

l'île d'Alboran, car cette même année (1896) elle est venue s'abattre en grand nombre sur les côtes de Malaga. J'en ai eu chez moi des exemplaires qu'on m'a envoyés et que j'ai reçus encore vivants, et ce n'est pas la première fois que cela arrive, car j'ai dans ma collection des exemplaires provenant de Cadix. On a du reste tant parlé des migrations de cette espèce, qui est arrivée, dit-on, jusqu'aux îles Baléares et même jusqu'en Angleterre, que je ne crois pas devoir insister sur ces faits. L'espèce n'est pas nuisible en Espagne : on dirait qu'elle n'y arrive que pour mourir ; cependant j'ai fait des recherches pour savoir si elle a effectué sa ponte aux environs de Malaga.

Mogisoplastus squamiger Fisch. — Je ne crois pas qu'on puisse rapporter à une autre espèce les exemplaires imparfaitement développés que j'ai examinés. L'espèce a été signalée du midi de la France (Hyères), de l'Italie, de l'Istrie et de la Dalmatie.

CAMPAGNES SCIENTIFIQUES DE S. A. LE PRINCE ALBERT I^{er} DE MONACO.

DIAGNOSES D'ESPÈCES NOUVELLES DE GASTÉROPODES

PAR

PH. DAUTZENBERG ET H. FISCHER.

PLEUROTOMA BUREAUI, nova sp.

Testa 8 $\frac{2}{5}$ millim. longa, 3 $\frac{3}{5}$ millim. lata apertura 3 $\frac{3}{5}$ millim. alta, solidiuscula. Spira elato-conica. Anfr. 8 sutura valde impressa juncti. Anfr. apicales 3 convexi : primus funiculis transversis tenuissimis ac costis longitudinalibus, quam funicula humilioribus, decussatus ; reliqui 2 infra aream subsuturalem, arcuatim plicatam, regulariter reticulati. Anfr. normales 5 convexi, infra aream subsuturalem latam, plicis arcuatis validis, sat regularibus, approximatis, et funiculis transversis quam plicæ humilioribus 4-6 ornatam, acute carinati et inter carinam suturamque inferam funiculo transverso costisque longitudinalibus valde remotis (16 in anfr. ultimo), sculpti. Ubi funiculi et costæ committuntur, tubercula spinosa nascuntur. In anfr. ultimo, funiculi transversii circiter 22, a carina usque ad caudæ basin sensim confertiores numerantur. Apertura ovato-elongata, superne angulata, inferne

in caudam sat longam et subtortam desinit. Columella sinuosa, versus basin torta et attenuata. Labrum acutum, superne late sed haud profunde emarginatum. Color albus, anfr. apicales fusci.

Habitat.—Hirondelle (1888), Station 39, 1 557 m.; Stn. 47, 1 372 m. — Princesse Alice, (1896), Stn. 74, 1 360 m. ; Stn. 90, 1 600 m.

PLEUROTOMA CHEVREUXI, nova sp.

Testa 20 $\frac{1}{2}$ millim. longa, 8 millim. lata, apertura 12 millim. alta, parum solida, fusiformis. Spira sat elongata et turrita. Anfr. perstantes 7 convexi, sutura impressa juncti. Anfr. embryonalis ultimus, solus perstans, superne costulis longitudinalibus arcuatis ornatus, inferne autem tenuiter reticulatus. Anfr. normales 6 funiculis transversis 4-5 remotis, angustis, prominentibus, et plicis incrementi, in area subsuturali valde arcuatis paululumque incrasatis, deinde vero subrectis, sculpti. Plicæ ubi in funiculi incidunt, tubercula parva transversaque gignunt. Area subsuturalis $\frac{1}{3}$ anfractuum altitudinem occupat. In anfr. ultimo, $\frac{3}{4}$ testæ altitudinem fere æquante, funiculi transversi 26, infra peripheriam et in cauda multo minores ac confertiores, numerantur et plicæ incrementi magis irregulares ac debiliores fiunt. Apertura ovato elongata, superne subangulata, inferne in caudam apertam et subelongatam desinit. Columella subrecta, basique attenuata. Labrum arcuatum, acutum et superne late emarginatum. Color albus.

Habitat. — Princesse Alice (1896), Stn. 90, 1 600 m.

PLEUROTOMA ANCEYI, nova sp.

Testa 7 $\frac{2}{5}$ millim. alta, 3 $\frac{2}{5}$ millim. lata; apertura 3 millim. alta, solidiuscula. Spira conica, versus apicem acuminata. Anfr. 9 subplani, sutura sat impressa discreti. Anfr. apicales 4 infra paululum convexi; primus levis, ceteri infra aream subsuturalem costulis arcuatis ornatam reticulati; normales 5 area subsuturali lata, paulo excavata, dimidiam fere partem altitudinis æquante muniti. Area plicis incrementi valde arcuatis, regularibus et funiculo transverso suturam approximante ornata. Striæ transversæ insupra obsoletæ sub lente apparent. Infra aream, funicula 3 vel 4 valida et angulata decurrunt et in interstitiis latis sed parum excavatis funiculi aliquot multo humiliores accedunt. Anfr. ultimus $\frac{3}{5}$ altitudinis fere æquans, funiculis 19 majoribus ac striis incrementi parum conspicuis ornatus. Apertura oblonga, subquadrangularis, superne angulata, inferne in caudam brevem, latam basique truncatam desinit. Columella medio subarcuata, infra

parum torta et acuminata. Labrum acutum, infra aream subsuturalem angulatum, deinde arcuatum, superne late ac profunde emarginatum. Color albus; anfr. apicales fulvi.

Habitat. — Princesse Alice (1896), Stn. 74, 1 360 m.

PLEUROTOMA DALMASI, nova sp.

Testa $9 \frac{2}{5}$ millim. longa, $4 \frac{1}{5}$ millim. lata; apertura $5 \frac{2}{5}$ millim. alta, fusiformis, tenuis, fragilisque. Spira mediocriter elata. Anfr. 7 convexi, sutura sat impressa ac subemarginata juncti. Anfr. apicales 5; primus funiculis transversis exilissimis ac costulis radiantibus adhuc gracilioribus ornatus, ceteri infra aream subsuturalem oblique costulata et transversim tenuiter striata, reticulati. Anfr. normales 2 plus minusve infra aream subsuturalem plicis incrementi arcuatis, confertis, sat regularibus, et striis transversis exilissimis ornata, subangulati, ac deinde striis incrementi numerosis, irregularibus, et funiculis transversis numerosis tenuissimis subundulatisque sculpti. Anfr. ultimus $\frac{3}{4}$ altitudinis paulo superat. Apertura ampla, piriformis, superne angulata, inferne in caudam brevem lateque apertam desinit. Columella parum arcuata, infra subtorta et basin versus acuminata. Labrum arcuatum acutumque. Color flavidulus. Anfr. apicales fulvi.

Habitat. — Hironnelle (1888), Stn. 20, 1 858 m.; Stn. 47, 1 372 m.; Stn. 69, 1 300 m. — Princesse Alice, (1895), Stn. 46, 1 385 m.; Stn. 71, 1 165 m. Stn. 117, 2 102 m. — Princesse Alice (1896), Stn. 53, 1 550 m.; Stn. 69, 1 846 m.; Stn. 74, 1 360 m.; Stn. 90, 1 600 m.; Stn. 109, 1 919 m.

CERITHIELLA MACROCEPHALA, nova sp.

Testa 10 millim. longa, $2 \frac{1}{2}$ millim. lata, apertura $1 \frac{1}{2}$ millim. alta, solidiuscula, anguste elongata. Spira elata, turrita. Anfr. 14 fere plani, sutura parum impressa discreti. Apex mamillatus, valde inflatus et levis. Anfr. apicalis alter angustior, costis longitudinalibus arcuatis et sat regularibus ornatus. Anfr. normales 12, costis longitudinalibus numerosis, quam interstitia angustioribus et funiculis transversis 3, costas subæquantibus sculpti, et ubi costæ et funiculi committuntur, obtuse tuberculati. Funiculus supernus humilior, in anfr. quarto tantum apparet. In anfr. ultimo funiculus quartus basin plicis incrementi irregularibus tantum munitam, cingit. Apertura subquadrangularis, infra in caudam brevem, tortam, reflexiusculamque desinit. Columella arcuata, basi torta et oblique truncata. Labrum acutum. Color albus.

Habitat. — Pr. Alice (1896), Stn. 90; 1600 m.

AMPHIRISSOA, novum genus.

AMPHIRISSOA CYCLOSTOMOIDES, nova sp.

Testa $1 \frac{3}{10}$ millim. longa, 1 millim. lata, apertura $\frac{3}{5}$ millim. alta, minima, anguste sed profunde umbilicata, solidiuscula, nitidiusculaque. Spira mediocris, turbinata, versus apicem obtusissima. Anfr. $3 \frac{1}{2}$ convexi, sutura valde impressa discreti, lineisque incrementi irregularibus sculpti. Lirae transversae filiformes, subundulatae, quam interstitia multo angustiores, insupra, dimidiam inferam partem anfractuam cingunt et in anfr. ultimo usque in umbilico continuuntur. Apex sublaevigatus, valde depressus ac subcomplanatus. Anfr. ultimus convexus, $\frac{3}{4}$ longitudinis subaequans, circa umbilicum subangulatus. Apertura rotundata. Peristoma continuum duplicatumque, internum prominulum, externum late expansum paululumque reflexum, umbilicum partim occultat. Color albus.

Habitat. — Princesse Alice (1896), Stn. 90, 1 600 m.

BASILISSOPSIS, novum genus.

BASILISSOPSIS WATSONI, nova sp.

Testa $1 \frac{7}{10}$ millim. alta, $2 \frac{1}{10}$ millim. lata, apertura $\frac{7}{10}$ millim. alta, solidiuscula, haud nitens, trochiformis, sat anguste sed pervie umbilicata. Spira mediocris. Anfr. $5 \frac{1}{2}$ gradati, sutura parum conspicua discreti. Anfr. apicalis $1 \frac{1}{2}$ convexus, minutissime malleatus. Anfr. normales 4, superne declives, supra medium angulati et acute carinati, deinde abrupte descendentes, prope basin vero iterum declives, costis longitudinalibus numerosis (in anfr. ultimo circiter 60) carinam superantibus regulariter ac eleganter oblique ornati. Anfr. ultimus $\frac{2}{5}$ altitudinis æquans, circum basin acutissime carinatus. Basis planulata parum convexiuscula, strias incrementi radiantes, funiculum sat validum umbilicum cingentem, funiculosque concentricos 4 humiliores prope marginem decurrentes præbet. Apertura subquadrata et obliqua. Columella rectiuscula, obliqua et incrassata. Labrum acutum. declive, inferne angulum cum margine basali rectiusculo efficit. Color albus.

Habitat. — Hirondelle (1888), Stn. 69, 1 300 m. — Princesse Alice (1895), Stn. 46, 1 385 m.; Stn. 71, 1 165 m. — Princesse Alice (1896), Stn. 90, 1 600 m.

EULIMA COSTELLATA, nova sp.

Testa $4 \frac{1}{4}$ millim. longa, 1 millim. lata, apertura 1 millim. alta, solidiuscula, subpellucida, nitidaque. Spira recta, elongata, versus

apicem acuminata. Anfr. 9 convexiusculi, sutura conspicua discreti : primi 3 leves, ceteri costellis longitudinalibus numerosis, planulatis, confertis, quam interstitia latioribus ornati. Anfr. ultimus $\frac{1}{3}$ longitudinis paulo superat. Apertura ovato-piriformis, superne angulata, inferne rotundata. Columella arcuata, incrassata calloque adnato munita. Labrum crassiusculum, superne late emarginatum. Color albus, subhyalinus.

Habitat. — Princesse Alice (1896). Stn. 90, 1600 m.

NISO JOUBINI, nova sp.

Testa $14 \frac{1}{2}$ millim. longa, $4 \frac{7}{10}$ millim. lata, apertura $2 \frac{1}{2}$ millim. alta, solidiuscula, elongato-turrita. Spira acuminata et ab axi antrorsum paulo inflexa. Anfr. 13 : primi 2 leves ac subplani, 6 vel 7 sequentes duobus primis similes sed costis obliquis irregularibus remotiusculisque ornati ; ultimi convexi, oblique obsolete tantum subcostulati. Anfr. ultimus $\frac{1}{3}$ altitudinis subaequans, carinulam parum prominentem, a sutura decurrentem, carinam alteram acutam, umbilicum angustum perviumque cingentem ac funiculos transversos aliquot obsoletissimos praebet. Apertura subrotundata, marginibus callo tenuissimo nitidoque junctis. Columella arcuatula. Labrum acutum. Color albus.

Habitat. — Princesse Alice (1896), St. 109, 1919 m.

NISO RICHARDI, nova sp.

Testa $5 \frac{3}{5}$ millim. longa, $1 \frac{9}{10}$ millim. lata, apertura $1 \frac{1}{5}$ millim. alta, solidiuscula, angustissime sed profundissime perforata, nitens. Spira elongata et acutissima. Anfr. 12 valde convexi, sutura impressa discreti, fere leves, striis tantum incrementi minutis, obliquis ac funiculis transversis exilissimis, in ultimo anfr. tamen paululum magis conspicuis ornati. Anfr. ultimus $\frac{1}{3}$ longitudinis occupat. Apertura subrotundata, vix altior quam lata, superne angulata et ad basin marginis columellaris subangulata ac subeffusa. Columella arcuata reflexiuscula umbilicumque partim occultans. Labrum acutum, arcuatum, ex latere obliquum apparet. Color albus.

Habitat. — Princesse Alice (1896), Stn. 90, 1600 m.

TURBONILLA CORTI, nova sp.

Testa $10 \frac{7}{10}$ millim. alta, $2 \frac{4}{5}$ millim. lata, apertura $2 \frac{1}{5}$ millim. alta tenuis nitidaque. Spira elata. Anfr. apicales fere 2 heterostrophii, sinistrorsi, depressi, leves et $\frac{2}{5}$ millim. lati ; normales

10 parum convexi, sutura impressa discreti, costis longitudinalibus validis, subobliquis, arcuatis, approximatis, 23 in anfr. ultimo, suturamque non transgredientibus, muniti. Anfr. ultimus $\frac{3}{8}$ altitudinis occupat. Apertura superne angulata, inferne rotundata. Columella recta, superne paululum incrassata. Labrum acutum fere rectum. Color albus; anfr. apicalis, primus fuscescens alter albus.

Habitat. — Princesse Alice (1896), Stn. 74; 1360 m.

TURBONILLA GITÆNA, nova sp.

Testa $4\frac{1}{3}$ millim. longa, $1\frac{2}{5}$ millim. lata, apertura $1\frac{1}{5}$ millim. alta, tenuis, subpellucida nitidiusculaque. Spira mediocris. Anfr. convexiusculi, sutura impressa discreti: apicales 2 leves, heterostrophi; normales 5 striis tantum incrementi minutis ornati. Anfr. ultimus $\frac{4}{9}$ altitudinis æquat. Apertura ovato-piriformis, superne subangulata, inferne rotundata paululumque expansa. Columella arcuatula. Labrum acutum, superne breviter arcuatum, deinde rectiusculum ac medio subcompressum. Margo basalis rotundatus. Color albus. Anfr. apicalis primus fuscescens.

Habitat. — Princesse Alice (1895), Stn. 69, 1846 m.; Stn. 90, 1600 m.

TURCICULA NORMANI, nova sp.

Testa circiter 24 millim. alta, 25 millim. lata, apertura 12 millim. alta, parum solida et imperforata. Spira turbinata dimidiam altitudinis partem non attingit. Anfr. apicales in nostris speciminibus deficiunt; ceteri 4 convexi, sutura conspicua discreti, medio obtuse angulati, funiculis transversis confertis, inæqualibus (12-13 in anfr. penultimo) et striis obliquis funiculos in granula minuta secantibus, sculpti. In anfr. ultimo carina altera obsoleta basin valde convexam ac funiculis concentricis explanatis, levibus, numerosis inæqualibusque ornatam, cingit. Apertura intus levis et margaritacea, ampla, subquadrangularis, basi subangulata ac paululum effusa. Columella obliqua, leviter arcuata. Labrum arcuatum, acutumque.

Habitat. — Princesse Alice (1896), Stn. 90, 1600 m.

CYCLOSTREMA SYKESI, nova sp.

Testa 1 millim. alta, $1\frac{1}{4}$ millim. lata, apertura $\frac{7}{10}$ millim. alta, tenuis, nitens, late et profunde umbilicata. Spira turbinata, parum prominula, et versus apicem obtusa. Anfr. 3 rapide crescentes, sutura initio quam in anfr. ultimo profundiore, discreti. Anfr. apicalis striis incrementi destitutus; normales convexi, infra

suturam subplanulati striisque incrementi ornati. Basis anfr. ultimi et umbilicum funiculis concentricis conspicuisque circiter 16 muniti. Apertura subcircularis, superne subangulata, marginibus callo adnato junctis. Columella arcuata paululum incrassata. Labrum simplex arcuatum. Color albus.

Habitat. — Princesse Alice, (1896), Stn. 90, 1600 m.

CYCLOSTREMA SMITHI, nova sp.

Testa $1\frac{1}{4}$ millim. alta, 1 millim. lata; apertura $\frac{7}{10}$ millim. alta, tenuis, fragilis, nitida, sat anguste sed profunde umbilicata. Spira turbinata, sat elata, versus apicem obtusa. Anfr. 3 convexi, sutura impressa discreti, fere leves: striis tantum incrementi minutis, ornati. In anfr. ultimo, $\frac{3}{4}$ altitudinis æquante, funicula tamen 3 vel 4 debilia umbilicum cingunt. Apertura subcircularis, superne subangulata, inferne rotundata; marginibus callo adnato junctis. Color albus.

Habitat. — Princesse Alice (1896). Stn. 69, 1 846 m.; Stn. 90, 1600 m.

CYCLOSTREMA IHERINGI, nova sp.

Testa 1 millim. alta, $1\frac{1}{3}$ millim. lata; apertura $\frac{7}{10}$ millim. alta, tenuis, late et perspective umbilicata. Spira turbinata valdeque depressa. Anfr. 3, rapide crescentes, sutura profunda discreti: apicalis 1 paululum immersus, irregulariter tenuissime malleatus, ab aliis conspicue discrepans. Anfr. normales 2 valde convexi, ubique, usque in umbilico, costulis filiformibus arcuatis obliquisque, in duas series contrarias ordinatis, regulariter ac tenuissime ornati. Apertura rotundata, acuteque marginata. Peristoma continuum brevissime adnatum. Color albus.

Habitat. — Princesse Alice (1896), Stn. 90; 1600 m.

CYCLOSTREMA NORMANI, nova sp.

Testa 1 millim. alta, 2 millim. lata, apertura $\frac{4}{5}$ millim. alta, tenuis, nitida, valde depressa latissimeque umbilicata. Spira planulata. Anfr. 3 convexi, angustissime juncti, sutura anguste sed profunde canaliculata discreti. Apex vesiculosus, subimmersus. Anfr. normales striis incrementi tenuibus ac funiculis 2 transversis, uno suturam marginante, altero paulo supra medium anfractuum decurrente, muniti. Funiculi similes 4-5, basin anfr. ultimi umbilicumque intus ornant. Funiculi versus aperturam evanescent. Apertura circularis; peristoma continuum, acute marginatum intusque subincrassatum. Color albus.

Habitat. — Princesse Alice (1896), Stn. 69, 1 846 m.; Stn. 90, 1 600 m.

CYCLOSTREMA PONSONBYI, nova sp.

Testa $2 \frac{7}{10}$ millim. alta, $2 \frac{7}{10}$ millim. lata, apertura $1 \frac{1}{2}$ millim. alta, tenuicula, anguste sed profunde umbilicata. Spira turbinata, parum elata. Anfr. 4 rapide crescentes, convexi tumidique, sutura profunda discreti. Anfr. apicalis fere levis; normales costis longitudinalibus lamellosis valdeque irregularibus ornati. In anfr. ultimo $\frac{8}{9}$ altitudinis occupante, costæ sat crassæ circiter 50 infra suturam numerantur; versus medium anfr. graciliores fiunt aliæque accedunt; versus basin inter se partim confluunt. Apertura fere circularis, superne vix subangulata. Peristoma subcontinuum ab anfr. penultimo pæne emarginatum, acute marginatum. Color albus.

Habitat. — Princesse Alice (1896), Stn. 90, 1600 m.

PUNCTURELLA ALICEI, nova sp.

Testa $2 \frac{1}{5}$ millim. longa, $1 \frac{1}{2}$ millim. lata, 2 millim. alta, tenuis, cónica, elata, antice convexiuscula, postice concava, plicis incrementi validis ac striis numerosis concentrice sculpta. Sub lente valido, pagina externa insupra minutissime corrugata apparet et striae confertae prope apicem perspiciuntur. Apex postice incurvatus, dextrorsum convolutus et valde deflexus. Anfr. apicales 2 medio sulco lato, fissuram attingente, muniti. Fissura subtriangularis, parva, apicem approximât. Apertura ovata, lateraliter subcompressa. Septum internum medium, erectum, subobliquumque imam concavi partem subaeque dividit. Testa alba, epidermide fuscescente parum perstante induta.

Habitat. — Hironnelle (1888), Stn. 47, 1372 m. — Princesse Alice (1895), Stn. 46, 1385 m.; Stn. 71, 1465 m. — Princesse Alice (1896), Stn. 74, 1360 m.; Stn. 90, 1600 m.

COCCULINA LEPTOGLYPTA, nova sp.

Testa $3 \frac{9}{10}$ millim. longa, $2 \frac{3}{10}$ millim. lata, $1 \frac{2}{5}$ millim. alta, nitidiuscula, depressa, ovato-oblonga, lateraliter subcompressa, antice convexiuscula, postice declivis et subexcavata. Pagina externa striis incrementi irregularibus ac fossulis minutissimis sub lente valido tantum conspicuis ornata. Fossulae seriatim ordinatae retem tenuissimum efficiunt. Punctula quoque aliquot opaca hic et illic conspiciuntur. Apex parvus, convolutus postice incurvatus, ad $\frac{2}{3}$ millim. longitudinis ab extremitate antica situs. Apertura ovato-oblonga, acute marginata. Impressio muscularis valde conspicua. Color albus, subtranslucens punctis lactaneis irregulariter conspersus.

Habitat. — Hironnelle (1888), Stn. 69, 1300 m. — Princesse Alice (1896), Stn. 53, 1550 m.

COCULINA CONSPERSA, nova sp.

Testa $3 \frac{1}{10}$ millim. longa, 2 millim. lata, $1 \frac{3}{5}$ millim. alta, tenuis, subpellucida, nitidiuscula, capuliformis, sat elata, ovato-oblonga lateraliterque compressa. Latus anticum convexum, posticum declive ac subexcavatum. Pagina externa striis incrementi exilibus costisque radiantibus obsoletis remotiusculisque sculpta. Testa insupra sub lente punctis opacis numerosis conspersa videtur. Apex prominulus, levis, involutus, postice incurvatus, sinistrorsum paululum devius et ad $\frac{4}{5}$ longitudinis ab extremitate antica situs. Apertura ovato-oblonga, lateraliter subcompressa acuteque marginata. Impressio muscularis conspicua. Color albus, subtranslucidus, punctis lactaneis ornatus.

Habitat. — Princesse Alice, (1896), Stn. 53, 1550 m.

ACMÆA EUGLYPTA, nova sp.

Testa $2 \frac{1}{2}$ millim. longa, $2 \frac{1}{5}$ millim. lata, 1 millim. alta, tenuis, capuliformis, depressa, ovato-rotundata. Apex anticus, prominulus, levis, anticeque procumbens. Latus anticum brevissimum et abrupte declive; latus posticum convexiusculum. Pagina externa costis radiantibus funiculisque concentricis sat regulariter decussata. Costæ in latere antico evanescent. Apertura ovato-rotundata, acute marginata. Color albus.

Habitat. — Princesse Alice (1896), Stn. 90, 1600 m.

ALICEIA, novum genus.

ALICEIA ÆNIGMATICA, nova sp.

Testa $3 \frac{2}{5}$ millim. longa, $1 \frac{4}{5}$ millim. lata; apertura $1 \frac{2}{5}$ millim. alta, tenuissima, nitens, pellucida, late profundeque umbilicata. Spira elata, turrita. Anfr. 7 convexi, gradati et sutura impressa discreti. Anfr. apicalis levis, sequentes 3 medio carinati: supra carinam leves, infra vero costis longitudinalibus sat confertis ornati. In anfr. ultimis costae deficient, carina autem perstat et squamis arcuatis valde remotis, antrorsumque inflexis ornatur. Apertura triangularis, infraque acuminata. Columella rectiuscula, supra umbilicum paululum reflexa. Labrum tenuissimum, acutum, superne canaliculatum. Umbilicum infundibuliforme, perviumque. Anfr. primi flavescens, ultimi albi ac translucidi.

Habitat. — Princesse Alice (1896), Stn. 53, 1550 m.; Stn. 69, 1846 m.; Stn. 74, 1360 m.; Stn. 90, 1600 m.