

ANNALES
DE LA
SOCIÉTÉ BOTANIQUE
DE LYON

SEPTIÈME ANNÉE. — 1878-1879

MÉMOIRES

COMPTES RENDUS DES SÉANCES



LYON
SIÈGE DE LA SOCIÉTÉ
AU PALAIS-DES-ARTS, PLACE DES TERREAUX

1880

DESCRIPTION

DE

QUATRE ROSIERS NOUVEAUX

POUR LA

FLORE DES ENVIRONS DE GENÈVE

PAR

M. Aug. SCHMIDELY

N° 1. — *ROSA GUINETI*. Arbrisseau de 1 à 2 mètres et plus de hauteur, vivant en société et formant une colonie. Racines rampantes.

Tiges peu nombreuses, dressées à la base, un peu arquées au sommet, grêles et allongées.

Surgeons couverts à la partie inférieure de nombreux aiguillons sétacés, très-grêles, inégaux et presque droits, non persistants sur les anciennes tiges.

Rameaux souvent inermes, ou portant un petit nombre d'aiguillons à base un peu élargie. Pétioles pubescents, inermes, munis de petites glandes stipitées.

Stipules assez larges, à oreilles courtes et étalées, pubescentes sur les deux faces.

Folioles 7 à 9, mollement velues sur les deux faces, plus pâles en-dessus, non glanduleuses ; de la forme et de la grandeur de celles du *R. alpina* L., irrégulièrement doublement dentées ; dentelure accessoire glanduleuse.

Bractées lancéolées, acuminées, quelquefois foliacées, plus courtes, ou égalant les pédoncules, glabres en-dessus, pubescentes en-dessous et bordées de glandes. Pédoncules plus longs que les fruits, lisses ou portant seulement quelques glandes.

Sépales é glanduleux, assez longs, quelquefois un peu folia-

cés, pubescents au sommet, les extérieurs faiblement et irrégulièrement divisés, à divisions au nombre de deux, rarement quatre, linéaires ; redressés sur le fruit et persistants à la complète maturité.

Fleurs solitaires, d'un pourpre vif, assez rares. Fruit ovoïde ou oblong, un peu rétréci en col au sommet, de grosseur moyenne, précoce et d'une consistance molle et pulpeuse ; d'un beau rouge, conservant une direction dressée. Styles courts et hérissés.

Hab. : taillis et rocailles, au-dessus de l'Abbaye de Pommier ; mont Salève (Haute-Savoie).

Fleurs fin juin ; fruits complètement mûrs fin septembre.

Les caractères généraux du *R. Guineti* le rapprochent des espèces suivantes :

1° *Rosa reversa* W. Kit.

2° *R. alpina* L. var. *pubescens* Gr. et God., Fl. Fr. I. p. 556.

3° *R. brevifrons* Gdgr. Bull. Soc. Murith. Valais VI p. 32.

4° *R. alpicola* G. Rouy, Bull. Soc. bot. Fr. XXII, p. 295.

5° *R. Gombensis* Lag. et Pug. Bull. Soc. Murith. Valais III, p. 54.

6° *R. vestita* God. forma *Straehleri* Uechez. *R. alpino tomentosa* Straehl. Verhand. d. botan. Vereins d. Prov. Brandenburg 1875.

Il diffère des trois premiers, par la pubescence qui recouvre les deux faces de ses folioles, par son fruit dressé et d'un beau rouge ; des trois derniers, plus particulièrement par l'absence des glandes qui caractérisent la surface inférieure de leurs folioles, de leurs stipules et de leurs bractées.

N° 2. — *ROSA ALPINA* L. var. *simplicidens* ; *R. alpinoides* Déségl. (1.) Bull. Soc. étud. sc. d'Angers, 1878.

Arbrisseau de la taille des individus les plus robustes du *R. alpina*. Il s'en différencie par ses tiges et une grande partie de ses rameaux florifères recouverts d'aiguillons assez forts, presque droits ou légèrement inclinés, à base élargie, et

(1) Le nom d'*alpinoides*, imposé par M. Déséglise à ce rosier qu'il élève au rang d'espèce, est en désaccord avec les règles de la Nomenclature : *alpina* est un adjectif latin, *oides* appartient à la langue grecque ; c'est pourquoi nous n'avons pas cru devoir nous en servir.

assez régulièrement géminés sous les feuilles (1), par ses folioles plus larges, plus courtes, et à dentelure plus simple ou irrégulière, mais non double, acuminée et un peu convergente; par ses pédoncules de la longueur du fruit, et dressés ou peu inclinés à la maturité, enfin par ses sépales extérieurs faiblement divisés.

Ce Rosier rappelle d'une manière assez frappante le *R. salevensis* R. (*V. typica*), dont il se distingue néanmoins par la couleur pourpre de sa corolle, qui est tout à fait semblable à celle du *R. alpina*, et par ses sépales peu divisés. Il a aussi quelque rapport avec les *R. alpino pimpinellifolia* Reut., et *R. pimpinellifolia alpina* Rap., dont il se distingue par la couleur uniforme de sa corolle, tandis que celle de ces deux derniers est irrégulièrement composée de blanc et de rose; leurs sépales sont entiers, et leurs aiguillons très-grêles; la forme de leur dentelure qui rappelle celle du *R. spinosissima* est caractéristique.

Floraison fin juin, fructification fin septembre.

Hab. Ce Rosier forme une colonie assez nombreuse dans un pâturage buissonneux du mont Salève, près du chalet du Piton de Convers, Haute-Savoie.

N° 3. — ROSA SALEVENSIS Rapin, forma *pubescens*. Bouvier, Fl. de la Suisse et de la Savoie, p. 215.

Les caractères généraux de ce Rosier sont ceux du type, dont il diffère par la pubescence fine et clairsemée qui revêt la face inférieure de ses folioles; cette pubescence diminue graduellement au fur et à mesure que l'on approche du sommet des rameaux, où l'on n'en constate plus guère la présence que sur les pétioles et sur les nervures des folioles. Les aiguillons caulinaires sont un peu courbés; les raméaux tantôt rares, tantôt presque géminés sous les feuilles.

Hab. Ce Rosier forme une colonie assez nombreuse dans un pâturage buissonneux, situé près du chalet du Piton de Convers au mont Salève; cette forme se retrouve (plus vigoureuse et plus

(1) Le *Rosa alpina* L. var. *aculeata*. Ser. Reut. (*R. adjecta* Déség.) porte aussi des aiguillons; ceux de cette dernière variété sont généralement très-nombreux, et surtout très-grêles ou sétacés. Du reste la glandulosité qui recouvre abondamment son pédoncule, son fruit et ses sépales, ne permet pas de le confondre avec notre variété *simplicidens*.

robuste, à aiguillons assez forts et recourbés) au mont de Sion (Haute-Savoie).

Floraison fin juin et commencement de juillet; fructification en septembre.

Observ. — La localité de Chesières (Alpes de Vaud), indiquée par le D^r Bouvier dans sa Flore, ne correspond pas à la forme décrite (*R. salevensis* Rap. var. *pubescens*), mais au *R. Mureti* Rapin, espèce différente, dont la description se trouve dans le Bull. de la Soc. royale de bot. de Belgique, XIV, p. 237 (1875).

N° 4. — ROSA BERNETI.

Arbrisseau très-robuste, haut de 3 à 4 mètres, à racines stolonifères, et formant un ensemble de plusieurs buissons qui paraissent tous provenir du même sujet.

Tiges nombreuses, grosses et dressées, arquées au sommet et semblables à celles des *Canineæ*, portant à la partie inférieure de nombreux aiguillons comprimés, inégaux, assez grands, presque droits, non persistants sur les anciennes tiges; ceux de la partie supérieure, un peu crochus ou courbés, assez robustes.

Rameaux florifères souvent inermes, ou portant un petit nombre d'aiguillons peu courbés, ou presque droits, assez petits.

Pétioles pubescents, fortement glanduleux, aiguillonnés.

Stipules larges, à oreillettes ovales, peu acuminées, bordées de nombreuses glandes; glabres, portant quelques rares glandes en-dessous.

Bractées de longueur variable, assez grandes, ovales lancéolées ou foliacées, glabres, bordées de glandes, feuilles à 7 à 9 folioles, assez grandes, larges, elliptiques, à dentelure double et glanduleuse, vertes et glabres supérieurement; à face inférieure pâle et couverte d'une pubescence fine et clair-semée, qui ne subsiste plus à la maturité que sur les pétiotes et les nervures des feuilles supérieures; nervure médiane couverte de glandes; nervures secondaires des feuilles inférieures, portant quelquefois des glandes.

Pédoncules plus courts que les fruits, fortement hispides-glanduleux, ainsi que les sépales; ces derniers, pinnatifides, assez grands, redressés et paraissant persistants, au moins jusqu'à la maturité du fruit.

Fleurs solitaires, ou réunies 2, 3, 4 ensemble, grandes, d'un beau rose vif.

Fruit oblong ou ovoïde allongé, atténué en col au sommet, plus ou moins couvert d'acicules glanduleux ; d'un beau rouge un peu foncé, et l'un des plus gros du genre.

Hab : Taillis du sentier de Saint-Blaise au chalet du Piton de Convers au mont Salève (Haute-Savoie).

Floraison fin juin ; fructification fin septembre. Les caractères généraux du *R. Berneti* le rapprochent de *R. salevensis* Rap. var. *Perrieri* Chrt. (*R. Perrieri* Song.), et du *R. spinulifolia* Dem. var. *D. Villosula* Déség, à la suite duquel nous l'avons, placé.

Il se distingue du premier par la couleur vive de sa corolle, par la glandulosité qui recouvre son fruit et parfois la face inférieure de quelques-unes de ses folioles ; par la pubescence de ces dernières ; du deuxième par son port en vigoureux buissons, ses racines stolonifères, ses tiges longuement arquées, et ses vigoureux et nombreux aiguillons un peu courbés.