

appliquer au fer chaud.

Cumar.....	75 gr.
Cire d'abeille.....	23 gr.

appliquer à chaud comme le précédent.

Solution sirupeuse de Cumar dans le xylène.....	40 gr.
Solution sirupeuse de bitume de Judée dans le xylène.....	20 gr.
Noir d'ivoire broyé dans l'huile de ricin ( <i>facultatif</i> ).....	20 gr.

Devient très dur en séchant et convient particulièrement bien pour luter les préparations aqueuses ou alcooliques.

Avec les dérivés de la cellulose : nitro- ou acétate de cellulose principalement, la Cumar donne une laque rouge dont les propriétés adhésives sont remarquables.

### 3° Vernis.

Diverses formules peuvent être utilisées ; à titre d'exemple en voici une :

Xylène.....	90 gr.
Cumar.....	5 gr.
Gomme laque.....	5 gr.

Mais les nombreux vernis à base de résines diverses mis sur le marché ne m'ont pas incité à rechercher particulièrement les qualités des divers vernis à base de Cumar. Ils ne possèdent pas de propriétés spéciales pouvant les signaler à l'attention des micrographes.

\*  
\*\*

En résumé, l'indice de réfraction élevé des résines à base de para-coumarone-indène, leurs caractères de solubilité et de leur transparence, les désignent spécialement à l'attention des micrographes pour la confection de milieux de montage pour tests difficiles à résoudre. Des luts et des vernis à base de cette résine se recommandent pour leur adhérence.

Lyon, septembre 1944.

## ÉCHANGES, OFFRES ET DEMANDES

P. CREDOT, Cornebarrieu (Haute-Garonne), RECHERCHE : les Macrolépidoptères du Globe de SEITZ ; ECHANGE et VENTE de Lépidoptères en tous genres.

V. de COOREBYTER, 1, rue Cotelle, à Caluire (Rhône) ; RECHERCHE : boîtes à insectes vitrées, matériel entomologique ; FALSAN et LOGARD, Monographie Géologique du Mont-d'Or du Lyonnais ; CAMUS, flore des marais, lacs et étangs ; L. P. ROBERT, les chenilles ; P. A. ROBERT, les papillons ; H. NOLL, oiseaux de mon pays ; H. CORREVOX, plantes et santé ; P. A. ROBERT, les insectes, vol. I-II ; J. JACOTTE, les champignons dans la nature.

## TABLE DES MATIÈRES, 1944

### 1° Administration.

BATTETTA V. — Compte rendu moral de l'année 1943.....	18
Conseil d'administration 1944.....	40

### 2° Nécrologie.

D <sup>r</sup> Philibert RIEL, par M. JOSSERAND.....	33
Frédéric ROMAN, par J. VIRET.....	1

### 3° Botanique.

CAMUS A. — Le genre <i>Melica</i> dans la flore française.....	60
MERCIER A. — L'aréca et le bétel.....	28-46-58
NÉTIEN G. — Toxicité de certaines farines de légumineuses.....	127

QUENEY A. — Note sur <i>Primula atlantica</i> et ses hybrides.....	110
QUENEY et COQUILLAT. — <i>Amarantus Bouchoni</i> Thellung.....	75

#### 4° Entomologie.

BOCZKOWSKA M. — Observations sur le Doryphore ( <i>Leptinotarsa decemlineata</i> Say.), à Saint-Genis-Laval (Rhône), en 1942 et 1943.....	134
DAYREM J. — Description de deux nouvelles aberrations de Cérambycides paléarctiques.....	105
DAYREM J. — Le <i>Rhamnusium bicolor</i> Schr.....	134
FAGNIEZ Ch. — Note sur la validité du <i>Deletum Schaeferi</i> Jacquet...	54
HUSTACHE A. — <i>Dinorrhopala</i> nouveaux (Coléopt. Curculionides)...	138
JACQUET J. — <i>Paraleirides Bickhardti</i> Dev.....	54
JEANNEL R. — A propos de l' <i>Acorius (Paraleirides) Bickhardti</i> Dev.	150
MÉQUIGNON A. — Captures en plaine de <i>Melosoma lapponicum</i> L. (Coléopt. Chrysomelidae).....	30
PITON L.-E. — Un buprestide nouveau du Sénégal.....	90
RIEL Ph. — Révision du Catalogue des espèces françaises du genre <i>Erebia</i> (Lepid. Satyridae).....	95
SCHAEFER L. — <i>Sphenoptera ardua</i> appartient-il à la faune française..	6
SCHAEFER L. — Huitième note sur les buprestides.....	55-77
SCHAEFER L. — Neuvième note sur les buprestides.....	99
SCHAEFER L. — Dixième note sur les buprestides.....	119-130
TEMPÈRE G. — Remarques sur <i>Hypnurus Bertrandi</i> Perris (Col. Curculionidae).....	78
TESTOUT H. — Contribution à l'étude des Lépidoptères Saturnioides (XIII). Revision des <i>Saturnioides Macroures</i> .....	141
THÉRY A. — <i>Sphenoptera ardua</i> Cast. et Gory appartient-il à la faune française.....	5
VASSAL. — Captures de lépidoptères en France.....	55
VICHET G. DE. — Découverte dans le Sud de la France d'une station de mâles de <i>Bacillus rossii</i> (Faber) (Orthoptère, Phasmidae).....	92

#### 5° Microscopie.

LOCQUIN M. — Un nouveau milieu de montage des préparations microscopiques à base de résite : « Le phénoforme ».....	14
LOCQUIN M. — Mediums, luts et vernis à base de résine de para-coumarone-indène en technique microscopique.....	157

#### 6° Mycologie.

LEVESQUE R. — Les réglemations actuelle et idéale de la vente des champignons en France.....	42
LOCQUIN M. — Le séchage des champignons par l'infra-rouge.....	13
LOCQUIN M. — Sur le polymorphisme de <i>Clitopilus omphaliformis</i> Joss.....	107
LOCQUIN M. — Les divers modes de déhiscence pérисporique; leur répartition systématique chez les Agaricales.....	123
LOCQUIN M. — Dégagement et localisation de l'acide cyanhydrique chez les basidiomycètes et les ascomycètes.....	151
MÉTROD G. — <i>Limacium velutinum</i> (Borszcz.).....	122
MÉTROD G. — <i>Naucoria cuspidata</i> Bresadola.....	95
POUCHET A. — <i>Collybia collina</i> est-il toxique.....	67
ROMAGNESI H. — Classification du genre <i>Drosophila</i> Q.....	51
ROMAGNESI H. — A propos de <i>Russula Romagnesii</i> Singer.....	106

7° Ornithologie.

MAYAUD N. — Sur le chant du Bruant zizi *Emberiza cirllus* L..... 62

8° Paléontologie.

BARONE R. — Exploration et fouilles des grottes du Djebel Taya.... 83

MAYET L. — Crâne masculin de la grotte du Djebel Taya..... 108

ROGER J. — Le plus ancien Céphalopode octopode fossile connu : *Palaeoctopus newboldi*..... 114

VIRET J. — Sur les découvertes récentes en matière de Primates supérieurs fossiles ..... 69

9° Technique.

TRONCHET A. et M<sup>me</sup> TRONCHET J. — Sur deux méthodes nouvelles de représentation graphique et d'analyse du mouvement des vrilles... 8-19

10° Zoologie.

RÉMY P. — Notes faunistiques. II. Crustacés..... 72

ROGER J. et CALAS P. — Quelques mots sur les *Ancylidae*..... 31

11° Bibliographie.

BERNER L. — La croissance de la coquille chez les gastéropodes..... 76

BERNER L. — Feux de collines et végétation..... 96

BERNER L. — Le peuplement des coques de bateaux à Marseille..... 112

CHAUVIN R. — Ce qu'il faut savoir de la vie de l'insecte..... 64

CURÉ P. — Les essais de représentation synthétiques des climats pour la Géographie..... 80

FURON R. — Formulaire technique du géologue..... 64

MÉTROD G. — Les Tricholomes..... 64

PAULIAN R. — Les Coléoptères..... 15

PORTEVIN G. — Ce qu'il faut savoir des vers à soie..... 64

ROMAGNESI H. — Les Rhodophylles de Madagascar..... 80

SOUS-GENRES, ESPÈCES, FORMES ET ABERRATIONS  
NOUVELLES DÉCRITS EN 1944.

1° Botanique.

Subgen. *Melicella* A. Camus.. 60 Subgen. *Hustnochloria* A. Camus. 60

2° Entomologie.

COLÉOPTÈRES :

*Anthaxia hungarica* ab. *auratella* Schaefer..... 55 *Judolia erratica* ab. *brantomensis* Dayrem..... 105

*A. millefolii polychloros* ab. *Revelieri* Schaefer..... 55 *Leptura Foulenayi* ab. *biguttaticollis* Dayrem..... 105

*Dinorrhopala Licenti* Hustache..... 139 *Sphenoptera (Hoplistura) Veyreti* Piton..... 90

*Dinorrhopala Bakeri* Hustache..... 140

3° Mycologie.

*Clitopilus omphaliformis* f. *calathinoides* Locquin..... 107

# MAISON DUMAS-VIVIANT

72, Avenue de Saxe, LYON. Tél. M 55-61  
5, rue Marcellin-Allard, St-ÉTIENNE. Tél. 43-12

**MEUBLES - MACHINES**

**FOURNITURES de BUREAUX**

**SPÉCIALITÉ de FICHES de CLASSEMENT**

USINE : 109, rue Ney, LYON

**Pas de Bons Repas**

sans un verre de **SAMOS**

du SAMOS des PÈRES DES MISSIONS AFRICAINES

**COMPAGNIE ÉLECTRO-COMPTABLE**

**Machines Electro-Comptables à cartes perforées**

Société Anonyme au Capital de 63.000.000 de frs.

*Magasin de vente et salle d'exposition :*

360, rue Saint-Honoré, PARIS 1<sup>er</sup>

LYON : 4, rue Grôlée — MARSEILLE : 58, rue Paradis

**PERRAUD & FILS**

22, Place des Terreaux

**LYON**

T: B 06-39 Adr. Tél. PERRAUFILS-LYON

**FLEURS NATURELLES**

Maison de Premier Ordre

Livraisons rapides directes

ou par ses correspondants

en France et dans tous pays.

Catalogues — Bulletins périodiques — Comptes rendus d'Assemblées  
Têtes de lettres, factures et tous imprimés de bureau

**IMPRIMERIE PROTAT FRÈRES — MACON**

Publicité en toutes langues européennes et orientales

Équations et formules de mathématiques, algèbre, chimie

Travaux artistiques en noir et en couleurs  
Similigravure. Trichromie. Héliotypogravure.

*Conditions spéciales aux Membres de la Société*