

Geum rivale L.

Allgemein

Geum urbanum und Geum rivale unterscheiden sich in ihren Eigenschaften und ihren Anwendungen kaum. Vergleiche G. urbanum. !

Die Wurzeln von Bachnelkenwurz haben eine tonische und stark adstringierende Wirkung und sind hilfreich bei passiver Hämorrhagie und Diarrhöe.

Im Osten der USA war Bachnelkenwurz ein gebräuchliches Mittel bei Tuberkulose und Darmkrankheiten sowie bei Magenbeschwerden und wurde als Fiebermittel und Tonikum geschätzt.

Medizinisch verwendet werden die getrockneten, unterirdischen Teile der Pflanze, die frische, blühende Pflanze und die Wurzeln.

Etymologie

Der Name 'geum' hat keine griechische Entsprechung und keine Etymologie. 'Rivalis' kommt von 'rivus = Bach' und bedeutet 'am Bache wachsend'.

Botanik

Blüte und Frucht: Der blühende Stengel kommt meist einzeln aus den Achseln der Rosettenblätter, selten auch endständig. Er ist oft rotbraun überlaufen, flaumig behaart. Die Blüten- und Teilblütenstände sitzen auf langen, dicht und drüsig behaarten Stielen. Die 5 Kelchblätter sind rotbraun, die 5 Kronblätter blaßgelb und meist schmutzig-rosa überlaufen. Die Blüte ist nach Verblühen lange anhaftend. Der Fruchtblatträger ist gestielt, zottig behaart und streckt sich bei Reife.

Die Frucht ist an der Spitze hakig.

Blätter, Stengel und Wurzel: Die Pflanze ist ein 30 bis 100 cm hoher Halbrosettenstrauch mit durch Adventivwurzeln ersetzter Primärwurzel. Die Grundachse ist einfach, dick walzlich, schief, mit endständiger Rosette. Die Rosettenblätter sind lang gestielt, unterbrochen leierförmig, gefiedert. Die Laubblätter sind oberseits spärlich anliegend striegelhaarig und reichlich drüsig behaart, unterseits sind sie auf den Adern stark behaart.

Verbreitung

Die Pflanze ist in Europa, im gemäßigten Asien und Nordamerika verbreitet.

Synonyme

Caryophyllata aquatica Lam.

Caryophyllata rivalis Scop.

Geum nutans Crantz

Volkstümliche Namen

Bachnelkenwurz (dt.)

Benedetta aquata (it.)

Benoite d'eau (frz.)
benoite des ruisseaux (frz.)
Blutströpfchen (dt.)
cariofillata aquata (it.)
Chocolate Root (eng.)
Cure All (eng.)
Drooping Avens (eng.)
Indian Chocolate (eng.)
Nodding Avens (eng.)
Purple Avens (eng.)
Throat Root (eng.)
Water Avens (eng.)
Water Chisch (eng.)
Water Flower (eng.)

Drogen

Gei rivalis radix (+ -)