

Großblütige Königskerze

Verbascum densiflorum

Scrophulariaceae · Verbascum · Lamiales · Magnoliopsida



ÜBER DIE PFLANZE

Zweijährige krautige Pflanze aus der Familie der Braunwurzgewächse (Scrophulariaceae).

WIRKUNG

Schleimlösend, auswurfördernd bei Husten; schmerzlindernd und entzündungshemmend.

ANWENDUNG

• Tee bei Erkältungen, Husten, Entzündungen; Ölauszug bei Nervenschmerzen und Ohrenschmerzen; Trockenextrakt bei Bauchschmerzen.

ÜBERLIEFERTE HEILWIRKUNGEN

- Atemwegsbeschwerden
- Husten
- Bronchitis
- Heiserkeit
- Neuralgien
- Ohrenschmerzen
- Bauchschmerzen

ERKENNUNGSMERKMALE

Endständige, lange walzliche Thyrsen mit meist vierblütigen zymösen Teilblütenständen; Blüten sind zwittrig, 35–50 mm Durchmesser, goldgelb, zygomorph mit doppelter Blütenhülle.

WUCHS

Kraut

BLÜTEZEIT

- Juni bis September

STANDORT

Sonnige Unkrautfluren, Schuttplätze, Wegränder, Dämme, Ufern, Waldschläge.

VERWENDETE PFLANZENTEILE

- Blüten

ZUBEREITUNG

- Tee
- Ölauszug
- Trockenextrakt

ERNTZEIT

• Teil: Blüte|Blatt · Monate: [6, 7, 8] · Hinweis: frisch (vor der Blüte oder während der Blüte), morgens bei trockenem Wetter

INHALTSSTOFFE

- Flavonoide
- Saponine
- Gerbstoffe (Tannine)
- Terpenoide
- Glykoside
- Kohlenhydrate
- Proteine
- Fette und feste Öle

ÄTHERISCHE ÖLE

- 2-({4,5-dihydroxy-6-[(3-hydroxy-6-[(9-(hydroxymethyl)-4,5,9,13,20,20-hexamethyl-24-oxahexacyclo[15.5.2.0¹,¹⁸.0⁴,¹⁷.0⁵,¹⁴.0⁸,¹³]tetracos-15-en-10-yl]oxy}-2-methyl-5-{[3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxy}oxan-4-yl]oxy}-2-(hydroxymethyl)oxan-3-yl]oxy)-6-methyloxane-3,4,5-triol
- (2r)-2-{[(1r,2s,6s)-5-hydroxy-2-(hydroxymethyl)-3,9-dioxatricyclo[4.4.0.0²,⁴]dec-7-en-10-yl]oxy}-6-(hydroxymethyl)oxane-3,4,5-triol
- (2s,3r,4s,5s,6r)-2-{[(2r,3r,4s,5s,6r)-5-hydroxy-2-[(1s,4s,5r,8r,9r,10s,13s,14r,17s,18r)-9-(hydroxymethyl)-4,5,9,13,20,20-hexamethyl-24-oxahexacyclo[15.5.2.0¹,¹⁸.0⁴,¹⁷.0⁵,¹⁴.0⁸,¹³]tetracos-15-en-10-yl]oxy}-6-methyl-4-[(2s,3r,4s,5s,6r)-3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxy}oxan-3-yl]oxy}-6-(hydroxymethyl)oxane-3,4,5-triol
- 2-{[(4as,7s)-4a,5,7-trihydroxy-7-methyl-1h,5h,6h,7ah-cyclopenta[c]pyran-1-yl]oxy}-6-(hydroxymethyl)oxane-3,4,5-triol
- 2-[(5-hydroxy-2-[[2-hydroxy-9-(hydroxymethyl)-4,5,9,13,20,20-hexamethyl-24-oxahexacyclo[15.5.2.0¹,¹⁸.0⁴,¹⁷.0⁵,¹⁴.0⁸,¹³]tetracos-15-en-10-yl]oxy}-6-methyl-4-[[3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxy}oxan-3-yl]oxy]-6-(hydroxymethyl)oxane-3,4,5-triol
- (2s,3r,4s,5s,6r)-2-{[(2r,3r,4s,5s,6r)-4-[(2s,3r,4r,5s,6r)-3,4-dihydroxy-6-(hydroxymethyl)-5-[(2s,3r,4s,5s,6r)-3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxy}oxan-2-yl]oxy}-5-hydroxy-2-[(1s,2s,4s,5r,8r,9r,10s,13s,14r,17s,18r)-2-hydroxy-9-(hydroxymethyl)-4,5,9,13,20,20-hexamethyl-24-oxahexacyclo[15.5.2.0¹,¹⁸.0⁴,¹⁷.0⁵,¹⁴.0⁸,¹³]tetracos-15-en-10-yl]oxy}-6-methyloxan-3-yl]oxy}-6-(hydroxymethyl)oxane-3,4,5-triol
- (2s,3r,4r,5r,6s)-2-{[(2r,3s,4r,5r,6s)-4,5-dihydroxy-6-[(2r,3s,4s,5r,6r)-3-hydroxy-6-[(1s,2s,4s,5r,8r,9r,10s,13s,14r,17s,18r)-2-hydroxy-9-(hydroxymethyl)-4,5,9,13,20,20-hexamethyl-24-oxahexacyclo[15.5.2.0¹,¹⁸.0⁴,¹⁷.0⁵,¹⁴.0⁸,¹³]tetracos-15-en-10-yl]oxy}-2-methyl-5-[(2s,3r,4s,5s,6r)-3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxy}oxan-4-yl]oxy}-2-(hydroxymethyl)oxan-3-yl]oxy}-6-methyloxane-3,4,5-triol
- 2-[(4-[[3,4-dihydroxy-6-(hydroxymethyl)-5-[[3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxy}oxan-2-yl]oxy}-5-hydroxy-2-[[2-hydroxy-9-(hydroxymethyl)-4,5,9,13,20,20-hexamethyl-24-oxahexacyclo[15.5.2.0¹,¹⁸.0⁴,¹⁷.0⁵,¹⁴.0⁸,¹³]tetracos-15-en-10-yl]oxy}-6-methyloxan-3-yl]oxy]-6-(hydroxymethyl)oxane-3,4,5-triol

- (2s,3r,4s,5s,6r)-2-[[[(2r,3r,4s,5s,6r)-4-[[[(2s,3r,4r,5s,6r)-3,4-dihydroxy-6-(hydroxymethyl)-5-[[[(2s,3r,4s,5s,6r)-3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxy}oxan-2-yl]oxy}-5-hydroxy-2-[[[(1s,4s,5r,8r,9r,10s,13s,14r,17s,18r)-9-(hydroxymethyl)-4,5,9,13,20,20-hexamethyl-24-oxahexacyclo[15.5.2.0¹,¹⁸.0⁴,¹⁷.0⁵,¹⁴.0⁸,¹³]tetracos-15-en-10-yl]oxy}-6-methyloxan-3-yl]oxy}-6-(hydroxymethyl)oxane-3,4,5-triol
- (2s,3r,4s,5s,6r)-2-[[[(2r,3r,4s,5s,6r)-4-[[[(2s,3r,4r,5s,6r)-3,4-dihydroxy-6-(hydroxymethyl)-5-[[[(2s,3r,4s,5s,6r)-3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxy}oxan-2-yl]oxy}-5-hydroxy-2-[[[(2s,4s,5r,8r,9r,10s,13s,14r,18r)-2-hydroxy-9-(hydroxymethyl)-4,5,9,13,20,20-hexamethyl-24-oxahexacyclo[15.5.2.0¹,¹⁸.0⁴,¹⁷.0⁵,¹⁴.0⁸,¹³]tetracos-15-en-10-yl]oxy}-6-methyloxan-3-yl]oxy}-6-(hydroxymethyl)oxane-3,4,5-triol
- harpagide
- 2-({4a,5,7-trihydroxy-7-methyl-1h,5h,6h,7ah-cyclopenta[c]pyran-1-yl}oxy)-6-(hydroxymethyl)oxane-3,4,5-triol
- (2s,3r,4s,5s,6r)-2-[[[(1s,4ar,5r,7s,7as)-5,7-dihydroxy-7-methyl-1h,4ah,5h,6h,7ah-cyclopenta[c]pyran-1-yl]oxy}-6-(hydroxymethyl)oxane-3,4,5-triol
- (2s,3r,4s,5s,6r)-2-[[[(2r,3r,4s,5s,6r)-5-hydroxy-2-[[[(1s,2s,4s,5r,8r,9r,10s,13s,14r,17s,18r)-2-hydroxy-9-(hydroxymethyl)-4,5,9,13,20,20-hexamethyl-24-oxahexacyclo[15.5.2.0¹,¹⁸.0⁴,¹⁷.0⁵,¹⁴.0⁸,¹³]tetracos-15-en-10-yl]oxy}-6-methyl-4-[[[(2s,3r,4s,5s,6r)-3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxy}oxan-3-yl]oxy}-6-(hydroxymethyl)oxane-3,4,5-triol
- (2s,3r,4r,5r,6s)-2-[[[(2r,3s,4r,5r,6s)-4,5-dihydroxy-6-[[[(2r,3s,4s,5r,6r)-3-hydroxy-6-[[[(1s,4s,5r,8r,9r,10s,13s,14r,17s,18r)-9-(hydroxymethyl)-4,5,9,13,20,20-hexamethyl-24-oxahexacyclo[15.5.2.0¹,¹⁸.0⁴,¹⁷.0⁵,¹⁴.0⁸,¹³]tetracos-15-en-10-yl]oxy}-2-methyl-5-[[[(2s,3r,4s,5s,6r)-3,4,5-trihydroxy-6-(hydroxymethyl)oxan-2-yl]oxy}oxan-4-yl]oxy}-2-(hydroxymethyl)oxan-3-yl]oxy}-6-methyloxane-3,4,5-triol

SICHERHEIT UND WECHSELWIRKUNGEN

GIFTIGKEIT

schwach

WECHSELWIRKUNGEN

- Könnte die Wirkung von Blutverdünnern verstärken.
- Typ: NIE_kombinieren · Hinweis: Königskerze (*Verbascum thapsus*) kann die Wirkung von Blutverdünnern verstärken. · Pflanze latein: Verbascum thapsus · Pflanze deutsch: Mullein
- Typ: wirkung_aufgehoben

QUELLEN

- Typ: wikipedia_de · Url: https://de.wikipedia.org/wiki/Großblütige_Königskerze · Titel: Großblütige Königskerze
- Typ: wikipedia_en · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Verbascum_densiflorum · Titel: Verbascum densiflorum
- Typ: wikipedia_en · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Verbascum_densiflorum · Titel: Verbascum densiflorum
- Typ: pfaf · Url: https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Verbascum_densiflorum · Titel: PFAF — Verbascum densiflorum
- Typ: lotus · Url: <https://lotus.naturalproducts.net/search/simple/Verbascum%20densiflorum> · Titel: LOTUS — Verbascum densiflorum
- Typ: web · Url: https://de.wikipedia.org/wiki/Großblütige_Königskerze · Titel: Großblütige Königskerze – Wikipedia

- Typ: web · Url: <https://de.wikipedia.org/wiki/Königskerzen> · Titel: Königskerzen - Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://natuerlich.thieme.de/heilpflanzen/detail/koenigskerze-hilft-in-vielen-lebenslagen-3334> · Titel: Königskerze - vielseitige Heilpflanze - Natürlich Medizin!
- Typ: web · Url: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0378874110005519> · Titel: An ethnopharmacological study on Verbascum species: From conventional wound healing use to scientific verification - ScienceDirect
- Typ: web · Url: <https://www.gbif.org/species/127647212> · Titel: Verbascum densiflorum
- Typ: web · Url: https://www.researchgate.net/publication/7542947_Common_mullein_Verbascum_thapsus_L_recent_advances_in_research · Titel: (PDF) Common mullein (Verbascum thapsus L.): recent advances in research
- Typ: web · Url: <https://en.wikipedia.org/wiki/Verbascum> · Titel: Verbascum - Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0378874110005519> · Titel: An ethnopharmacological study on Verbascum species: From conventional wound healing use to scientific verification - ScienceDirect
- Typ: web · Url: <https://link.springer.com/article/10.1186/1472-6882-12-29> · Titel: Anthelmintic and relaxant activities of Verbascum Thapsus Mullein | BMC Complementary Medicine and Therapies | Springer Nature Link
- Typ: web · Url: <https://www.sueddeutsche.de/leben/grossbluetige-koenigskerze-beruhigendes-pflaenzchen-1.151082> · Titel: Großblütige Königskerze - Beruhigendes Pflänzchen - Gesellschaft - SZ.de
- Typ: web · Url: <http://www.welterbe-klostermedizin.de/index.php/arzneipflanzen/heilpflanzen-bei-hildegard-von-bingen/41-windblumen-koenigskerze-verbascum-phlomoides-l-familie-scrophulariaceae> · Titel: Windblumen-Königskerze - Verbascum phlomoides L. - Welterbe Klostermedizin
- Typ: web · Url: <https://en.wikipedia.org/wiki/Verbascum> · Titel: Verbascum - Wikipedia
- Typ: web · Url: <https://ask-ayurveda.com/wiki/article/6128-verbascum-thapsus--great-mullein> · Titel: Verbascum thapsus (Great Mullein) | Ayurvedic Uses, Benefits & Properties
- Typ: web · Url: <https://www.sciencedirect.com/topics/pharmacology-toxicology-and-pharmaceutical-science/verbascum> · Titel: Verbascum - an overview | ScienceDirect Topics