

SUPPLÉMENT
A LA FLORE

DES ENVIRONS DE ROUEN,

AVEC QUELQUES OBSERVATIONS ET CORRECTIONS,

PAR M. LE TURQUIER DE LONGCHAMP;

*MEMBRE de l'Académie royale des Sciences, Belles-Lettres et Arts
de Rouen, de la Société d'Agriculture de la même Ville; corres-
pondant de la Société Linnéenne de Paris, etc., etc.*

AVERTISSEMENT.

LORSQUE je me déterminai à donner à mes compatriotes la Flore des environs de Rouen, je ne me dissimulai nullement les difficultés de cette entreprise. Il n'existait pas même à cette époque un Catalogue destiné à donner une idée des plantes qui croissent dans le pays; car bien que, dans le Dictionnaire des plantes, arbres et arbustes de la France, par Buchoz, *Paris, 1771, T. IV, P. 259*, l'on trouve une liste des principales plantes des environs de Rouen, communiquée par MM. Pinard et Dangerville, cette liste des principales plantes ne comprend en tout que vingt-deux espèces des plus communes.

Malgré une telle pénurie, par suite de mes recherches conjointement avec mon respectable ami, M. Léviex, lorsque je livrai la Flore Rouennaise à l'impression, plus de douze cents plantes y étaient décrites. Je ne la regardais cependant encore que comme un point de départ qui donnerait l'éveil aux botanistes observateurs.

Je n'ai point été déçu dans mon attente; plusieurs savans botanistes, fixés sur différens points du cercle que je me suis tracé, ont, la Flore Rouennaise en main, parcouru leurs cantons respectifs; ils ont reconnu plusieurs plantes qui n'y étaient point consignées, et ils ont bien voulu m'en communiquer des échantillons desséchés.

Quoique je me sois fait un devoir rigoureux de citer, pour chaque espèce, le nom des personnes qui m'ont fait ces communications, je ne puis ici me refuser au plaisir de nommer MM. Dargnies, aux Andelys; Passy, à Gisors; Felix Petit, à Neufchâtel; Benjamin Gaillon, à Dieppe; Prieur, docteur médecin, au Pont-

Andemer ; Boutigny , à Harfleur ; Michelin , à Louviers ; Arsène Maille , à Rouen ; et MM. Lamouroux et Carolus De la Cour , qui quelquefois viennent faire des excursions savantes dans nos environs.

Parmi les personnes qui s'occupent plus particulièrement de la botanique à Rouen , je citerai MM. Levieux , Auguste Le Prévost et Dubreuil , qui , non-seulement m'ont communiqué leurs découvertes , mais m'ont fait part de leurs observations et aidé de leurs conseils.

Maintenant que nous avons acquis la connaissance de plusieurs genres , de plus de cent espèces et de quelques variétés de plantes qui croissent spontanément aux environs de Rouen , et qui ne sont pas mentionnées dans la Flore , un supplément à cette Flore est devenu nécessaire , et c'est ce supplément que j'offre aujourd'hui à mes compatriotes.

Pour la description des plantes qui sont venues s'y placer , j'ai suivi la même marche que dans la Flore elle-même. J'ai fait quelques corrections qui m'ont paru nécessaires ; je n'ai admis aucune espèce sans avoir l'individu sous les yeux. J'en donne la description en latin et en français , et , à la fin de la description de chaque espèce , je cite le nom de celui qui l'a trouvée.

Je me suis encore aidé du Catalogue des plantes du département de l'Eure , par M. Brouard , docteur médecin , à Evreux , pour faire entrer dans ce supplément quelques plantes indiquées dans le plan du cercle que je me suis tracé , et plusieurs autres plantes qui se trouvent au-delà de sa circonférence. Au moyen de cette addition , la Flore Rouennaise devient commune aux départemens de la Seine-Inférieure et de l'Eure , et si , par la suite , on jugeait qu'il fût convenable de réunir dans le même ouvrage la description des plantes des deux départemens , on trouverait dans mes cartons le travail tout préparé. On y trouvera de plus , la des-

cription des fougères, des mousses, des hépatiques, des lichens, des thalassiphytes non articulés. Il ne reste donc plus qu'à m'occuper de l'innombrable famille des champignons, car mon savant ami, M. Benjamin Gail- lon, s'est chargé de la description des thalassiphytes articulées (conferves de Linné), et de celle des conferves d'eau douce.

J'ai dit plus haut que j'avais fait, dans ce supplément, quelques corrections à la Flore, mais je dois de plus indiquer quelques plantes qui doivent en être retran- chées : *Salvia sclarea*, *Primula officinalis et incisa*, *Gentiana lutea*, *Cistus hirsutus*, *Lepidium iberis*, *Carex splendens*.

M. Dubreuil, cédant à son amour pour les plantes, a essayé de propager aux environs de Rouen, plusieurs belles espèces : *Briza major*, *Campanula caespitosa*, *Rheum undulatum*, *Prunella grandiflora*, *Carlina acanthifolia*, *Valisneria spiralis*, *Saururus cernuus*. Ces plantes ont subsisté plus ou moins d'années, mais elles ont fini toutes par disparaître, excepté le *Calla palustris*, qui subsiste encore auprès de Bernay, dans les propriétés de M. Auguste Le Prévost.

*EXPLICATION des Signes admis par les botanistes pour
désigner la durée des plantes.*

- ☉ Plante annuelle.
- ♂ Plante bisannuelle.
- ℥ Plante vivace.
- h Plantes ligneuses, arbres, arbrisseaux et sous-arbrisseaux.

CLASSIS XX.

CLASSE XX.

GYNANDRIA DIANDRIA.

GYNANDRIE DIANDRIE.

ORCHIS.

ORCHIS.

* Radicibus fasciculatis.

* Racines fasciculées.

ORCHIS ABORTIVA, L., JACQ.
Fl. Aust., t. 193. *Limodorum abortivum*, SWARTZ. *Caulis violaceo, erecto, subflexuoso, aphylo, squamis vaginato; spica longissima; floribus magnis, distantibus; galea segmentis erectis; labello ovato, integro, subconcavo; calcaris subulato, geminis longitudine. Flores violacei. Floret junio. Habitat in sylvaticis umbrosis et montosis, sæpius ad vias. U.*

ORCHIS AVORTÉ. Tige violette, dressée, un peu flexueuse, sans feuilles, garnie d'écaillés en forme de gaines; épi très-long; fleurs grandes, écartées; casque à divisions dressées; tablier ové, entier, un peu concave; éperon subulé, de la longueur de l'ovaire. Fleurs violettes. Fleurit en juin. Croît dans les bois montueux, ombragés, et de préférence le long des chemins.

Bois de Magny, près Gisors.

GYNANDRIA POLYANDRIA.

GYNANDRIE POLYANDRIE.

CALLA.

CALLA.

CALLA, L. *Spatha monophylla, plana; spadix undique tectus staminibus et ovarii intermixtis. Bacca polysperma, multilocularis.*

CALLA. Spathe monophylle, plane; spadix couvert dans toute sa longueur d'étamines et d'ovaires distribués sans ordre. Baie à plusieurs loges, polysperme.