

# ノリウツギ

*Hydrangea paniculata*

ユキノシタ科



ノリウツギ

## 名前の由来

幹の内皮で製紙用の糊をつくることから。「ウツギ(ユキノシタ科)」は幹の中心が空になっていることから「空(うつ)木」の意だという。別名、サビタ(北海道・東北)。漢字名：糊空木

## 形態的特徴

樹高5m。葉は広楕円形、長さ6~14cm、縁に細い鋸歯。冬芽は普通対生。花は円錐花序に径約4mmの両生花多数と周辺部に白い大きな飾り花(装飾花)をつける。7~8月開花。果実は長楕円形、幅3mm、9~10月成熟。

類似種との見分け方：ノリウツギは、葉がふつつ対生する。花が枝先に円錐状について、白色で飾り花がある。枝を折ると中の髓が白くて太く、表皮をはぐとねばねばしているといった特徴がある。ミナヅキは花が全部装飾花。



ノリウツギの花。花びらに見えるのは本当の花ではなく装飾花と呼ばれる



ノリウツギの実



ノリウツギの葉。縁に細かいギザギザがある



ノリウツギの樹形



ノリウツギの樹皮。浅く裂ける



ノリウツギの冬芽。向かい合ってつく



ノリウツギの枝先の葉。葉は2枚ずつ向かい合ってつく(対生)が、3枚が輪状につく

## 生活サイクル

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
開花期				■								
結実期						■						

魚類

底生動物

両生類  
爬虫類

トンボ

チョウ

樹木

(在来種)  
草花

(外来種)  
草花

哺乳類

(水辺)  
鳥類

(草原・樹林)  
鳥類  
ワシタカ

## 生育環境・分布

原野や山地、湿原に生える。

分布：国外分布は、南千島、樺太、中国。国内分布は、北

海道、本州、四国、九州。北海道内分布は、全域か。

十勝地方生育状況は、全域か。

## 繁殖生態・寿命

7～8月開花、花は円錐花序に径約4mmの両生花多数と周辺部に白い大きな飾り花(装飾花)をつける。果実は長楕円形、幅3mm、9～10月成熟。寿命は不明。

## 他生物との関わり

ノリウツギの花には、カミキリ、ハチ、アブ、チョウ等様々な昆虫が集まる。

## 植栽関係

土壌：壤土、適潤性～弱湿性、通気性は良い場所、pHは弱酸性で、耐酸・アルカリ性、堅密度は堅いところでも耐える。光は中間性。直径2～3cmの株立ち、樹高1.8m、根系の最大深度120cm、根の広がり半径0.7m。根の支持力は強い。移植は容易。挿し木の活着率は中程度。



ノリウツギ。花には様々な昆虫が集まる

## 興味深い話

■庭園・公園樹、生け垣に用いられる。

■和紙を漉くときに水に加え、糊料とする。トロロアオイ(アオイ科の一年草)などとくらべて腐敗しにくい。5%の硫酸亜鉛を加えると長く粘性を失わない。

■材は細工物、つま楊枝、木釘などに用いる。また、パイプ(「サビタのパイプ」という)、杖、傘の柄などにするという。

■十勝地方のアイヌ語で「ラスパニ」という。

■アイヌ語のラスパニは「槍や鉾の柄と穂先をつなぐ木」の意、他の地方のアイヌ語名「キンネニ」は「髓になっている木」、「キンリニ」は「キセル《煙管》・木」の意。アイヌの人々は好んでサビタのパイプをつくったと言われる。ノリウツギの幹の太い髓は、針のケースに用いた。アイヌの女性にとって、針は命の次に大切なものされ、クマの皮1枚か、キツネの皮3枚と取り替えたという。またこそげた外

皮とヌルヌルした内皮を布にくるんで水に浸すと白い泡がでる。それで髪をあらうとよく汚れが落ちるという。



ノリウツギ。表皮裏のネバナバが特徴で、紙漉の糊や「シャンプー」にも利用されたという

## 配慮事項

直径2～3cmの株立ち、樹高1.8m、根系の最大深度120cm、根の広がり半径0.7m。根の支持力は強い。移植は容易。挿し木の活着率は中程度。

### 参考文献

「改訂増補 牧野新日本植物図鑑」牧野富太郎 著 小野 他編集 北隆館 1989

「図説花と樹の大事典」木村陽二郎 監修 植物文化研究会・雅麗 編集 柏書房 1996

「新装版 樹木根系図説」荻住昇 誠文堂新光社 1987

「北海道 樹木図鑑」佐藤孝夫 亜璃西社 1990

「新版 北海道の樹」辻井達一・梅沢俊・佐藤孝夫 北海道大学図書刊行会 1992

「日本のチョウ」上野明雄 小学館 1981

「北見の蝶」木村辰正 北見市教育委員会 1994

「コタン生物記」更科源蔵 1942

「アイヌ植物誌」福岡イト子 草風館 1995

「アイヌ語で自然かんさつ図鑑」帯広百年記念館(編)、内田祐一・池田亨嘉、帯広百年記念館友の会 2004

緑化樹の用土別によるさし木発根成績 吉川栄二 光珠内季報23号 p:11～p:13 1975

魚類

底生動物

両生類  
爬虫類

トンボ

チョウ

樹木

(在来種) 草花

(外来種) 草花

哺乳類

(鳥辺) 鳥類

(草原・樹林) 鳥類  
ワシ・タカ