

緑のセンターだより

No. 253 令和2年4月1日発行

発行元：(公財)札幌市公園緑化協会 豊平公園緑のセンター

オオタチツボスミレ（大立坪堇） スミレ科スミレ属 *Viola kusanoana*

オオタチツボスミレは南千島・サハリン南部・北海道から九州北部にかけた積雪地帯の落葉広葉樹林下や林縁のやや湿気を帯びた原野・草地、に生育する耐寒性多年草です。北海道から九州まで日本海側の列島をまばらに分布している関係から開花時期は4～6月になります。オオタチツボスミレは北海道でよく見かける野草で、豊平公園内でも遊具広場横の草地で観ることができます。開花時期は天候に左右され違いはありますが、4月下旬から咲き始め5月上旬には満開を迎えます。札幌市内では円山動物園、北大植物園の草地、札幌近郊では野幌森林公園の遊歩道沿いなどで観ることができます。

オオタチツボスミレはタチツボスミレの近縁種でよく似ていますが、^{けいよう}茎葉・^{かけい}花径等が若干大きいのが特徴になります。オオタチツボスミレの地下茎は横走して肥厚になり、木質化します。茎は数本生えて分枝し、開花期は発達して目立つようになり草丈15～25cmになります。果期にはさらに伸長して40cmに達する株もあり、時に茎も越冬する有茎種です。

^{ようしん}葉身は表裏とも鮮緑色で無毛、葉の質は薄く上面は葉脈に沿ってへこみ、葉長3～5×幅3～6cmで、葉縁に^{きょし}鋸歯があります。^{たくよう}托葉は平らで細長く、先が尖って櫛の歯状に浅い切れ込みがあります。花柄は茎の途中から出る^{えきせい}腋生、花は淡紫色～赤紫色で花径2～2.5cm、唇弁には紫色の細かい網目状の筋が入り、側弁基部は無毛、白い6mm前後の^{きよ}距が有るのが特徴です。

スミレの種子散布方法は二通りで、好天の日には果実が上を向いて3方裂開し、実が乾燥圧迫して種子を弾き飛ばす自力散布に加え、種子に付着しているエライオソーム（^{しゅうん}種枕）がアリの好物なので、種子を巣に持ち帰り付着物のみ食します。その後、巢内の掃除で邪魔な種子が周囲に捨てられるのを利用したアリ拡散散布によって繁殖域を拡大します。



豊平公園で自生するオオタチツボスミレ

花弁の裏にある白い蜜だまり（^{きよ}距）

オオタチツボスミレの別名はクサノスミレですが、学名に付く種小名の kusanoana は命名者牧野博士が付けた東京帝大農学部教授の菌学者草野俊助（1874-1962）への献名です。和名のタチツボ（立坪）は花の盛りが過ぎ果実が形成される頃に茎が伸び、立ち上がるように見えることに由来し、スミレはスミイレの略で花の形が大工道具で^{すみづぼ}墨壺に似ているからといった牧野説が有力ですが、諸説あるようです。

4月の園芸作業

ここに記載した以外の作業も沢山ありますので
ご不明な点は緑の相談までお気軽にお問合せください。

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、翌平日に休み)

★百合が原公園 772-3511 4/30(木)~毎週 木、日

★平岡樹芸センター 883-2891 4/29(水)~毎週 水、土

		作業時期			作業内容
		上旬	中旬	下旬	
屋 外 園 芸	庭 木 花 木	冬囲い外し			冬囲いや雪吊りは土が乾いたら外す。コモ巻等は徐々に開き慣らしてから外す。
		移植			芽出し前に行う。ナナカマド、サクラ、モクレン、カイドウ、ツツジ類など
		施肥			融雪後に油粕・骨粉や有機質主体の肥料を与える。
	果 樹	施肥			融雪後に油粕等の有機質主体か緩効性の肥料を与える(晩秋に施した場合は不要)
		病虫害予防			芽が膨らみ始めた頃までに。マシン油・石灰硫黄合剤等を木全体に散布
		移植			芽出し前に行う。リンゴ、モモ、サクランボ、ウメ、ナシなど。
	野 菜	菜園準備・種まき			耕起・施肥・整地。ホウレンソウ・サヤエンドウなどは2週間後に直播き。
		種まき・育苗			トマト・ナス・ピーマンなど鉢やセルポットへ種まき育苗
		種まき・育苗			キュウリなど鉢やセルポットへ種まき育苗
	花 壇	花壇準備		定植	耕起・施肥・整地。パンジー・ビオラ・プリムラは下旬から定植可能
		施肥			宿根草・秋植え球根類に施肥
	芝 生	清掃・エアレーション			融雪後乾き次第、枯葉(サッチ)ゴミの清掃をし、エアレーションを行う。
		目土・施肥			目土(3~5mm)、有機化成肥料を20~30g/㎡散布
室 内 園 芸	鉢 花	室だし			松柏類・雑木類とも徐々に日光に慣らす。寒風や乾燥に注意する。
		整枝・針金かけ			芽出し前に行う。(ツツジやボケなどの花物は除く)
	鉢 花	植え替え			アザレア、ゼラニウムなど根詰まりしている株は花後に植え替える。
		施肥			新芽の伸長が始まったら、液肥とともに固形肥料も施肥
	洋 ラン	植え替え			デンドロビウムやカトレアは新芽が伸び始めたら。コチョウランは花後随時
		株分け			バルブが鉢いっぱいになり、根が外に出ている大株は株分けする。
	サ ボ テ ン	植え替え			クジャクサボテン・シャコバサボテン・多肉植物植え替え
		整枝・剪定			多肉植物やシャコバサボテンなど伸びすぎた茎節を摘み取る。
	観 葉 植 物	整枝・剪定・挿し木			伸びすぎた枝やツルは適当な長さに剪定。剪定枝は挿し木に利用可能種あり
		施肥			新芽の伸長が始まったら、液肥とともに固形肥料も施肥する。

園芸 Q&A

Q 芝生を張って4~5年経つのですが、今では色あせてしまい、雑草も生えています。綺麗な芝生を取り戻すには、どのようにすれば良いのでしょうか？(豊平区 ASさん)

A 綺麗な芝生をつくるためには、清掃、施肥、目土、エアレーションの作業が重要です。

- 清掃**：芝と地面の間に刈りくずや古い根などがマット状の層を作ってしまう、放置すると通気や水分の供給が悪くなって病害虫の発生原因になります。5月上旬頃に落葉などをレーキで取り除き、その時にタンポポやクローバーなどの越年性雑草も根から除去してください。
- 施肥**：芝生が色あせてしまうのは肥料不足が原因。濃緑の芝生を保つために、4月下旬~9月に1回/月を目途に5~6回、芝生用化成肥料を1㎡当たり約30g程度まいてください。
- 目土**：目土は、①芝生面の凹凸解消、②土壌硬化の防止、③新芽を促すなど、芝生の若返りには重要な作業なので、生長が旺盛になる5月下旬~6月に3~5mm程まいてください。
- エアレーション**：芝生は踏圧などにより根の成長が阻害されて芝生の成長が悪くなります。最低でも、年に1度は芝生に穴をあけて土中に空気を入れるエアレーションが必要です。適期は5月以降で、暑くなる夏場は避けましょう。上記の作業を行った場合、芝生の成長期(6~9月)には3~5回/月の芝刈りが必要になります。



エアレーション作業

展示会・開花情報（2020年4月～5月）



〒002-8082

北区百合が原公園 210

TEL. 011-772-3511

JR 学園都市線

「百合が原」駅下車

徒歩7～10分

百合が原の春

暖かな日差しがこぼれ、春の足音を感じられるようになってきました。百合が原公園内では春の訪れを知らせるコブシの仲間、マгноリア（モクレン科モクレン属）やエゾムラサキツツジ（ツツジ科ツツジ属）が「世界の百合広場」や「リリートレイン駅舎前」の周りで開花します。



・サクラソウ美術館 4/28（火）～ 5/10（日）



〒062-0905

豊平区豊平5条 13 丁目

TEL. 011-811-6568

地下鉄東豊線

「豊平公園」駅下車

1 番出口徒歩 1 分



春を告げる花

豊平公園の樹木園ではクロッカスが一面に咲き始めます。白や紫など入り混じって咲く花の絨毯は春一番の写真スポットです。

・ゼラニウム展 4/21（火）～ 5/6（日）

・ペレニアルカラーリーフ展 5/1（金）～ 5/6（水）



〒004-0874

清田区平岡4条3丁目

TEL. 011-883-2891

地下鉄東西線

「大谷地駅」から

中央バス（大 69）

→「平岡4条2丁目」下車

徒歩1分

4月29日（水・祝）からオープンします。

園内ではソメイヨシノやカンザンザクラなどが楽しめます。桜色のトンネルをゆっくり歩いて、春を満喫してみてもいい。5月からは庭仕事に関する園芸教室もスタート



※今後の情勢によっては、予定が変更となる場合があります。



イベント情報（4～5月）



豊平公園緑のセンター

☎ (011) 811-6568

<https://www.sapporo-park.or.jp/toyohira/>

【園芸教室】	開催日	時間	教材費	定員	申込開始
クンシランの植え替え	4月16日(木)	13:30～	200円	40名	4/11(土)～
アザレアなどの鉢花管理	4月18日(土)	13:30～	200円	40名	
有機栽培の土づくり	4月21日(火)	13:30～	200円	40名	
小果樹の楽しみ方	4月22日(水)	13:30～	200円	40名	
葉もの・根菜の育て方	4月28日(火)	13:30～	200円	40名	
カラーリーフの寄せ植え	4月30日(木)	13:30～	4,000円	10名	
果菜（実もの野菜）の育て方	5月4日(月)	13:30～	200円	40名	
【バラづくり実践講座】	開催日	時間	教材費	定員	申込開始
バラの剪定の基本	4月26日(日)	10:00～	500円	40名	4/11(土)～
【やさしい宿根草講座】	開催日	時間	教材費	定員	申込開始
トレンドの植栽デザインにしたい宿根草	4月19日(日)	10:00～	500円	30名	4/11(土)～
【ボタニカルアート10回連続講座】	開催日		教材費	定員	申込開始
令和2年度 ボタニカルアート10回連続講座	5/8(金)～10/9(金)		10回で 15,000円 (道具代別途)	20名	4/11(土)～



百合が原公園

☎ (011) 772-3511

<https://yuri-park.jp/>

【園芸教室】	開催日	時間	教材費	定員	申込開始
バラの基礎講座① 「バラの系統と種類、その特性など」	4月4日(土)	13:30～	500円	25名	受付中
バラの基礎講座② 「バラの剪定」	4月18日(土)	13:30～	500円	25名	4/11(土)～
【イベント】	開催期間		時間	料金	申込開始
クリーンアップ北海道 ～公園内のごみ拾い～	4月25日(土)		10時～11時	無料	直接会場へ
オリエンテーリング① 『百合が原公園の春』	4/25(土)～5/10(日)		9時～16時半	無料	



平岡樹芸センター（みどりーむ）

☎ (011) 883-2891

<http://www.sapporo-park.or.jp/jyugei/>

【園芸、庭作り教室】	開催日	時間	教材費	定員	申込開始
庭木の病害虫防除	5月8日(金)	13:30～	300円	40名	4/29(水)～
小庭造りの考え方	5月10日(日)	10:00～	300円	30名	

※今後の情勢によっては、予定が変更となる場合があります。