

Kreuzblättrige Wolfsmilch

Euphorbia lathyris

Euphorbiaceae · Euphorbia · Malpighiales · Magnoliopsida



ÜBER DIE PFLANZE

Eine giftige, zweijährige Pflanze aus der Familie der Wolfsmilchgewächse (Euphorbiaceae).

WIRKUNG

Hautreizungen, Ödemen und Hyperplasien (z. B. bei Berührung)

ANWENDUNG

Traditionell als Abführmittel (aber hochgiftig!), Volksmedizin zur Behandlung von Warzen/Hühneraugen

VOLKSMEDIZIN IM DEUTSCHSPRACHIGEN RAUM

Innerlich: eingenommen abführend bis hin zu giftig.

ÜBERLIEFERTE HEILWIRKUNGEN

- Abschwellend (bei Hautekzemen, Warzen), abschreckend gegen Wühlmäuse

ÜBERLIEFERTES WISSEN

Verwendung in der traditionellen Naturheilkunde seit Jahrhunderten, historische Anwendung bei Warzenbehandlung und Abführmitteln.

ERKENNUNGSMERKMALE

Milchiger Saft (giftig!), Scheindolden mit Nektardrüsen, kugelförmige Kapsel Früchte mit Samen und Caruncula.

WUCHS

Krautige Staude

BLÜTEZEIT

- Juni–August

STANDORT

Vollsonnig, geschützt

HERKUNFT

Ursprünglich aus Asien (Georgien, Iran, Kasachstan, Tibet)

VERWENDETE PFLANZENTEILE

- Milchiger Saft, Samen

ZUBEREITUNG

- Tinkturen
- Tees

ERNTENZEIT

- Teil: Blüte|Samen · Monate: [6, 7, 8] · Hinweis: Blütezeit Juni–August. Samen nach der Blüte (August–September)
- Teil: Wurzel · Monate: [9, 10] · Hinweis: Im Herbst (nach der Blüte) oder Frühling (vor dem Austrieb)
- Bedingungen: nach der Blüte oder vor dem Austrieb
- Teil: Blatt|Stängel · Monate: [5, 6] · Hinweis: Frühling bis Sommer (vor der Blüte) · Bedingungen: frische Pflanzenteile sind weniger giftig als reife

SAMMELN

- Monate: [5, 6, 8, 9] · Hinweis: Im Schatten trocknen bei Raumtemperatur · Bedingungen: Sammeln nur mit Schutzausrüstung (Handschuhe, Schutzbrille) · Pflanzenteil: Blatt|Stängel · Reifezustand: vor Reife|nach Blüte
- Monate: [3, 4, 10, 11] · Hinweis: Sammeln nur mit Schutzausrüstung (Handschuhe, Schutzbrille) · Bedingungen: Vorsichtig ausgraben und trocknen wie Blätter · Pflanzenteil: Wurzel
- Bedingungen: Nicht explizit im Text genannt · Pflanzenteil: Samen
- Bedingungen: Nicht explizit im Text genannt · Pflanzenteil: Blüte|Frucht|Rinde|Zweig|Gesamtpflanze

INHALTSSTOFFE

- Triterpene
- Flavonoide
- Alkaloide

SICHERHEIT UND WECHSELWIRKUNGEN

GIFTIGKEIT

stark

GIFTIGE TEILE

- Samen

VERGIFTUNGSZEICHEN

führen jedoch in höherer Dosierung zu schweren Vergiftungen und manchmal sogar zum Tod.

NEBENWIRKUNGEN

Hautausschlag, Blasenbildung, Entzündungen (Augen/Schleimhäute), allergische Reaktionen

GEGENANZEIGEN

Innerliche Anwendung kann zu schweren Komplikationen führen

WECHSELWIRKUNGEN

- Typ: NIE kombinieren · Hinweis: Die Kreuzblättrige Wolfsmilch sollte niemals mit anderen giftigen Pflanzen kombiniert werden, da dies zu schweren Vergiftungen führen kann. · Pflanze latein: Euphorbia lathyris · Pflanze deutsch: Kreuzblättrige Wolfsmilch

QUELLEN

- Typ: wikipedia_de · Url: https://de.wikipedia.org/wiki/Kreuzblättrige_Wolfsmilch · Titel: Kreuzblättrige Wolfsmilch
- Typ: wikipedia_en · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Euphorbia_lathyris · Titel: Euphorbia lathyris
- Typ: wikipedia_en · Url: <https://en.wikipedia.org/wiki/Môle-Saint-Nicolas> · Titel: Môle-Saint-Nicolas
- Typ: wikipedia_en · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Môle_Saint-Nicolas_affair · Titel: Môle Saint-Nicolas affair
- Typ: pfaf · Url: https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Euphorbia_lathyris · Titel: PFAF — Euphorbia lathyris
- Typ: web · Url: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0968089609003964> · Titel: Lathyrane diterpenes from Euphorbia lathyris as modulators of multidrug resistance and their crystal structures - ScienceDirect
- Typ: web · Url: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0944711318300278> · Titel: Mechanism of action of cytotoxic compounds from the seeds of Euphorbia lathyris - ScienceDirect
- Typ: web · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Euphorbia_lathyris · Titel: Euphorbia lathyris - Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://www.rxlist.com/supplements/euphorbia.htm> · Titel: Euphorbia: Health Benefits, Side Effects, Uses, Dose & Precautions
- Typ: web · Url: <https://heilkraeuterwelt.com/kreuzblaettrige-wolfsmilch-heilwirkung/> · Titel: Kreuzblättrige Wolfsmilch Heilwirkung - Anwendung & Nutzen
- Typ: web · Url: <https://heilkraeuterwelt.com/kreuzblaettrige-wolfsmilch-heilwirkung/> · Titel: Kreuzblättrige Wolfsmilch Heilwirkung - Anwendung & Nutzen
- Typ: lotus · Url: <https://lotus.naturalproducts.net/search/simple/Euphorbia%20lathyris> · Titel: LOTUS — Euphorbia lathyris
- Typ: web · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Euphorbia_lathyris · Titel: Euphorbia lathyris - Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC7504773/> · Titel: A Review of the Ethnomedicinal Uses, Biological Activities, and Triterpenoids of Euphorbia Species - PMC
- Typ: web · Url: <https://temperate.theferns.info/plant/Euphorbia+lathyris> · Titel: Euphorbia lathyris - Useful Temperate Plants
- Typ: web · Url: https://de.wikipedia.org/wiki/Kreuzblättrige_Wolfsmilch · Titel: Kreuzblättrige Wolfsmilch - Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://heilkraeuterwelt.com/kreuzblaettrige-wolfsmilch-heilwirkung/> · Titel: Kreuzblättrige Wolfsmilch Heilwirkung - Anwendung & Nutzen
- Typ: web · Url: <https://www.heilschamanismus.com/jurte-heilgarten/wolfsmilch/> · Titel: Wolfsmilch » Regina Hruška
- Typ: web · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Euphorbia_lathyris · Titel: Euphorbia lathyris - Wikipedia
- Typ: web · Url: https://gropedia.com/page/Euphorbia_lathyris · Titel: Euphorbia lathyris — Grokipedia
- Typ: web · Url: <https://temperate.theferns.info/plant/Euphorbia+lathyris> · Titel: Euphorbia lathyris - Useful Temperate Plants
- Typ: web · Url: <http://www.welterbe-klostermedizin.de/index.php/arzneipflanzen/heilpflanzen-bei-hildegard-von-bingen/50-sonnen-wolfsmilch-euphorbia-platyphyllos-l-und-eselswolfmilch-euphorbia-esula-l-familie-euphorbiaceae> · Titel: Sonnen-Wolfsmilch - Euphorbia platyphyllos L. und Eselswolfmilch - Euphorbia esula L. - Welterbe Klostermedizin
- Typ: web · Url: https://taylorandfrancis.com/knowledge/Medicine_and_healthcare/Pharmaceutical_medicine/Euphorbia_

lathyrus · Titel: Euphorbia lathyrus- Knowledge and References - Taylor & Francis

- Typ: web · Url: <https://link.springer.com/article/10.1186/s12953-018-0136-6> · Titel: ITRAQ-based quantitative proteomic analysis of processed Euphorbia...
- Typ: web · Url: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC7510639/> · Titel: Characterization of the complete chloroplast genome of Euphorbia...
- Typ: web · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Euphorbia_lathyrus · Titel: Euphorbia lathyrus - Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://www.asturnatura.com/especie/euphorbia-lathyrus> · Titel: Euphorbia lathyrus L.
- Typ: web · Url: <https://temperate.theferns.info/plant/Euphorbia+lathyrus> · Titel: Euphorbia lathyrus - Useful Temperate Plants
- Typ: gbif · Url: <https://www.gbif.org/species/search?q=Euphorbia+lathyrus> · Titel: GBIF — Euphorbia lathyrus
- Typ: web · Url: <https://www.viriar.com/blogs/perennial-encyclopedia/euphorbia-lathyrus> · Titel: Euphorbia lathyrus - Care, Propagation & Tips | Viriar