

緑のセンターだより

NO. 158 平成 24 年 5 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

サクラソウ (桜草)

サクラソウ科 サクラソウ属
Primula sieboldii E.Morr

サクラソウは四国と沖縄を除く日本各地（北海道の南部、本州、九州の高原や原野）、朝鮮半島、中国東北部にかけて自生する多年草です。寒さには強いのですが、暑さには弱い草花です。日本の北から南まで広範囲に自生していましたが、他の生物と同様、河川の改修、都市開発などで自生地が影響を受けています。道内におけるサクラソウの故郷は日高、胆振といわれています。

サクラソウは早春に休眠していた地中の根茎から芽を出して柔らかい白色の軟毛に包まれた葉を展開します。葉柄は長く、葉は長楕円形で長さが 10 cm、幅 5 cm 程度、しわが多く縁には粗い切れ込みが見られます。その後、高さ 15～40 cm の花茎を伸ばし 5 個～10 個の花を咲かせます。花は直径 2～3 cm ほどで、花弁は 5 個に深く裂けていて、さらに花弁も裂けています。自生種の花は本来、淡い紅色ですが、まれに白花もあります。花が終わると茎の地際に新しい根茎ができますが、暑くなる盛夏には、地上部の葉が枯れて休眠します。暑さと乾燥には弱い草花ですが、わが国の気候や風土に適した植物といえます。



日本を代表する園芸草花として、江戸時代（1661～1672 年）から栽培されてきました。特に、江戸時代の中頃、荒川の原野に自生していたサクラソウから本格的な栽培が始まり、種子繁殖を繰り返すうちに白、桃、紅、紫、絞りなどの色変わりや、花弁の大小、型、咲き方など様ざまに変化した株が作り出され、それぞれに名称が付けられるようになりました。栽培は主に旗本や御家人などの武士が中心で、「連（れん）」と呼ばれる集団が作られ、品種改良を競ったといわれています。江戸時代の後期になると数多くの新品種が作出されていたようです。今日まで約 350 年以上にわたり栽培されてきた歴史のある園芸草花といえるでしょう。

サクラソウの和名の由来は、花の形がサクラ（桜）の花に似ていることからとされています。花がサクラに似て清楚、可憐で優雅なことから日本人に愛された草花といえます。サクラソウ栽培に関する最初の単行本といわれる『桜草作伝法』（天保 1830 年以後、著者不明）に「桜草と云ひならはし候草花桜花に花形似たればそれを名付しことなるべし」との記述が残っていることや、一茶の名句「我国は草もさくらを 咲きにけり」（小林一茶：江戸時代の俳人）にも詠まれていることから、想像頂けると思います。

種小名の *sieboldii* はドイツの医者で博物学に精通したフィリップ・フランツ・シーボルトの名で、文政 4 年（1821）に来朝し、長崎に居留して、わが国の動植物を研究していました。この人の名誉のため、チャールス・ジャッキス・エドワード・モレン（イー・モール）という学者が命名したとのことです。

(N. K)

＜参考文献＞ 園芸植物大辞典（小学館）、日本桜草（加島書店）、日本サクラソウ（日本放送協会）

5月の園芸作業

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。

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
(月祝日の場合は受付し、翌平日休み)		
☆百合が原公園	772-3511	木曜、日曜
☆平岡樹芸センター	883-2891	水曜、土曜

◆庭木の植え方

春は庭木の植え付けや移植に最善の季節です。苗木を購入する場合は、販売店の管理は行き届いているか、永く店頭に置かれたものではないかなどを確かめ、細くて長いものより、太くて節間の詰まったものを選び購入しましょう。また、庭の大きさ、日照、土質、地形などを考慮し、将来の庭をイメージしながら樹種を選ぶことが大切です。

販売されている苗には大きく分けて根巻き苗、ポット苗、はだか根苗の3種類があります。

1. 根巻き苗

畑の苗を根が崩れないように掘って、藁や麻布でくるんだ苗です。成木の移植に良く用いられます。根鉢の土が崩れていないか、首がぐらついていないか確かめましょう。

植えようとする木の根鉢直径の1.5～2倍、根鉢の深さより5～10cmほど深い穴を掘り、堆肥などと良く混ぜた土で底を埋め戻して高さを調整します。この時、穴底の中心を少し高くしておくとも木の移動や向きを変えることが楽に出来ます。根鉢を崩さないために、麻布などで根を巻いたものは、取らずに植えつけます。埋め戻しは一度に土を入れず、ある程度土を入れたら、棒やスコップなどで軽く突きながら、隙間無く埋め戻します(土極め)。大木の移植の場合は、土入れの途中で水やりをして隙間無く埋め戻します(水極め)が、「水極め」は泥をこねる状態となり、通気性が悪くなりがちですので、根鉢のしっかりしたものは埋め戻し完了後にたっぷり灌水します。

2. ポット苗

ポットで育てた苗です。サイズもいろいろあります。基本的にはポットから出してそのまま植えられるますが、ポット内で根が張りすぎている場合には周りの根をほぐすか、切り取って植えます。小さなポット苗を数本植える場合は、植える予定の全面を耕して、堆肥をすきこんで植えるのが良いでしょう。大きなポット苗は根巻き苗と同様に植えます。

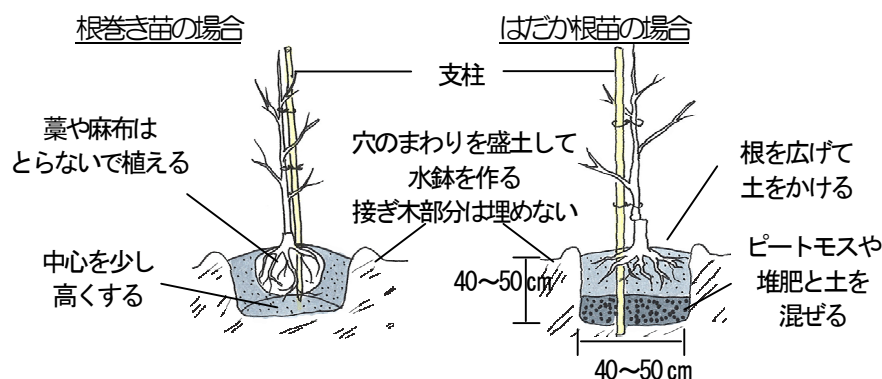
3. はだか根苗

畑で育てた苗を休眠期に掘りあげて、土を落とした状態の苗です。根の乾燥を防ぐために前年の秋に、あるいは出荷前にポットに植えられたものが多いのですが、植え付けるとき、土が落ちて根が裸になるものがほとんどです。水に1晩つけて水揚げをしてから植えます。枯れた根や、傷んだ根は切り落とします。直径、深さとも40cm～50cmくらいの穴を掘り、底の15cm～20cmに堆肥や腐葉土、ピートモスなどを土と混ぜて埋め戻します。その上に掘り上げた土を埋め戻し、深植えにならないように高さを調整して、根を広げて植えます。

植付後の注意点

植付後、株元を踏みつけ植え穴の周りを少し盛り土し、水鉢を作ってたっぷり水を与え、土にしみ込むのを待ってさらに水を与える、これを2～3回繰り返します。

苗の状態のいずれの場合も深植えは禁物です。中央部が少し高くなるように植えます。接木苗は接いだ部分が地上に出るように高さを調整します。ただし、ボタン、ライラックなどの接木苗は、接木部分が地中に隠れるように土をかけます(接ぎ穂から自分の根(自根)を出させるため)。接ぎ木テープは外して植えましょう。必要に応じて、さし竹や丸太で支柱をします。



◆芝生の管理

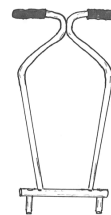
芝生の手入れもスタートして、1 カ月近く経過しました。そろそろ芝の萌芽が始まってきたと思います。枯れ葉やごみ、石ころはローンレーキで集めて除去する作業は4月中に終え、美しい芝生を維持するために、次はエアレーション(穴あけ)、目土入れ、芝刈り、などの日常管理が大切になります。

1. エアレーション(穴あけ)

根も呼吸するために酸素を必要とします。土壌にローンスパイクやローンパンチなどの専用の道具で穴をあけ、透水性と通気性を改善します。①芝生が踏み固められて土が固くなったとき ②芝生が4年～5年経過し根がらみの密度が厚くなったとき ③芝生の根の先端部の土が固くなったときなどにエアレーションが必要になります。



ローンスパイク
(根を切る)



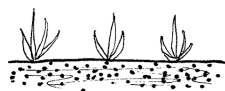
ローンパンチ
(穴をあける)

2. 目土入れ

芝の間に土を入れ、発根を促します。健康的な根は芝の生育に大切です。①芝生の凹凸ができたとき ②地表土が固くなったとき ③サッチ(芝草の屑や枯草が堆積して層になったもの)の分解を促進したいときに微生物を活性化させ新芽の生育を良くする目土入れが必要になります。

3. 芝刈り

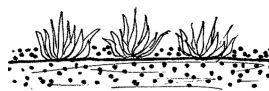
芝が伸び、刈り込みをすることが重要なポイントです。①分けつが促進し密度の高い芝生になります。②芝の節間を短くする。③刺激を与え生育を促進する効果があり、雑草の繁茂を抑制するためにも必要になります。



目土を入れる前



目土を入れた後



目土後分けつが進む



窪地のあるところにも
土を入れる

◆ Q & A ◆

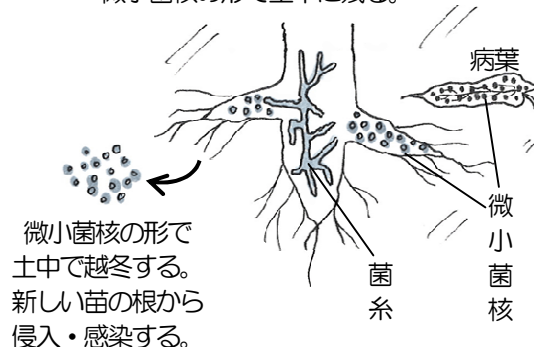
Q 家庭菜園でナスを植えています。収穫期に近づくと、株全体が萎れてきます。病気でしょうか。病気であれば、病名と防ぐ方法を教えてください。(北区 K.I さん)

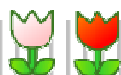
A おそらく、ナスの半身萎凋病かと思います。
発生の時期は4～7月です。被害の特徴は、苗床で発生することもあります。普通幼果のなりはじめ頃から発病します。発病適温は、地温 22～25℃です。
・初めは葉の半分か、株の片側の葉が黄色くなって萎れ、やがて全体の葉が萎れて落葉し、ひどいと株全体が枯れます。根は褐色に腐敗しています。この病原菌は、病株の根とともに土壌中に残って長く(8～14年)生存しています。病菌はナスの根の中に侵入して導管内で繁殖して水分の上昇を妨げて萎凋(しおれ)現象を起こします。
・毎年同じ土で栽培すると多発し、また周りに病気のナスがあると発生し易くなります。ナスの他トマト、キュウリ、イチゴ、ハクサイ、オクラなど多くの作物を侵します。

防除法

- ① 連作を避け、3～4年以上ナスを栽培しないこと。
- ② 発病した苗床の土は更新する。
- ③ 発生しそうな土は、焼土消毒又は蒸気消毒して使う。
- ④ 病気のナスは、まわりの土とともに抜き取って処分する。病葉も残さず除去する。
- ⑤ ベンレート水和剤 500 倍液を1株当たり 200～300 ml、または、1,000 倍液を1株当たり 400～600 ml、定植後～収穫 14 日前までの期間中に株元にかん注する。

病原菌は発病した根や葉の組織内に菌糸や微小菌核の形で土に残る。





5月～6月の催しのお知らせ



豊平公園 緑のセンター 豊平区豊平5条13丁目 TEL 011-811-6568 <http://www.sapporo-park.or.jp/toyohira/>

内容	日	時間	申込受付開始日	費用・備考
展示会				
ハーブ展	5月15日(火)～5月27日(日)	豊平公園花とハーブの会	入場無料	
春の風流盆栽展	5月18日(金)～5月20日(日)	風流盆栽会	"	
山野草展	5月25日(金)～5月27日(日)	北海道山草会	"	
バラエティ盆栽展	6月1日(金)～6月3日(日)	札幌盆栽会	"	
斑入り植物展	6月2日(土)～6月3日(日)	斑入り愛好会	"	
現代押し花アート展	6月5日(火)～6月10日(日)	日本レミコ押し花学院	"	
さつき 花季展	6月6日(水)～6月10日(日)	札幌さつき会	"	
園芸教室				
春からの洋ラン栽培	5月12日(土)	13:30～	4/17(火)～	無料
花・野菜・庭木の病害虫防除	5月29日(火)	"	5/11(金)～	"
春のミニ盆栽を作ろう	6月3日(日)	10:00～	"	3,000円
自然観察会				
春の観察会	5月19日(土)	10:00～	5/11(金)～	100円
ご自宅のコチョウランの植え替えを個別指導 事前に予約が必要です。				
コチョウラン植え替えサービスディ	6月2日(土)	9:00～	5/11(金)～	材料費実費
クラフト教室				
シラカバとあけびのトレイ	5月30日(水)	10:00～	5/11(金)～	2,000円
アレンジ押し花連続講座 全6回	5/8～6/12(毎週金)	10:00～	初回のみ5,000円程度、他各回2,000円程度	

百合が原公園 緑のセンター 北区百合が原公園210 TEL 011-772-3511 <http://www.sapporo-park.or.jp/yuri/>

内容	日	時間	申込受付開始日	費用・備考
講習会・クラフト講習・実践講座!				
植物の殖やし方(取り木)講座	5月26日(土)	13:30～	5/11(金)～	1,000円
あけびと桜の枝で作るバスケット	5月26日(土)	10:30～	"	2,000円
雑草で堆肥作り講座	6月2日(土)	10:30～	"	300円
多肉植物の栽培	6月2日(土)	13:00～	"	130円
鉢で育てるライラック	6月9日(土)	10:30～	"	600円
バラの管理	6月10日(日)	13:30～	"	130円
展示会				
サクラソウ展	5月15日(火)～5月27日(日)			温室入館料130円
サボテン・多肉植物展	5月29日(火)～6月10日(日)		札幌カクタスクラブ	"

平岡樹芸センター 清田区平岡4条3丁目 TEL 011-883-2891 <http://www.sapporo-park.or.jp/jyugei/>

講習会 内容	日	時間	申込開始	費用・備考
庭木の病害虫防除	5月19日(日)	13:30～	5月11日～	100円
小庭を作る(レンガ・ブロックを据える)	5月20日(日)	10:00～	"	300円
芝生の造成と管理	5月27日(日)	10:00～	"	"
庭木の手入れ①ツツジ類の剪定	6月3日(日)	10:00～	"	"
		13:30～	"	"
庭木の移植	6月10日(日)	10:00～	"	"

その他の公園

イベント 内容	日時	備考	問い合わせ・申込み先	
サクラツアー	5月12日(土)、13日(日) 10:00～	9:30～会場受付: 無料	モエレ沼公園	790-1231
シラネアオイ祭	5月19日(土)～5月27日(日)	駐車料金有・別途入園料有	滝野すずらん丘陵公園	592-3333
ライラックまつり	5月23日(水)～5月27日(日)	直接会場へ	大通公園	251-0438
創成川ライラックまつり	6月1日(金)～6月3日(日)	直接会場へ	創成川公園	563-6788
ライラックまつり in 川下公園	6月2日(土)～6月3日(日)	直接会場へ	川下公園	879-5311
ライラック展	6月2日(土)～6月10日(日)			
藤まつり	6月9日(土)～6月10日(日)	直接会場へ	前田森林公園	681-3940
平岡公園梅まつり 2012	5月1日(火)～5月24日(木)	直接会場へ	平岡公園	881-7924
さっぽろ園芸市	5月3日(木祝)～22日(火) 平日9:00～17:00、土日祝9:00～18:00		中島公園	511-3924