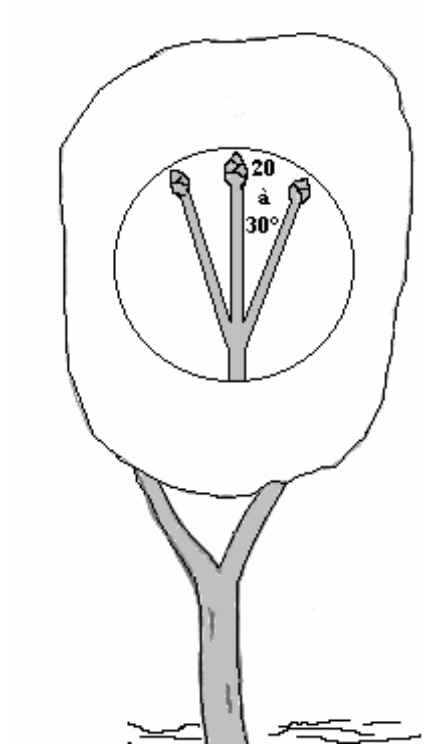
Pendant que dans son container bis votre Rhododendron se prépare à affronter la pleine terre de votre jardin, vous allez examiner sa façon de pousser. Cette étude est de la plus haute importance car elle conditionne l'emplacement idéal et détermine les distances à respecter par rapport aux obstacles. Ces obstacles pouvant d'ailleurs être d'autres Rhododendrons.
Nous pouvons les classer en trois catégories :

GROUPE 1.

Il pousse environ deux fois plus haut que large.

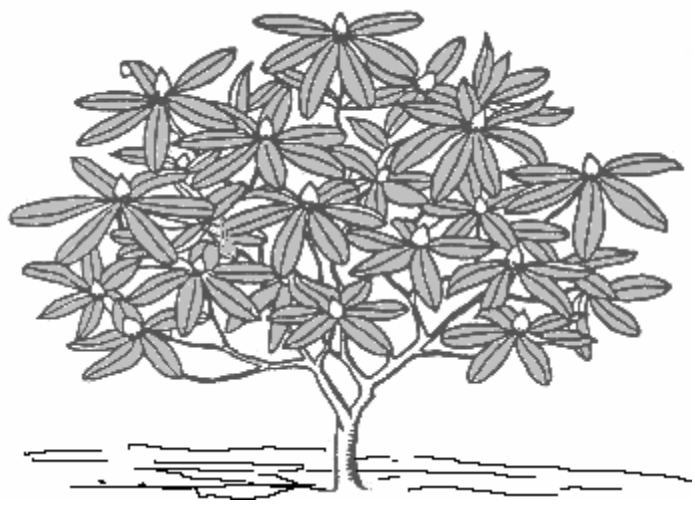


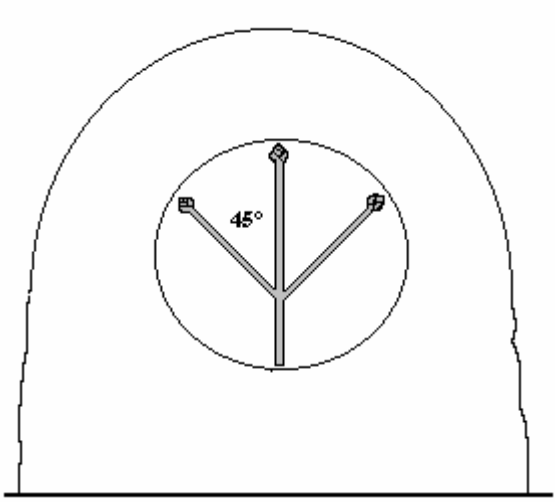
C'est un Rhododendron de type arborescent. Il monte vers la lumière dès son plus jeune âge. Il est poussant mais ne connait qu'une direction, toujours plus haut. La grande majorité des anciens hybrides appartient à ce groupe qui occasionne le plus de désillusions durant ses premières années car il se dégarnit obligatoirement du bas étant donné qu'il va faire un tronc. Toute taille effectuée dans le but de l'obliger à se "regarnir" aura comme résultat immédiat une multiplication de ses troncs et comme conséquence future une multiplication des problèmes.
Avec les Rhododendrons de ce groupe il faut une grande patience et surtout ne pas entraver leur ascension. Il faut, au contraire, les aider à se faire un beau tronc. Il faudra donc supprimer les branches qui génèrent une division de celui-ci. Ne coupez pas trop tôt ces branches; attendez qu'elles fassent deux bons centimètres de diamètre sinon toute la sève serait concentrée sur l'unique branche restante qui pousserait trop vite et serait donc trop grèle pour résister au vent.
Ce n'est qu'au bout d'une dizaine d'années de soins qu'un Rhododendron appartenant à ce groupe commence à ressembler à un petit arbre et laisse entrevoir sa silhouette future.
Si l'inconvénient d'un tronc est la patience, l'avantage est son peu d'emprise sur le terrain. Vous pouvez donc le planter près d'un talus, d'une allée ou d'un mur à condition naturellement que ces expositions ne soient pas trop desséchantes car le terrain exploité par leur motte de racines ne peut bénéficier de l'abri rafraîchissant de leur ramure. Il semble cependant que les Rhododendrons de ce groupe aient un enracinement naturellement plus profond, vraisemblablement non pour atteindre des niveaux où ils trouvent toujours de l'eau mais simplement pour compenser l'effet de levier engendré par la hauteur et le poids de leur feuillage.
Dans un parc où les Rhododendrons commencent à atteindre une certaine maturité, c'est toujours vers le groupe 1 que les regards s'attardent. C'est l'ARBRE et si le Rhododendron est l'aristocrate du jardin le groupe 1 en est assurément le monarque.
Il fait merveille en plantation serrée. L'effet de masse est décuplé par la hauteur, c'est un gigantesque bouquet tendu vers le ciel. A cause de sa taille, réservez-lui la place du fond et plantez de plus petits Rhododendrons devant lui mais en évitant que ceux-ci ne masquent son tronc. C'est cependant en sujet isolé que sa prestance est le plus mise en valeur.
Les Loderi et beaucoup d'autres vieux hybrides se prêtent particulièrement à ce mode de croissance.

GROUPE 2.

La hauteur du Rhododendron est presque aussi grande que sa largeur.

Le meilleur représentant de ce groupe est sans conteste le Rhododendron Fastuosum Flore Pleno. Il pousse ainsi, qu'il soit planté en plein soleil ou à l'ombre.
Le groupe 2 ne se dégarnit pas de la base même si certains de ses représentants développent quelques fois un semblant de tronc. Il est agréable à regarder toute l'année et fleurit en règle générale assez jeune. Par contre, il faudra anticiper son emprise au sol qui peut se révéler importante chez certains sujets; avec l'âge et le poids leurs branches basses s'auto-marcottent, colonisant ainsi de plus en plus de terrain. Il existe ainsi à EXBURY un spécimen âgé, typique du groupe 2, couvrant environ 100 m2 ; attention aux petits jardins.



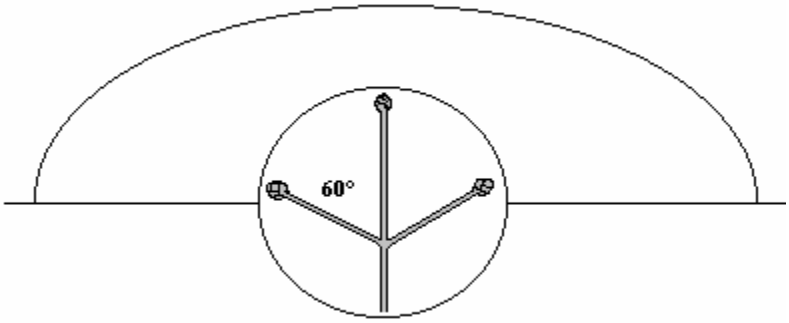


RHODODENDRON GROUPE N°2

GROUPE 3.

La largeur du Rhododendron est de deux à trois fois plus grande que sa hauteur.

Si vous ne pouvez supporter de voir votre Rhododendron se dégarnir de la base, choisissez un sujet appartenant à ce groupe. Il présente un aspect feuillu toute l'année. Beaucoup d'hybrides à base de *Yakushimanum* présentent ce port et sont vendus à tort comme nains. La définition de "à croissance lente" leur conviendrait mieux. Songez que le petit Rhododendron de 30 cm que vous venez d'acheter risque de faire, dans 10 ans, quand il sera bien installé, 1 m de haut pour 2 m de large et ce n'est pas fini. Avec ce groupe 3 on arrive au paradoxe suivant : il occupe plus de place au sol que le groupe 1 que vous n'aviez pas voulu acheter parce qu'il poussait trop. Veillez donc à ne pas le planter trop près d'un obstacle.



Ce groupe est actuellement le "chouchou" des professionnels, d'une part parce qu'il correspond à une demande du public qui veut des Rhododendrons compacts présentant un bon feuillage, mais également parce que ce port est obtenu naturellement sans intervention humaine. Il fleurit généralement assez jeune et supporte bien les expositions ensoleillées grâce à la masse rafraîchissante de son feuillage au-dessus des racines.

Que vos Rhododendrons soient des géants, des moyens, des semi-nains (à croissance lente) ou encore des nains, ils entrent obligatoirement dans une de ces trois catégories :

CATEGORIES	ANGLE DES POUSSES	LONGUEUR DES POUSSES			
		Géant	Moyen	Semi-nain	Nain
Groupe N°1	20 à 30°	20 cm	15 cm	10 cm	5 cm
Groupe N°2	45°	15 cm	10 cm	8 cm	4 cm
Groupe N°3	60°	10 cm	8 cm	5 cm	3 cm

⇒ Ces chiffres ne sont que des valeurs moyennes qui peuvent varier dans des proportions considérables.