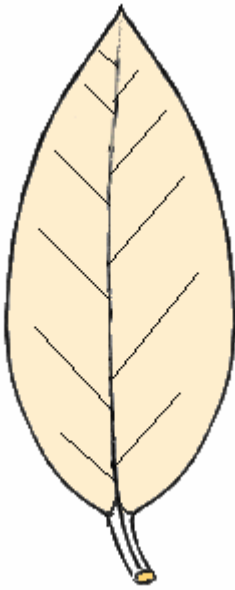


LE RHODODENDRON NIVEUM.

Rhododendron niveum ⇒ Latin : comme de la neige

Joseph Dalton Hooker découvrit le *R. niveum* alors qu'il portait des graines en novembre 1849 dans le SIKKIM, petit état coincé entre le NEPAL et le BOUTAN. Il fut par la suite redécouvert par d'autres collecteurs dans des localités variées au SIKKIM et au BOUTAN poussant entre 3000 et 3500 mètres.

FEUILLES

On rencontre plusieurs formes de feuille : lancéolée, elliptique (dessin ci-contre et photo jointe) ou oblancéolée. Longueur 17 cm et largeur 4.5 (ratio de 3.8) souvent beaucoup plus petite.

Le dessus est d'un beau vert foncé mat; la nervure centrale est de couleur blanchâtre près du pétiole. Elle divise la feuille en deux parties légèrement bombées.

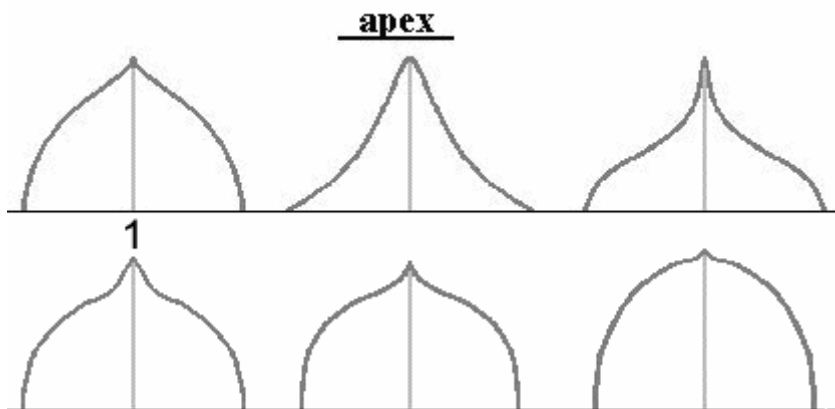
Les secondaires sont nettement visibles bien que l'on ne puisse dire qu'elles soient incrustées. L'envers est couvert d'un épais indumentum blanc devenant grisâtre avec l'âge et pour finir brun clair. Le pétiole blanc de 1,5 à 2 cm est duveteux.

Les feuilles sont regroupées par paquets de 5-6 très proches les unes des autres au sommet d'une pousse d'une quinzaine de centimètres. Elles enserrant tantôt un bouton conique aux écailles couvertes d'un indumentum marron : c'est un bouton à bois, tantôt un bouton sphérique aux écailles rondes avec une extrémité pointue et le même indumentum marron : c'est un bouton à fleurs. Les feuilles restent deux ans sur la plante.

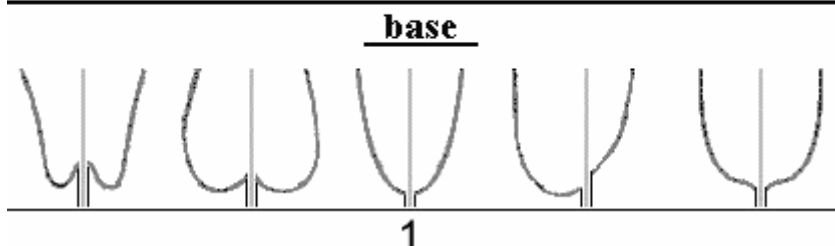
L'hiver elles ont tendance à s'affaisser et se plaquer contre le bois de la pousse.

APEX

L'apex du *niveum* n'est pas aussi pointu que chez les autres membres de la sous-section arborea même quand la feuille est lancéolée.

**BASE**

Une seule forme de base pour le *R. niveum*



FLEURS

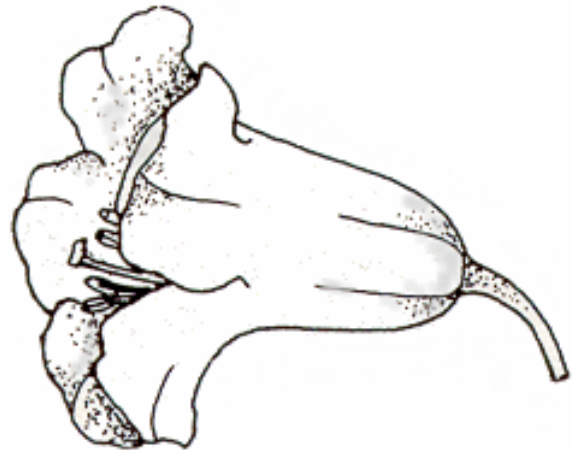
La fleur, de 3 à 3,5 centimètres, est relativement petite avec un court pédicelle de ½ à 1 cm. La corolle charnue est de forme tubulaire-campanulée. Elle présente 5 lobes ronds. 5 nectaires de couleur plus foncée ornent son fond.

Un minuscule calice d'environ 1 mm est également découpé en 5 lobes. Le pistil, de longueur sensiblement égale à la corolle, se termine par un stigmate à peine plus large que lui. 10 étamines plus courtes l'entourent.

Les chiffres 5 et 10 nous rappellent que nous sommes en présence d'un membre de la sous-section arborea.

L'inflorescence ronde et compacte comporte de 15 à 30 fleurs, un peu plus de 20 étant le nombre le plus courant. La gamme des couleurs va du lilas au mauve avec des teintes pourprées dans certains cas.

Elles s'épanouissent du début (le plus souvent) à la fin du mois d'avril.



Dessin tiré des livres "THE RHODODENDRON SPECIES" de H.H. DAVIDIAN et reproduit avec son autorisation.

Le *R. niveum* est classé dans la sous-section ARBOREA. Si on le distingue facilement du *R. arboreum* quand il est en fleur, à cause de la couleur, un examen plus approfondi des autres parties est nécessaire en leur absence.

La feuille est un peu plus large, plus en "rondeur" que celle de l'arboreum et son endroit est moins brillant. La couleur de l'indumentum présent sur de nombreuses parties : feuille, pétiole, nouvelle pousse, bouton à bois et à fleurs, ovaire etc. est blanche au départ, virant au gris puis au brunâtre. Néanmoins on peut le confondre avec un autre membre de la même sous-section : le *R. lanigerum*. Ils présentent tous les deux la même forme ronde et duveteuse de boutons à fleurs avec la même disposition d'écaillés tomenteuses.

Le *R. niveum* est rare dans son habitat naturel et on peut même dire qu'il est en danger d'extinction. C'est un arbuste de port arrondi qui peut atteindre 6 m. Son écorce est brunâtre et légèrement pelante.

Il est également rare en culture et nous ne voyons que sa "faible" résistance au froid pour expliquer cette désaffection de la part des professionnels et du public. Pourtant le clone "CROWN EQUERRY" (ci-contre) que la Société Bretonne du Rhododendron a pu admirer lors de son voyage en Angleterre, pousse sans problème (1) à WINDSOR (banlieue de Londres). Les Bretons devraient donc pouvoir le faire pousser sans problème.

La corolle de ce clone qui a obtenu un F.C.C. en 1979 est violet-pourpre, les bords des lobes sont plus foncés et elle est sillonnée par des veines également plus foncées. L'inflorescence ronde contient plus de trente fleurs.

Les hybrideurs l'ont très peu utilisé vraisemblablement parce qu'ils n'avaient aucun spécimen à leur disposition.

En tant que mère, croisé avec le *R. grande*, il a donné deux hybrides qui sont mauves.

Utilisé comme père, trois hybrides ont été enregistrés : le premier avec un *R. falconeri*, ayant pour nom Rhododendron COLONEL ROGERS, puis un autre *falconeri* a donné le Rhododendron MECCA et enfin, croisé avec le *R. ririei* (sous-section argyrophylla), il a donné naissance au Rhododendron SNOWY RIVER.

Il est intéressant de noter que tous ces hybrides sont des F1 et que là se sont arrêtées les recherches des hybrideurs (nous nous sommes cependant laissés dire que les recherches continuaient avec SNOWY RIVER).

En F1 la couleur du *R. niveum* est dominante. Il n'y a qu'à visiter le Jardin Botanique de Combrit en avril pour voir un splendide Rhododendron Colonel Rogers rose pourpre ce qui, au passage, prouve que le *niveum* s'accommode fort bien du climat de la Bretagne. La Société Bretonne du Rhododendron a d'ailleurs distribué quelques Rhododendrons Colonel Rogers en tant que prix de sa loterie.

La mode semblant délaisser un peu le jaune et revenir au bleu, le *niveum* pourrait fort bien tirer profit de ce retour sur la scène. Si ses avantages nombreux sont bien connus car communs à tous les membres de sa sous-section, il est recommandé de ne pas acheter sans avoir vu les fleurs. Nous avons dit que les fleurs sont petites mais nombreuses, cependant certains clones présentent des fleurs nettement plus petites que la moyenne et dans ce cas leur nombre ne suffit pas à compenser leur petitesse.



(1) Je pense que ce *R. niveum* "CROWN EQUERRY" pousserait avec plus de vigueur s'il était planté dans un endroit plus ensoleillé.

