

緑のセンターだより

NO.121 平成21年4月1日発行

発行元: (財)札幌市公園緑化協会 豊平公園緑のセンター

富貴草

フッキソウ

Pachysandra terminalis ツゲ科 フッキソウ属

フッキソウ(富貴草)、キッショウソウ(吉祥草)またはキチジソウ(吉事草)と呼ばれ、この植物が常緑の葉をこんもり茂らせる状態から、繁榮にかけた縁起草として知られています。アイヌ語ではユクトパキナ(鹿・群れ・草)で、冬にこの草を食べに鹿が群れをなしてくる、または、鹿が群れてるようびっしり生えていることによるとされています。

「草」といっても、ツゲ科フッキソウ属の、地表を這う常緑性の低木で、北海道から九州にいたる日本各地に分布します。高さ20~30cm、葉は菱状卵形で、質は厚く、上半部は縁に粗い鋸葉になっています。雌雄同株で4~5月に茎の頂部に短い花序を出し、基部に雌花が、上部に雄花が分かれています。日陰に目立たない色で咲きますが、上品で静かな趣があり、花の名もそれを引き立てるかのようです。

ジャノヒゲ(リュウノヒゲ)とともにグラウンドカバープラント(地覆植物)として注目されており、本州では和風庭園の下草として古くから植栽されているようです。

富貴草 雨にも茎をたてて咲く 新郷 登志子

敷石の ゆふべは濡るる 富貴草 上村 占魚

グラウンドカバープラントは、地表面を低く覆い、地表の侵食、飛砂などの保全と修景をはかる植物で、建物やフェンスに上らせるつる性植物を包含します。その主なものにビャクシン、フッキソウ、ツルマサキ、ジャノヒゲ、芝生類などがあります。

ちなみに、グラウンドカバープラントの条件としては、

- ① 生育旺盛で、速やかに広がること
- ② 繁殖力が盛であること
- ③ 地被の形質が変わらないこと
- ④ 常緑で多年生であること
- ⑤ 美しい花、実、葉が鑑賞できること
- ⑥ 耐病性が高いこと

などがあげられます。

フッキソウの仲間に北米産のプロクンベンス(*P. procumbens*)があります。フッキソウより葉が大きく、切込みが浅くて大味な感じですが、冬に葉が銅色に色づきます。

フッキソウには強い薬効があるといわれ、風邪をひいたとき茎葉を鍋で煮立て、湯気のあたるところへ衣類をかぶって頭を突っ込み、発汗させると治るとか、肝臓、腎臓の体毒出しにも効果があると伝えられています。

栽培にあたっては、生育に土質を選ばず日陰にも強いので、木陰やビルの北側でも空地緑化に利用できます。むしろ乾燥する日当たりでは生育が劣ります。増やすには、次々と伸びる茎が地面に触れると発根するので、夏場を通していつでも株分けができますが、早春が最適です。(T.K.)



4月の園芸

このコーナーの園芸作業は札幌地方での目安です。
ここに掲載した以外の作業もたくさんありますので、
ご不明な点は緑の相談までお気軽にお問い合わせください。

◆ペチュニア(サフィニア等)の大株を作ろう

初夏から夏に開花の盛りを迎えるペチュニアは夏花壇の主役を演じます。最近は「サフィニア」などの改良種や新しいタイプの品種が出回り、花壇の主役は、鉢花に取って代わった感があります。

鉢栽培するにしてもそのまま育てたのではちょっと見栄えがしません。園芸店などで見かける鉢は、これが花壇のペチュニアと同じ株かと疑うくらいの大株になっています。品種が違うとか栄養がよいからということだけでなく、育て方のちょっとした工夫で園芸店の大株に見劣りしないボリューム満点のペチュニアが作れるのです。この春、ペチュニア苗を購入したら、大株作りに挑戦してみましょう。

【芽摘みと植え替え】

買い求めたペチュニアの苗は、植え替えと、その都度、芽摘み(ピンチ)を繰り返すことだけで、見違えるほどの大株に育ちます。ここでその手順を説明します。

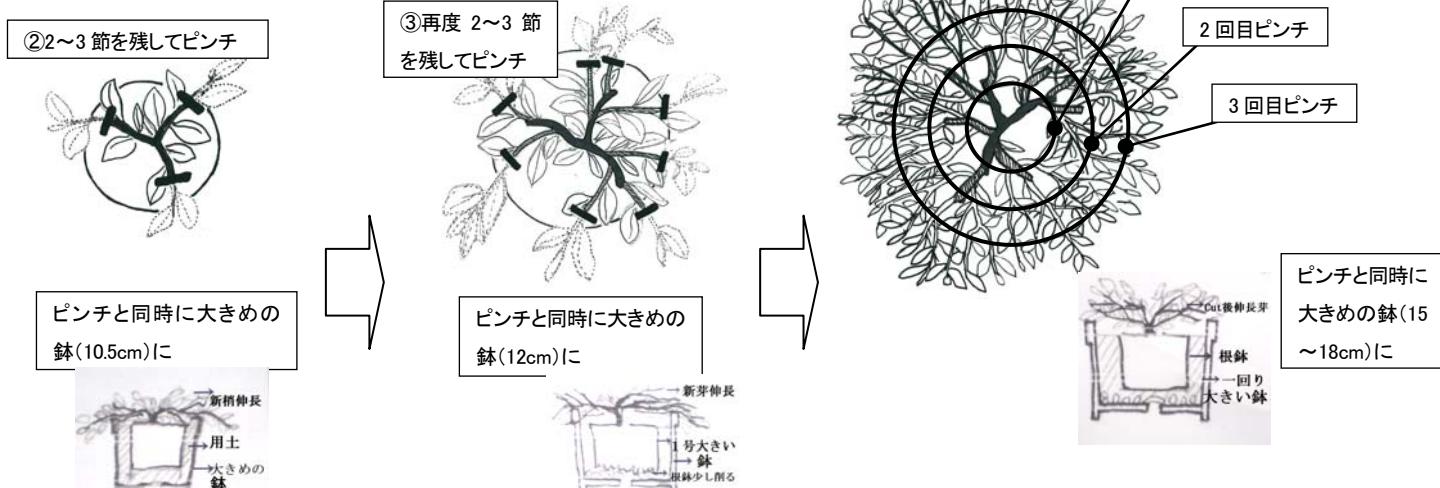
- ① 購入株(9cm ポット植え、既に分枝が 3~5 本になっている)
- ② 各分枝の 2~3 節を残してピンチ(摘心)し、同時にやや大きめの鉢(10.5cm)に移植する。
- ③ 約 2 週間後、伸長した分枝元の 2~3 節ずつ残してピンチ、一回り大きめの鉢(12cm)に移植する。

(この頃になると蕾が盛んに着きますが、ピンチで摘み取っても開花数には支障になりません)

- ④ 更に約 2 週間後、伸長した分枝元 2 節ずつ残してピンチ、鉢上げ(15~18cm に)する。

3 回の摘心で分枝は 30~50 本になり、花も次々あがってきます。開花にかまわず更に摘心することでもっと大鉢に育てられます。

鉢上げの度に緩効性化成肥料などを施用(用土 1 リットルに対して 3~5g)します。また、開花中の株はこまめに花がらを摘むことで次々開花が進みます。



⇒ 鉢上げの時、詰めた用土に空洞が出来ると生育が悪くなります。ポットなどからの移植は、あらかじめ模擬(ダミー)鉢で用土を詰め植え替えの根鉢を植え付けると安心です。

*これらの方法は、インパチエンスなどにも応用できます。

緑の相談受付	10:00~12:00、13:00~16:00
☆豊平公園	811-9370 月曜以外毎日
☆百合が原公園	772-3511 木曜、日曜
	4/23 から
☆平岡樹芸センター	883-2891 水曜、土曜
	4/29 から

◆果樹類の病害虫・休眠期の防除

果樹は一度植えると長期にわたって同じ場所で生育を続けます。病害虫には外部から飛来するものと樹木に付着しているものがあります。果樹や庭木などは成木～老木になるにつれて樹木に付着して越年する病害虫が徐々に増加し、果実を収穫するようになると抵抗性も低下するため被害も増え、やがて収穫ができなくなり、著しい場合は枯れてしまうことがあります。このようなことから果樹作りでは先月号で記した剪定と病害虫対策は最も重要な課題であり、欠くことのできない管理作業です。

【果樹類に発生する主な病害虫】

病気	縮葉病、灰色カビ病、うどんこ病、灰星病、赤星病、黒星病、斑点落葉病、黒とう病、晚腐病、その他多数
害虫	アブラムシ類、ハダニ類、カイガラムシ類、シンクイムシ類、ケムシ類、ハモグリガ、オウツウミバエ、オウツウハバチ、コガネムシ類、コスカシバ、その他多数

【休眠期防除】

果樹類には上記のように多くの病害虫が発生するため専業地帯では耕種的防除を徹底した上、少なくて4～5回、多発樹では10回内外の薬剤散布が行われています。家庭果樹でも成木(結果樹)になると縮葉病やカイガラムシ、ハダニなどが必ず寄生していて、生育期に被害を及ぼします。これらは通常の薬剤散布では防ぐことはできませんので休眠期に石灰硫黄合剤の濃厚液を散布します。これを休眠期防除といいます。

散布時期

- ① 秋期落葉後～根雪前 11月下旬
- ② 春期融雪後～萌芽前 4月中旬
- 通常は春に1回、発生の多い木は秋と春2回

薬剤濃度

石灰硫黄合剤 10倍液
(調整例) 水4.5㍑ 石灰硫黄合剤500ml 展着剤2ml

耕種的防除

抵抗性品種を用いたり、中耕、被覆植物を利用するなど、丁寧な管理によって作物を健全に生育させ、病害虫に対抗する性質を向上させる防除方法。

注意事項

散布は噴霧器で晴天日の朝か夕方、枝先から株元まで全体が濡れるようにかけます。
石灰硫黄合剤は汚染が激しいので樹木以外にはかからないよう十分注意しましょう。
噴霧器や金属を腐食しますので使用後は洗剤で丁寧に洗浄しましょう。

病害虫を知ろう! Part 1

コナジラミ類 の巻

総翅目 オンシツコナジラミ(*Trialeurodes vaporariorum*)、タバコナジラミ(*Bemisia tabaci*)など

《生態》

コナジラミ類は日本では60種以上が知られています。
タバココナジラミ、オンシツコナジラミ、ツツジコナジラミ、ミカントゲコナジラミが多く見られます。前記3種の成虫は翅が白く、見分けが困難です。ミカントゲコナジラミの成虫は、翅が紫褐色で白紋があります。いずれも春から秋にかけて多く発生しますが、オンシツコナジラミは、室内では冬も発生します。
成虫は体長1～2mmほどで、体が黄色で、白く細長い翅を持っています。卵や幼虫は楕円形でともに小さく、幼虫は成長すると、葉裏で楕円形の蛹になります。

《被害》

コナジラミ類は、野菜、草花、果樹、観葉植物、庭木など多くの植物の葉、花などに寄生します。成虫は、主に植物の先端に近い若い葉の裏で吸汁や産卵をします。また、幼虫から成虫まで甘露を排泄します。そのため、多発すると植物の生育が悪くなる上、甘露がついた葉や花などの表面にすす病が発生して黒く汚れ、植物の観賞価値を損ないます。また、成虫がウイルス病を媒介して生育を阻害するほか、幼虫が多数ついて、葉が白くなったり、果実の色づきが悪くなったりします。

《防除法》

コナジラミ類はとても小さく、見つけにくいため、気付かずに寄生した苗を部屋やベランダに持ち込むと、ほかの植物にも移ってしまいます。

- 1、虫のついていない苗や鉢植えを入手すること。
- 2、発生前にシルバーマルチを敷いたり、目の細かい寒冷紗で植物を覆う。
- 3、発生直後に成虫を誘引し、捕獲する黄色粘着材を設置。
- 4、発生初期に殺虫成分を含む黄色粘着テープの設置。



4月～5月上旬の催しのお知らせ

豊平公園緑のセンター 豊平区豊平5条13丁目 TEL 811-6568

内容	日	時間	申込受付開始日	費用・備考
園芸教室				
家庭果樹の楽しみ方	4月15日(水)	13:30	4月11日～	無料
シクラメンなどの鉢花管理	4月21日(火)	〃	〃	無料
クンシランの植え替え	4月23日(木)	〃	〃	無料
家庭菜園の土づくり(土壤診断に挑戦!)	4月25日(土)	〃	〃	500円
春からの洋ラン栽培	4月29日(水)	〃	〃	無料
芝生の庭作り	5月4日(月)	〃	〃	無料
果樹などの病害虫防除	5月5日(火)	〃	〃	無料
コンテナ(容器)菜園入門	5月15日(金)	〃	〃	無料
大菊作り講座 用土作りから開花まで 全6回のコースです	4/22、5/26、6/24、 7/22、9/9、10/7	〃	〃	テキスト、キク苗代 実費
バラ作り講座 春剪定から冬園いまで 全3回のコースです	5/2、7/14、10/25	〃	〃	3回で300円
展示会				
春のパンジー・ヴィオラ展	4/21(火)～26(日)			
山野草展	5/22(金)～24(日)		協力:北海道山草会	
クラフト講習会				
アレンジ押花講習会「母の日に感謝を込めて」	4/17、4/24、 5/1、5/8	10:00 13:00	4月11日～	4回で6,000円+教 材費
アレンジ押花講習会「男の押し花 4days」				
あけび工房 ナシの枝かご	4月22日(水)	10:00	〃	2,000円
あけび工房中級編 ニワトリと鳥の巣かご	5/9(土)、5/17(日)	〃	〃	2回で3,500円
ボタニカルアート講座 植物画を基礎から学べる 全10回のコースです	4/24、5/8、5/22、 6/12、6/26、7/10、 7/24、8/28、9/11、 9/25	〃	〃	10回で12,000円 +道具代実費
花が大好き押花講座 押花アート 全12回のコースです	4/18、5/16、6/20、 7/18、8/8、9/19、 10/17、11/21、12/12、 1/16、2/20、3/20	〃	〃	12回で18,000円 +教材、道具代実費

百合が原緑のセンター 北区百合が原公園210 TEL 772-3511 <http://www.sapporo-park.or.jp/yuri/>

園芸教室	日	時間	申込受付開始	参加費
やさしいセントポーリアの育て方	4月28日(火)	10:30	4月11日～	130円
北国でのセントポーリアの育て方	5月3日(日)	13:00	〃	〃
展示会				
春の花展	4/1(水)～5/6(水)		入館料130円	
セントポーリア展	4/28(火)～5/6(水)		〃	
キッチンガーデン展	5/8(金)～17(日)		〃	