

Futter-Beinwell

Symphytum asperum x *officinale*

Boraginaceae · Symphytum · Boraginales · Magnoliopsida

ÜBER DIE PFLANZE

Hybride aus Rauhen Beinwell (*Symphytum asperum*) und Echten Beinwell (*Symphytum officinale*).

WIRKUNG

Wundheilmittel, Anti-Entzündungsmittel und Schmerzlinderung

ANWENDUNG

- Salben
- Gele
- Cremes
- Wickel
- Salbenumschläge
- Umschläge mit Beinwellextrakt oder Beinwelltee
- Breipackungen

VOLKSMEDIZIN IM DEUTSCHSPRACHIGEN RAUM

Verletzungen des Bewegungsapparates,

Innerlich: e Anwendung potentiell gesundheitsschädlich sein kann.

ÜBERLIEFERTE HEILWIRKUNGEN

- bei schlecht heilenden Abszessen, Knochenbrüchen, Sehnenscheidenentzündungen oder Drüenschwellungen
- bei Arthrose, Gastritis und Diabetes mellitus

ÜBERLIEFERTES WISSEN

- Traditionelle Europäische Medizin (TEM)
- Hildegard von Bingen

ERKENNUNGSMERKMALE

Flaumige bis steife, aber nicht stachelige Haare an den oberirdischen Teilen.

WUCHS

krautig

BLÜTEZEIT

- Mai bis August

STANDORT

Feuchte, offene Standorte

HERKUNFT

Asien

VERWENDETE PFLANZENTEILE

- Wurzeln und Blätter

ZUBEREITUNG

- Tee
- Salbe
- Compresses
- Alkoholische Extrakte

ERNTEZEIT

- Teil: Frühjahr und Herbst

SAMMELN

Sammelzeit: Blätter: April bis Mai, Wurzeln: Spätherbst oder zeitiges Frühjahr | Pflanzenteile: Blätter, Wurzeln

INHALTSSTOFFE

- Allantoin (bei Echten Beinwell)

SICHERHEIT UND WECHSELWIRKUNGEN

GIFTIGKEIT

stark

GIFTIGE TEILE

- Wurzel
- Blatt
- Kraut

GIFTIG FÜR

- Menschen
- Tiere

VERGIFTUNGSZEICHEN

Die Pyrrolizidinalkaloide werden in der Leber zu reaktiven Zwischenstufen umgebaut und schädigen die kleinen Lebervenen — es entsteht das hepatische sinusoidale Obstruktionssyndrom. Warnzeichen sind Müdigkeit, Appetitverlust, Gelbfärbung von Haut und Augen, Oberbauchschmerzen und dunkler Urin. Die Schädigung entwickelt sich schleichend über Wochen bis Monate; gefährlich ist vor allem die dauerhafte Aufnahme kleiner Mengen.

GEGENANZEIGEN

Nur äußerlich anwenden, nicht auf offene Wunden, nicht bei Kindern, nicht in Schwangerschaft und Stillzeit. Die Belastung mit Pyrrolizidinalkaloiden addiert sich über alle Quellen; für *Symphyti radix* nennt die HMPC-Monographie einen Höchstwert von 0,35 Mikrogramm pro Tag.

WECHSELWIRKUNGEN

- Typ: NIE_kombinieren · Hinweis: Pyrrolizidinalkaloide in Beinwell können zu Leberschäden führen, wenn sie mit anderen Pflanzen kombiniert werden. · Pflanze latein: *Symphytum officinale* · Pflanze deutsch: Comfrey
- Typ: NIE_kombinieren · Hinweis: Comfrey sollte niemals oral konsumiert werden, da es zu schweren Schäden führen kann. · Pflanze latein: *Symphytum officinale* · Pflanze deutsch: Comfrey
- Typ: NIE_kombinieren · Hinweis: Comfrey sollte niemals intern oder auf offenen Wunden verwendet werden, da es zu lebensbedrohlicher Lebertoxikation führen kann. · Pflanze latein: *Symphytum officinale* · Pflanze deutsch: Comfrey
- Typ: NIE_kombinieren · Hinweis: Comfrey sollte niemals mit Medikamenten kombiniert werden, die das Leber schädigen können (z.B. Acetaminophen, Amiodarone). · Pflanze latein: *Symphytum officinale* · Pflanze deutsch: Comfrey
- Typ: NIE_kombinieren · Hinweis: Alraune *Mandragora officinarum*, Arnika *Arnica montana*, Bachbunze *Veronica beccabunga*, Beifuß *Artemisia vulgaris*, Bibernelle *Pimpinella saxifraga* sollten niemals mit Comfrey kombiniert werden. · Pflanze latein: *Symphytum officinale* · Pflanze deutsch: Comfrey

QUELLEN

- Typ: wikipedia_de · Url: <https://de.wikipedia.org/wiki/Futter-Beinwell> · Titel: Futter-Beinwell

- Typ: pfaf · Url: [https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Symphytum asperum x officinale](https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Symphytum_asperum_x_officinale) · Titel: PFAF — Symphytum asperum x officinale
- Typ: web · Url: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC9420230/> · Titel: Anti-inflammatory Properties of the Genus Symphytum L.: A Review...
- Typ: web · Url: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC9420230/> · Titel: Anti-inflammatory Properties of the Genus Symphytum L.: A Review...
- Typ: web · Url: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC9420230/> · Titel: Anti-inflammatory Properties of the Genus Symphytum L.: A Review...
- Typ: web · Url: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC9420230/> · Titel: Anti-inflammatory Properties of the Genus Symphytum L.: A Review...
- Typ: web · Url: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC9420230/> · Titel: Anti-inflammatory Properties of the Genus Symphytum L.: A Review...
- Typ: web · Url: <https://de.wikipedia.org/wiki/Beinwell> · Titel: Beinwell- Wikipedia
- Typ: web · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Symphytum_officinale · Titel: Symphytumofficinale- Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://de.wikipedia.org/wiki/Beinwell> · Titel: Beinwell- Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://de.wikipedia.org/wiki/Beinwell> · Titel: Beinwell- Wikipedia
- Typ: web · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Symphytum_officinale · Titel: Symphytumofficinale- Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://de.wikipedia.org/wiki/Beinwell> · Titel: Beinwell- Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://en.wikipedia.org/wiki/Symphytum> · Titel: Symphytum- Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://de.wikipedia.org/wiki/Beinwell> · Titel: Beinwell – Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://de.wikipedia.org/wiki/Beinwell> · Titel: Beinwell – Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Symphytum+officinale> · Titel: Symphytumofficinale Comfrey, Common comfrey PFAF Plant...
- Typ: web · Url: <https://www.gartendialog.de/beinwell-pflege/> · Titel: Beinwell, Symphytumofficinale - Pflanzen und Pflege - Gartendialog.de
- Typ: web · Url: <https://krank.de/behandlung/heilpflanzen/beinwell/> · Titel: Echter Beinwell» Anwendung, Heilwirkung & Nebenwirkungen »...
- Typ: web · Url: <https://www.gruenes-archiv.de/beinwell-wirkung-anwendung-und-kultur/> · Titel: Beinwell-Wirkung, Arten und Kultur | Das Grüne Archiv
- Typ: web · Url: <https://www.kraeuter-buch.de/kraeuter/Beinwell.html> · Titel: Beinwell- bestimmen, pflanzen und verwenden
- Typ: web · Url: <https://www.rxlist.com/supplements/comfrey.htm> · Titel: Comfrey: Health Benefits, Side Effects, Uses, Dose & Precautions
- Typ: web · Url: <https://www.br.de/br-fernsehen/sendungen/gesundheit/br-gesundheit-rezept-beinwell-lavendel-salbe-100.html> · Titel: Rezepte: Beinwell: Tinkturen, Salben, Fußbäder | Gesundheit! | BR.de
- Typ: web · Url: https://www.researchgate.net/publication/313144960_Pyrrolizidinalkaloide_in_Symphytum-Arten · Titel: (PDF) Pyrrolizidinalkaloide in Symphytum-Arten
- Typ: web · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Symphytum_officinale · Titel: Symphytum officinale - Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://en.wikipedia.org/wiki/Symphytum> · Titel: Symphytum - Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://www.scientificlib.com/en/Biology/Plants/Magnoliophyta/SymphytumOfficinale01.html> · Titel: Symphytum officinale
- Typ: web · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Symphytum_officinale · Titel: Symphytumofficinale- Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://de.wikipedia.org/wiki/Beinwell> · Titel: Beinwell – Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Symphytum+officinale> · Titel:

SymphytumofficinaleComfrey, Common comfrey PFAF Plant...