby mondial, si on excepte une défaite en 1993 contre le pays de Galles (23-38). Malgré la proximité géographique, l'Afrique du Sud n'est guère attentive à son petit voisin et attend 2007 pour l'affronter pour la première fois en test match (défaite namibienne 13-105 au Cap). L'équipe de Namibie a rencontré le XV de France à 5 reprises pour autant de défaites.

