

Gentiane verna L.

Orchis sambucina L.

— alpina Vill.

Botrychium Lunaria Sw.

Nigritella angustifolia Rch.

De là, nous jouissons d'un coup d'œil splendide sur la ville d'Aix, le lac du Bourget, la Dent-du-Chat, le Colombier du Bugey, le massif de la Chartreuse et enfin les Alpes de la Savoie dont les cimes neigeuses ferment l'horizon.

Mais il faut redescendre, toujours poursuivis par la pluie et, après une course de huit heures, nous arrivons à Aix à temps pour prendre le train qui nous ramène à Lyon à 10 h. 1/2 du soir.

M. GARCIN donne lecture d'une note qui a paru dans le *Journal de botanique*, et qui traite d'une nouvelle matière colorante qu'il a extrait de l'*Euglena sanguinea* et à laquelle il a donné le nom de *rufine*.

### SÉANCE DU 26 NOVEMBRE 1889

---

PRÉSIDENTE DE M. LE D<sup>r</sup> L. BLANC.

Le procès-verbal de la précédente séance est lu et adopté.

La Société a reçu :

Revue scientifique du Bourbonnais, dirigée par M. Olivier ; II, 11. — Revue horticole des Bouches-du-Rhône ; 423, 1889. — Comptes rendus des séances de la Société royale de botanique de Belgique ; séance du 12 octobre 1889. — Malpighia ; III, 7. — Annalen des K. K. Naturhistorischen Hofmuseums, Wien ; IV, 2, 3.

#### COMMUNICATIONS.

M. le D<sup>r</sup> BLANC présente les fruits du *Gomphocarpus fruticosus* et de l'*Arachis hypogæa* et fait connaître les particularités de leur organisation.

M. VEULLIOT rend compte d'une excursion mycologique faite par la Société, le 24 novembre, à Charbonnières, dans un bois de pins voisin du Casino, et dans les allées du bois de l'Étoile (futaies et taillis de chênes, charmes, etc.).

Cinquante espèces ont été récoltées, comprenant, pour les pins : *Hygrophorus hypothejus*, *Clitocybe laccata*, *Clavaria*

*rugosa*, en nombreux échantillons, *Boletus luteus*, *Lactarius deliciosus*, *Tricholoma personatum*, etc.

Les arbres à feuilles caduques du bois de l'Étoile ont donné un assez grand nombre d'espèces : *Lactarius theiogalus*, *Lactarius subdulcis*, *Hypholoma fasciculare*, *Hydnum repandum*, *Russula fragilis*, *Cortinarius purpurascens*, etc.

Cinq échantillons du *Clitocybe laccata* étaient prolifères et portaient un petit chapeau renversé placé au centre du chapeau principal.

Les Hyménomycètes étaient représentés par 48 espèces, dont 42 Agaricinées, 3 Polyporées, 1 Hydnée (*Hydnum repandum*), 1 Auriculariée (*Stereum hirsutum*), 1 Clavariée (*Clavaria rugosa*).

Les Gastéromycètes comptaient une seule espèce (*Lycoperdon gemmatum* hors végétation); les Ascomycètes, une seule également (*Nectria...*).

Les Agaricinées se décomposaient en 9 *Cortinarius*, 4 *Hygrophorus*, 3 *Lactarius*, 3 *Russula*, 4 *Clitocybe*, 4 *Mycena*, etc. Les autres genres comptaient 1 ou 2 espèces seulement.

Au point de vue alimentaire, la récolte comprenait 19 espèces comestibles, 3 suspectes, 4 vénéneuses, les autres étant de qualité inconnue, ou trop petites pour être mangées, ou coriaces, ou tubéreuses.

En somme, excursion satisfaisante, quant aux résultats, exempte de fatigue et favorisée par le soleil.

M. le D<sup>r</sup> BLANC annonce que la Compagnie de l'Est de Lyon vient d'accorder des places à demi-tarif aux personnes qui prendront part aux excursions que la Société conduira sur le réseau de cette Compagnie.

M. BEAUVISAGE présente un *Nicotiana glutinosa* qui offre un exemple de phyllomanie.

M. GARCIN présente quelques considérations sur les maladies de la Vigne et fait une description sommaire des Cryptogames qui ont endommagé les Vignes depuis quelques années.