

# 緑の相談所だより

No. 113

財団法人 旭川市公園緑地協会 旭川市緑の相談所

住 所 旭川市神楽岡公園内 電話 0166-65-5553

発行:平成 20 年 8 月 1 日

## 講習会のご案内

### 「庭木の育て方」

(秋の管理)

と き 平成 20 年 8 月 24 日(日)

PM 1:30~3:30 定員 50 名

講 師 緑の相談所 相談員 石川敏雄

### 「鉢花を楽しむ」

(室内で楽しむ寄せ植えづくり)

と き 平成 20 年 9 月 7 日(日)

PM 1:30~3:30 定員 15 名

講 師 緑の相談所 相談員 佐藤吉光

場 所 永山中央公園 教材費 800 円

### 「もっとキノコを知ろう」

(おいしいキノコと毒キノコ)

と き 平成 20 年 9 月 21 日(日)

PM 1:30~3:30 定員 50 名

講 師 旭川きのこ会 顧問 山 晋さん

### 「神楽岡公園自然観察会」

(巨木を探そう)

と き 平成 20 年 9 月 28 日(日)小学生可

PM 1:30~3:30 定員 50 名

講 師 旭川みどり 21 会 代表 成田一芳さん

## 展示会のご案内

### 「バラ展」

と き 平成 20 年 9 月 19 日(金)~21 日(日)

出 品 旭川ばら会

### 「キノコ展」

と き 平成 20 年 9 月 19 日(金)~21 日(日)

出 品 旭川きのこ会

## 緑のセンターまつり 2008

と き:平成 20 年 8 月 10 日(日)10 時~4 時 ところ:旭川市緑のセンター

催し物:神楽岡太鼓、球根プレゼント、フラワービンゴ、親子餅つき大会、神楽岡スクールバンド演奏

青空体験教室、花と緑の相談コーナー、縁日コーナー、園芸市、その他



## 8月の園芸作業

### 1 鉢花類

- ❖ ユリのオリエンタル系(カサブランカ等)やグラジオラスは、花が終わったら花柄を摘み、放置しておくとし球根が肥大しません。また、花後は球根肥大の為に追肥しましょう。
- ❖ シヤコバサボテンは8月以降に出た新芽(茎節)をこまめに摘み取りましょう。
- ❖ 観葉植物は6月に引き続き、植替え、挿し木、株分け、取り木の適期です。植替え用土は赤玉5、腐葉土3、火山礫2の混合土が一般的です。
- ❖ シクラメンは下旬頃、新しい用土に根鉢の周り3分の1程削り植替えましょう。

### 2 庭木・果樹類

- ❖ リンゴ、ナシ、サクランボ、スモモ等の立ち木の果樹は、側枝から空に向かって垂直に伸びる枝(徒長枝)が発生しますので、元から切り取りましょう。(夏剪定)
- ❖ ツツジ等は既に花芽ができていますので樹冠から飛び出した新梢だけを切り戻し樹形を整える程度にしましょう。
- ❖ 甘いブドウをつくる為には葉に太陽の光を十分当てる必要があります。枝が重ならないよう誘引し、葉の付け根から出る副梢(わき芽)は2~3枚残して切り取りましょう。
- ❖ 長年放置されたアカマツ等の剪定は一度に強い剪定は出来ませんので数年かけて整枝剪定しましょう。

### 3 洋ラン類

- ❖ デンドロビウム(ノビル系)は昼夜の温度差が大きくなるにつれて成長が鈍くなりそれに伴ってバルブが太てくると、今年伸びたバルブの先端に小さな葉が1枚つきます。これを『止め葉』と呼び、この時から肥料を一切与えず水やりも控えましょう。
- ❖ シンビジウムは上旬には置き肥を止め、週1回の液肥に切り替え水やりと、日光によく当てましょう。
- ❖ カトレア類のシースが出かかった株は追肥を中止し、戸外の鉢は12℃を目処に入室しましょう。

## 9月の園芸作業

### 1 草花・球根・鉢花類

- ❖ スイセン類、クロッカス、シラー等の球根は中旬から下旬に定植しましょう。
- ❖ インパチェンス、アキランサス、コリウス、ガザニア等の花壇の草花の一部を鉢上げし春に備えましょう。カンナ、アマリリス、ダリアは霜が降る前に掘上げ、無暖房の室内等で管理しましょう。
- ❖ シヤクヤク等の宿根草や花後に出来なかったジャーマンアイリスの株分け、植替えをしましょう。
- ❖ アザレアは開花準備時期です。肥料を止め、しっかり水やりしましょう。
- ❖ クンシランは水やりを止めてしっかり低温に当てましょう。
- ❖ ポインセチアやハイビスカス等の耐寒性のない鉢物は9月中旬には入室しましょう。

### 2 庭木・果樹類

- ❖ 西洋シャクナゲ等、寒さに弱い花木にはカリ肥料(硫酸カリ)を与えましょう。
- ❖ 生け垣、玉物等新芽が伸びて不揃いになったものは随時刈り取りましょう。
- ❖ イチイ、マツ類の剪定は9月中に終わらせましょう。
- ❖ ボタンは植え付け移植の時期です。気温が下がってくると地際近くから新根が出始めますので、リン、カリ肥料を施肥し、自根を出させるために5~7cm位土寄せしましょう。

### 3 洋ラン類

- ❖ デンドロビウム(ノビル系)は最低気温10℃程度なら戸外に置いて管理しましょう。ただし、朝の気温が7℃~8℃になったら入室し、暖房のない明るい窓辺で管理しましょう。(夜間10℃、昼間20℃が適温)
- ❖ シンビジウムはバルブの充実期、最低気温10℃程度なら戸外に置きましょう。

お問い合わせ：電話 (0166) 65-5553

旭川市緑の相談所へお気軽にお電話ください。

# 植物の病害虫

## その2 「うどんこ病」

うどんこ病は、野菜ではきゅうり、かぼちゃ、すいか、にんじん、パセリー、セルリー、みつば、いちごに、花ではコスモス、ペゴニア、スイートピー、バラによく見られます。

### ○病気の症状

一般には、植物体上にうどん粉をふりかけたような症状によって本病を診断できます。

葉、茎および果実に発生します。

葉の表面が白色粉状のかび(病原菌の孢子)で覆われます。

発病は下の方の葉から始まり上の方の葉へと進行します。

病気が進むと、葉全体が白色～灰色となり、葉はガサガサになって枯れます。

### ○どのような条件で発生するか

やや乾燥した条件で発生は多くなります。

日当たりが悪い場合や肥料を多く与えた場合に発病は多くなる傾向があります。

うどんこ病菌の孢子は成熟すると容易に分生子柄から離れて、ほんの少しの風にも飛ばされ、空気中を浮遊して伝染します。

他の病原菌の孢子は水滴がないと植物の中に侵入できません。しかし、うどんこ病菌の孢子は水滴がなくても空気湿度がある程度(湿度40～90%)あれば侵入することができます。これは孢子の膜が薄く、空気中からでも容易に吸湿できるからです。水に孢子を入れると、水を吸いすぎて孢子は破裂し、死滅します。

### ○防 除

1. 極端な茎葉の繁茂を避けるため、肥料は多く与えないようにしましょう。
2. 密植栽培を避け、風通しをよくしましょう。
3. ハウス栽培では換気をよくしましょう。
4. 発生を認めた時は、直ちに薬剤散布を行いましょう。

### ○顕微鏡で見たうどんこ病菌です



# 今がサボテンの生長期

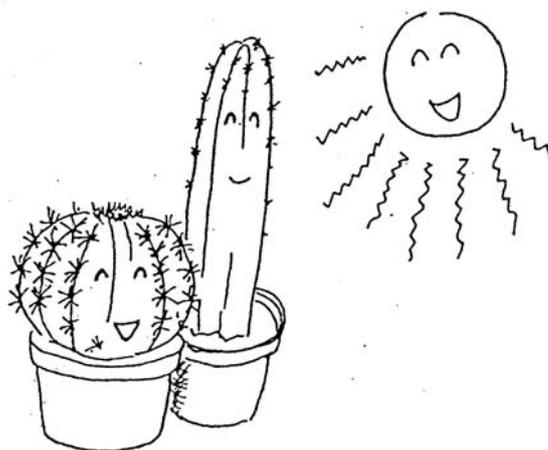
## —育て方のポイント—

### 【太陽によく当てる】

- ・ 6月から9月までは南側の直射日光を、  
(はじめは日焼けに注意)

### 【水やり】

- ・ 6月から9月までは湿りが残るくらい与える。

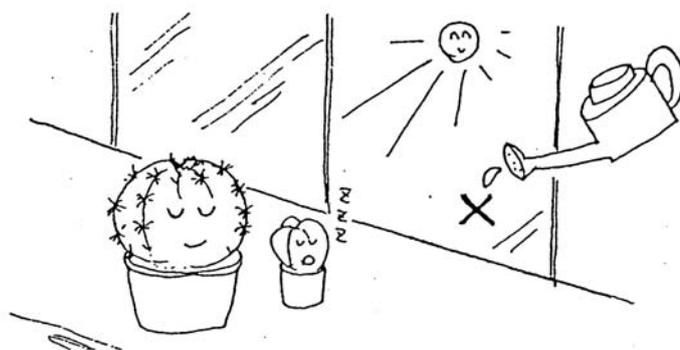


### 【肥料】

- ・ ナタネの乾燥肥料を月1回置き肥し、液肥は1,000倍液を10日毎に与える。(6月～8月)

### 【冬は休眠させる】

- ・ 玉サボテン類は11月から翌年3月、4月まで水を与えないで太陽によく当てるようにする。



## 展示室の植物たち (20)

### 幸福の木と青年の樹

リュウゼツラン科のドラカエナ属とユッカ属

流通名の「幸福の木」は園芸的にはドラセナ(ドラカエナ)と呼ばれています。分布はアジア、アメリカ、アフリカの熱帯地方に約50種あるといわれています。葉の中央に幅の広い縞斑が入る「マッサンゲアナ」が品種名です。センネンボクといわれる由来と、花の香りが人々を酔わせ幸せにすることから付いた名かもしれません。一方の「青年の樹」は同じ科のユッカ属でかつてはユリ科でしたが、近年この科に含められました。分布は北アメリカから中央、南アメリカにかけて約60種あり大部分は乾燥地に適応しています。葉が剣状か線状で葉先にトゲを持ち、直立するものが多く、この種、「エレファンティペス」は高さが5～6メートルになります。直立した樹姿が青年のように凛々しく見えることからもうなずけます。どちらも大型の観葉植物として大変人気があります。