

Recherche par nom

Klasse

Deutscher Name Echtes Lungenkraut

Nom Francais Pulmonaire

wissenschaftlicher Name Pulmonaria officinalis

Beschreibung Recht früh im Jahr öffnen sich die Blüten des Lungenkrautes. Es wächst gerne im Halbschatten und auf frischen, kalkhaltigen Böden.

Description Die Blätter erinnern aufgrund ihrer Flecken an das Gewebe der Lunge, weshalb man es seit dem Mittelalter zur Heilung von Lungenkrankheiten wie Tuberkulose einsetzte. Für diese Wirkung gibt es jedoch keine wissenschaftlichen Belege.

Bild

Les feuilles rappellent le tissu des poumons grâce à leurs taches. Pour cette raison, on pensait au moyen-âge, que la pulmonaire servait à guérir les maladies pulmonaires, comme la tuberculose. Cependant, il n'y a pas de preuves scientifiques. Eine weitere Besonderheit weisen die Blüten des Lungenkrautes auf, die einen Farbwchsel von rosa nach blau-violett durchlaufen, der mit einer pH-Wert-Änderung im Zellsaft von sauer nach basisch einhergeht. Deswegen erhielt die

Dialekte

Pflanze auch den Namen „Hänsel (blau-violette) und Gretel (rosa Blüten)“. Manchmal sagt der Pflanze sogar nach, die Farbe zeige den Bienen an, welche Blüte noch bestäubt werden müsse. Les fleurs qui changent de couleur du rose au bleu-violet présentent une particularité supplémentaire : ce qui est dû au fait que le pH du suc cellulaire change de l'acide au basique. C'est aussi pour cette raison qu'on l'appelle aussi « Hänsel (bleu-violet) » et « Gretel (rose) ». Certains affirment que la couleur des fleurs indique aux abeilles quelles fleurs doivent être polliniser.