

カラマツソウ

Thalictrum aquilegifolium var. intermedium

キンポウゲ科



名前の由来

花がカラマツの葉に似ていることから名付けられた。

漢字名：唐松草

魚類

底生動物

爬虫類

トンボ

チヨウ

樹木

(草花)

(外来種)

哺乳類

(水辺類)

(草原・鳥類)

形態的特徴

高さ60~80cmになり、茎にある縦の筋が目立つ。葉は多数の小葉に分かれ（3~4回の三出複葉）、小葉は先が浅く3つに裂け、丸みのある手のひら状。葉、小葉の基部にそれぞれ薄膜質の托葉、小托葉がつく。花には花びら（花弁）は無く、白い多数の雄しべが中心部から四方八方に伸びて球形~半球形になり、枝分かれした茎の上に広がって多数つく（複散房花序）。雄しべはやや短い葯の下に、葯との接続部がやや太い、細長い柄（花糸）がつく。果実には4

個の広い翼と柄があるのが特徴。



カラマツソウの托葉

類似種と見分け方

エゾカラマツ、アキカラマツなど、その他多数のカラマツソウ属。エゾカラマツの托葉、小托葉はカラマツソウに比べて目立たない。また、果実には翼がなく柄もほとんどない。アキカラマツの雄しべは細く長い葯の下に、細長い柄

（花糸）がつく。カラマツソウ属の葉の形はどれもよく似ており、花の形で見分ける。開花期以外での同定は難しい。



カラマツソウ。
円内は種子。柄が短かく種子は下を向く



類似種のエゾカラマツ。
円内は種子。柄が長く種子は上を向く



類似種のアキカラマツ。
円内は種子

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 | | | | | ■ | | | | | | | |

生育環境・分布

低地から山地の草原や、林内の日が差し込む所に生育する。

分布：日本固有種のため、国外には分布せず。

国内分布は、北海道、本州。

北海道内分布は、全道。

十勝地方では、低地から山地の草原や、林内の日が差し込む所に見られる。



カラマツソウ。

魚類

底生動物

爬虫類

トンボ

チヨウ

樹木

(草花
在来種)

(草花
外来種)

哺乳類

(鳥
水辺類)

(草原
鳥
樹木
タカ
類)

生活史

開花時期：6～7月

開花までの年数：不明

寿命：多年草。

他生物との関わり

花には虫が訪れる。

興味深い話

■カラマツソウは特に種子を拡散させる手段をもたず、熟した種子は重力にしたがって親株の周辺に落ちるだけである。

■十勝地方のアイヌ語では「アリッコ」という。

配慮事項

生育している環境全体が重要である。



カラマツソウ。打ち上げ花火のような花は、カラマツの葉にたとえられる

参考文献

「改訂版 牧野新日本植物圖鑑」牧野富太郎 北隆館 1989

「北海道植物図譜」滝田謙謙 自費出版 2001

「日本の野生植物 草本II」佐竹義輔・大井次三郎 他 平凡社

1982

「森林で遊ぼうシリーズ3 おもしろい草花の話」北海道立林業

試験場 北海道林業改良普及協会 1998

「日本山野草・樹木生態図鑑」沼田眞 全国農村教育協会 1990

「知里真志保著作集 別巻I 植物編・動物編」知里真志保、平凡社、1976