

LE PIQUANT de la PRESSE de DM

Les nouveaux taxes annoncés sont précédés de NEW :

en français

JARDIN de FRANCE n°1, jan. 2001. L'épinacothèque de Terre-Rouge à Saint-Pierre, Ile de la Réunion, visité et raconté par Pierre VALCK (ex-directeur du jardin botanique de Nancy et ex-membre du Piqué). Ce jardin de succulentes du bout du monde subit de violentes pressions pour sa transformation et sa disparition. Merci à tous ceux qui s'en inquiètent et ne laissent disparaître une belle création dans l'indifférence des temps modernes.

LA GARANCE VOYAGEUSE n°52. Hiver 2000. Tout le numéro est consacré aux plantes hallucinogènes, magiques ou vénérées. La présentation de textes de loi et quelques références à des succulentes (ou apparentées) nous incitent à être très prudents lors de fortes concentration de plantes dans les grandes collections. Une vigilance accrue lors de visites de jeunes enfants et une information sont toujours nécessaires. Ne manquons jamais de rendre attentifs des parents lors de la traversée d'un jardin botanique ou d'une serre. L'endroit n'est jamais banal et un lavage de mains s'impose à la sortie par les visiteurs. Beaucoup de plantes exotiques renferment des substances chimiques en quantité méconnue des gens de bonne foi. Le fait de les toucher et de passer sa main sur le visage peut simplement provoquer des allergies ou des intoxications. En ce qui nous concerne, méfiez-vous particulièrement des euphorbes (j'ai personnellement failli perdre la vue au coeur de la Namibie avec de la sueur frontale contaminée par *E. virosa*), et également de nombreux cactus qui possèdent des principes actifs pouvant entraîner des troubles plus ou moins sérieux. Une personne avertie... prend alors toutes ses responsabilités !

CACTUS AVENTURES INT. n°49, jan. 2001. A propos du genre *Dudleya* (*Crassulaceae*) par J.-M. MOULLEC. Discussion autour de la mise en synonymie de *Coryphanta hintoniorum* Dicht & Luethy avec *C. roederiana* Boedeker. Information sur *Agave pendula* Schnitts par M. CHARAZO. Joël LODÉ nous conte ses pérégrinations au Nouveau-Mexique. Une check-list des *cactaceae* du Nouveau Mexique est présentée à la suite. Annonce des prochains voyages organisés par J. LODÉ dans l'Ouest américain en avril 2001 pour 15'600 FF (13 jours) et au Brésil en juillet 2001 pour 19800 FF (18-20 jours). Signalons encore que le Centre de Propagation des Plantes Succulentes de Tenerife vient de publier son catalogue de graines 2001. Quant à la réunion CACTUS 2001, elle aura lieu comme à son habitude au Crédit Agricole de Nantes (La Garde, rte de Paris) les 5 et 6 mai prochains (8-12h et 14-18h) avec une foire aux cactus (entrée 20 FF).

SUCCULENTES n°4. nov. 2000. Première partie du récit de voyage au Mexique par J.-M. CHALET (notre compatriote voyageur Genevois). Un article proposé nous interpelle et nous surprend : celui de Norbert REBMANN. Je rappelle que cet auteur avait été, il y a quelques années, évincé de l'AIAPS (à juste titre) par notre grand ami M. KROENLEIN (suite à une affaire de récolte frauduleuse de cactées sur sites avec saisie en douane). Nous étions quelques uns alors à essayer de faire reconnaître les amateurs qui n'avaient jusque là pas très bonne presse et passaient régulièrement pour des pilleurs de la nature. Nos efforts avaient été en un coup battus en brèche par cette interpellation qui à fait grands bruits et couler beaucoup d'encre. Nous avons perdu ainsi quelques années de

crédibilité. Marcel n'est plus, mais les fantômes resurgissent ! Mise en évidence des orchidées succulentes, groupe largement ignoré des collectionneurs de cactées, grâce au travail de G. SMITH sur la liste exhaustive des succulentes

sud-africaines. Cela peut étonner mais suivant la définition que l'on donne à la succulence, un certain nombre de taxa d'orchidées s'ajoutent à la liste des plantes grasses de cette région. Il ne fallait pas les oublier !

NEW : *Euphorbia retrospina* Rauh & Gérold du sud malgache et à épines stipulaires recourbées.

n°1. fév. 2001. Suite du journal de voyage au Mexique en novembre 1999 par J.-M. CHALET. Belle étude d'*Ariocarpus fissuratus* ssp. *bravoanus* dont les populations sont peu nombreuses, fragiles, et représentent moins de 2000 spécimens dans la nature. Une proposition d'incorporation à l'annexe I de la CITES est faite. Une nouvelle rubrique s'attache au calendrier de culture des cactées et succulentes : très bonne idée. Henri KUENTZ nous gratifie également d'un excellent article sur la culture des *Adenium*.

Le catalogue de graines 2001 de l'AIAPS est arrivé. Se renseigner auprès de Gabriel JUPIN, 22 rue de Sylvéreal, F-13310 St-Martin-de-Crau, tél. (0033) 04 90 47 24 72 .

BULL. UICN n°2. 2000. Numéro consacré à la survie dans les terres arides. En particulier, un cri d'alarme est lancé (suite à des travaux de recherches par 54 chercheurs) pour la protection et la restauration du désert de Soñora en Arizona qui est très menacé.

CACTUS & EXOTICA n°6. juin 2000. Petit journal édité par l'Association pour Amateurs de Cactus et de Plantes Succulentes belge sous la direction d'Albert LEROY à Wavre (296, p/a chaussée de Louvain, B-1300). On y trouve rassemblés les articles suivants : Tubercules, bulbes ou caudex par André LIEKENS; *Gymnocalycium bozsonianum* Schutz par C. VERVLOET; *Astrophytum myriostigma* par Y. DELVIGNE; les cactacées et les alcaloïdes par A. LEROY et rapport sur l'exposition de cactus à Antwerpen en juin 2000 par le même auteur.

en anglais

BRITISH CACTUS & SUCC. JOURNAL vol. 18, n°4. décembre 2000. Très belle présentation du dernier rassemblement britannique des amateurs de cactus à Springfield (en août 2000). Comme toujours, des photos montrent des obtentions et des compositions fantastiques que seuls les anglais savent faire avec goût. De nombreuses personnalités du milieu participent et des prix récompensent chaque année les plus belles et originales présentations de cactées ou de succulentes. Un visiteur de l'Ile Santa Catalina nous propose un choix de photos avec d'impressionnants spécimens de *Pachycereus* et de *Ferocactus*. En visite sur le continent américain, notre ami G. SMITH, directeur du jardin botanique de Prétoria en Afrique du Sud, décrit la beauté et l'élégance du Missouri Botanical Garden (bien connu pour son important herbier et ses travaux scientifiques). Disparition du genre *Akersia* (= *Borzicactus*) créé par BUINING en 1961 suite à des distinctions morphologiques par rapport au genre *Cleistocactus*. Gordon ROWLEY tranche aujourd'hui en l'intégrant dans *Cleistocactus*. Un genre naturellement hybride du nord de l'Argentine X *Oreobivia* (entre des espèces du genre *Oreocereus* et *Lobivia oreospina*). Présentation d'un nouveau jardin botanique Tangamanga Park à San Luis Potosi au Mexique destiné à conserver des espèces succulentes en danger et devant jouer un rôle éducatif vis à vis de la population. Souhaitons que cette sensibilisation entraîne une prise de conscience

générale sur cette flore unique à un peuple qui ignore tout des bases élémentaires de l'écologie et de la réelle protection des espèces en voie de disparition.

HAWORTIAD vol. 14, n°4. oct. 2000. Notes sur la population de *Gasteria acinacifolia* de Port Alfred (Afr. du Sud). J.-M. ESTERHUIZEN définit une forme de *H. herbacea* var. *lupula*. I. BREUER parle de *H. integra* Poelln. Annonce de la sortie du vol. 5, part 1, fasc. 1 traitant des *Aloaceae* de la Flore d'Afrique du Sud par H.F. GLEN & D.S. HARDY. A propos de *Gasteria batesiana*, *G. ellaphieae* et du genre *Astroloba* Uitew. Une clef de détermination de ce genre est proposée.

vol. 15, n°1. jan. 2001. Nouvelle proposition de classification du genre *Haworthia* par M. HAYASHI de Tokyo au Japon. Une liste exhaustive est proposée avec comparaison synonymique avec les taxons reconnus par BAYER en 1999. Il en sort beaucoup de remaniements nomenclatureaux et quelques nouveautés.

NEW : *H. craussi*; *H. bronkhorstii*; *H. scabra* var. *johannii*; *H. retusa* var. *quimutica*; *H. opalina*; *H. zenigata* Hayashi. Notes sur des *Aloe* rencontrés au Zimbabwe (*A. excelsa*, *A. cryptopoda*, *A. chabaudii*, *A. christianii*, *A. globuligemma*, *A. ortholopha*).

EPIPHYTES vol. 24, n° 95. Automne 2000. Nouvelle adresse @-mail : <http://www.epiphytes.co.uk>. Article consacré à la nutrition chimique des plantes épiphytes. vol. 24, n° 96. Hiver 2000. présentation des études des genres *Hatiora* et *Schlumbergera* à l'université du Massachusetts.

MESEMB STUDY GROUP BULLETIN vol. 15, n°4. janv. 2000. Caractères permettant de distinguer les espèces de *Pleiospilos* de celles de *Tanquana*. Observations sur quelques *Conophytum* du Richtersveld. Un article richement documenté sur la culture des *Conophytum*.

CACTUS & SUCC. JOURNAL (US) vol 72, n°6, nov. 2000. hommage du regretté Larry MITICH au non moins regretté Werner RAUH. Notes sur une cactée colonnaire péruvienne *Trichocereus cuzcoensis*. Une succulente peu connue *Sarcopilae domingensis* (*Urticaceae*) de la République dominicaine. Notes sur *Bryophyllum delagoense* de Madagascar. Notes sur *Hylotelephium viviparum* (Maxim.) H. Ohba de Corée du Sud par R. Moran (*Crassulaceae*).

NEW : *Kleinia isabellae* M. Dioli & T. Mesfin, *Asteraceae* succulente d'Ethiopie proche des *Senecio*.

NEW : *Euphorbia estevesii* N.F.A. Zimmermann & P.J. Braun de la province de Goiás, Brésil.

HASELTONIA (Yearbook of CSSA) vol. 7, juil. 2000. Notes sur *Myrmecodia beccarii* (*Rubiaceae*) du Queensland. Utilisation traditionnelle chez les zoulous d'*Aptenia cordifolia*. Etude sur la dynamique des populations de *Yucca brevifolia* (*Agavaceae*) dans le désert de Mojave basée sur le développement individuel. Histoire et taxonomie de *Neoraimondia herzogiana* du Cochabamba en Bolivie. Sur les traces des origines d'*Harrisia regelii* (Weingart) Borg. Quelques hybridations réalisées avec *Cremonophila nutans* Rose (*Crassulaceae*)

en italien

PIANTE GRASSE vol. 20, n°2. avr. 2000. Les espèces du Mexique : le genre *Astrophytum*. Répartition des raquettes chez les oponce plates. Intéressant de noter que des lois mathématiques se retrouvent dans la nature (ex: série de Fibonacci). Etude du genre *Yucca* par F. HOCHSTATTER. reprise en italien de l'ouvrage récemment paru du même auteur. liste des cactées résistantes au froid par E D'ARCANGELI. Quelques expérimentations de culture par A. DAZZAN.

CACTUS & Co vol. 4, n°4. déc. 2000. Excursion dans l'enfer du Michoacán (Mexique) par A. Anaya : difficultés et satisfactions. Variabilité de *Ariocarpus fissuratus* (Engelmann) K. Schumann.

NEW : *Lithops hermetica* D.T. Cole, Tsau Plateau, Namibie.

NEW : *Sulcorebutia markusii* Rausch ssp. *tintiniensis* Gertel de Bolivie, département de Cochabamba, >2700m.

NEW : *Sulcorebutia gemmae* Mosti & Rovida, Bolivie, Chuquisaca, > 2300m.

en allemand

KAKTEEN (KUAS) vol.51, n°11. nov. 2000. Examen morphologique de *Puna clavarioides* (Pfeiffer) Kiesling par K. GILMER et H.-P. THOMAS. Drôle de plante ! Clin d'oeil sur le magnifique *Mammillaria gracilis* qui ressemble véritablement à une petite boule de neige tant la spination blanche le recouvre entièrement ! Regard sur les espèces succulentes des Iles des Petites Antilles avec de très belles images de *Melocactus intortus* portant parfois des cephaliums spectaculaires. Quelques observations sur *Schlumbergera opuntioides* et *Disocactus flagelliformis*.

NEW : *Ortophytum eddie-estevesii* Leme, nouvelle broméliacée du Brésil.

NEW : *Aloe capmanambatoensis* Rauh & Gerold du nord-est de Madagascar.

vol.51, n°12. déc. 2000. Doit-on considérer les baobabs comme des plantes succulentes ? La question est posée par R. SEIDELT. Belle photo de la remise très méritée du Cactus d'Or à D. SUPTHUT par le nouveau Président de l'IOS G. SMITH. Profitons pour annoncer que la Sukkulentensammlung de Zürich possède dorénavant un nouveau patron en la personne de Thomas BOLLIGER. Annonce par la DKG du décès de l'un des vétérans de notre passion Dr. Arthur TISCHER, à l'âge de 105 ans, dont les travaux ont été nombreux à propos du genre *Conophytum*. Quelques remarques à propos de la culture de *Parodia fusca* en rapport avec sa provenance du sud du Brésil. Impressions sur les succulentes colonnaires de Basse-Californie. Essai de révision dans la position systématique du genre *Leuchtenbergia* par l'apport des photos au microscope électronique des graines

NEW : *Gymnocalycium kroenleinii* Kiesling, Rausch & Ferrari, de la Province de Rioja en Argentine, à 1300m.

Attention : vous pouvez trouver le rapport du dernier congrès IOS à Zürich en 2000 sur <http://WWW.iosweb.org>

vol.52. n°1. jan. 2001. Visite du Karoo-Désert National Botanical Garden en Afrique du Sud par D. SCHNABEL. Vie végétative des *Sulcorebutia*. Observations sur *Neowerdermannia vorwerkii*. Pour ceux qui souhaitent avoir des contacts avec la DKG voici son nouveau site : www.deutschekakteengesellschaft.de. Annonce également de la création d'un CD-ROM (5CD) sur les crassulacées. Se renseigner auprès de la DKG. Observations dans le désert de Mojave par B. LUTZ. Une oponce rare en collection *Opuntia bradtiana*, observée par A. ANAYA près de Coahuila.

vol.52. n°2. fév. 2001. Merveilles de la nature, les *Lampranthus* par C. KLAK. Forme rouge foncé de *Gymnocalycium nigriareolatum* f. *carmineum* Till. Annonce : les 9-10 juin, la DKG fêtera ses 99 ans à l'université de Dresde où le rendez-vous annuel est prévu. Quant à la SKG, elle fera son assemblée annuelle les 7-8 avril à l'hôtel Kronenhof à Schaffouse en Suisse. Magnifiques fleurs rouge vif d'*Echinocereus polyacanthus* dans les granites de la région de Durango au Mexique. Une plante souvent rencontrée dans les collections mais peu vraiment connue *Sinningia leucotricha* (*Gesneriaceae*).

Enfin, quelques mots sur *Pediocactus simpsonii* du sud de l'Etat de l'Utah.

en tchèque

Nous avons reçu la liste des graines de cactus et succulentes 2001 disponibles chez PALOWITSCHIA. Vous pouvez contacter Petr PAVELKA, 506 Sadová, 261 02 Píbram VII, Czech republic; tél : 0306-229 52; Fax : 02-839 231 01; site : <http://www.redrival.com/sukulenty/>; <http://www.palowitschia.cz>; @-mail: palk@oasenet.cz.