

Erythrina suberosa

Fabaceae · Erythrina · Fabales · Magnoliopsida

ÜBERLIEFERTE HEILWIRKUNGEN

• Radix: Emmenagog · Blätter: Kathartikum, Anthelmintikum, Galaktogen, Diuretikum · Rinde: Expektorant, Bronchodilator, Laxativ, Spasmolytikum, Anthelmintikum, Diuretikum, Emmenagog · Blüten: Nause lindern, Ohrenbeschwerden

AYURVEDA

Rinde: Expektorant, Bronchodilator, Laxativ, Spasmolytikum, Anthelmintikum, Diuretikum, Emmenagog
Blätter: Kathartikum, Anthelmintikum, Galaktogen, Diuretikum

ÜBERLIEFERTES WISSEN

Siddha: Emmenagog, Kathartikum, Anthelmintikum, Diuretikum (Blätter), Expektorant, Bronchodilator, Laxativ, Spasmolytikum, Anthelmintikum, Diuretikum, Emmenagog (Rinde)
Tibetanische medizin: Antiseptisch und entzündungshemmend (Blattpaste)

ERKENNUNGSMERKMALE

Korkige Rinde, Dornen an den Zweigen, rote Blüten (4 cm lang), dreizählig gefiederte Blätter, Samenkapseln mit 2-5 Samen

WUCHS

Baum

BLÜTEZEIT

• Februar-April

VERWENDETE PFLANZENTEILE

• Blüten: Erfrischendes Getränk · Rinde: Expektorant, Bronchodilator, Laxativ, Spasmolytikum, Anthelmintikum, Diuretikum, Emmenagog · Blätter: Kathartikum, Anthelmintikum, Galaktogen, Diuretikum

ERNTENZEIT

• Teil: Februar-April (Blüten), Blätter, Rinde, Samen

INHALTSSTOFFE

• Isoflavone (erysubins A und B)
• Prenylierte Isoflavone (senegalensin und euchrenone b10)

SICHERHEIT UND WECHSELWIRKUNGEN

GIFTIGKEIT

stark

GIFTIGE TEILE

• Samen

GIFTIG FÜR

• Menschen
• Haustiere

VERGIFTUNGSZEICHEN

Die Art gehört zur Gattung Erythrina, deren Erythrina-Alkaloide (u. a. Erysodin, Erysotrin) curareartig wirken: sie blockieren die neuromuskuläre Reizübertragung und führen in höherer Dosis zu Muskelschwäche, Lidschwere, Schluck- und Sprechstörungen bis zur Atemlähmung; begleitend Übelkeit und Benommenheit. GRUPPENAUSSAGE zur Stoffgruppe der Gattung — für Erythrina

suberosa selbst liegt kein Vergiftungsbericht vor: der einzige MEDLINE-Treffer (PMID 23850732) ist eine Krebsstudie zu Flavonoiden der Stammrinde an Leukaemiezellen, kein Bericht ueber eine Vergiftung beim Menschen (geprueft 2026-09-04).

WECHSELWIRKUNGEN

• Typ: NIE_kombinieren · Hinweis: Erythrina suberosa (seeds are poisonous) NIEMALS zusammen nehmen mit Zanthoxylum ailanthoides oder Kalopanax septernlobus. · Pflanze latein: Erythrina suberosa

QUELLEN

- Typ: wikipedia_en · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Erythrina_suberosa · Titel: Erythrina suberosa
- Typ: wikipedia_en · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Erythrina_suberosa · Titel: Erythrina suberosa
- Typ: pfaf · Url: https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Erythrina_suberosa · Titel: PFAF — Erythrina suberosa
- Typ: web · Url: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC6963585/> · Titel: Erythrinasuberosa: Ethnopharmacology, Phytochemistry and...
- Typ: web · Url: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC10690608/> · Titel: Pharmacology activity, toxicity, and clinical trials of Erythrina genus plants (Fabaceae): an evidence-based review - PMC
- Typ: web · Url: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC6963585/> · Titel: Erythrinasuberosa: Ethnopharmacology, Phytochemistry and...
- Typ: web · Url: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC10690608/> · Titel: Pharmacology activity, toxicity, and clinical trials of Erythrina genus...
- Typ: web · Url: <https://www.frontiersin.org/journals/pharmacology/articles/10.3389/fphar.2023.1281150/full> · Titel: Frontiers | Pharmacology activity, toxicity, and clinical trials of Erythrina genus plants (Fabaceae): an evidence-based review
- Typ: web · Url: <https://www.scilit.com/publications/7e129fa9a07a5b8e9915dcba02db5256> · Titel: Erythrinasuberosa: Ethnopharmacology, Phytochemistry and... | Scilit
- Typ: web · Url: <https://biodiversity.lums.edu.pk/lums-biodiversity/plants/erythrina-subrosea> · Titel: Erythrinasubrosea | Biodiversity at LUMS
- Typ: web · Url: <https://doi.org/10.3390/medicines6040105> · Titel: Erythrina suberosa: Ethnopharmacology, Phytochemistry and Biological Activities
- Typ: web · Url: <https://lakpura.com/pages/erythrina-suberosa> · Titel: Erythrinasuberosa- Lakpura
- Typ: web · Url: <https://www.medicinetraditions.com/erythrina-hai-tong-pi/> · Titel: Erythrina, Hai Tong Pi PRO - Medicine Traditions
- Typ: web · Url: <https://www.inaturalist.org/taxa/461918-Erythrina-suberosa> · Titel: Corky Coral Tree (Erythrinasuberosa) · iNaturalist
- Typ: lotus · Url: <https://lotus.naturalproducts.net/search/simple/Erythrina%20suberosa> · Titel: LOTUS — Erythrina suberosa
- Typ: web · Url: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC6963585/> · Titel: Erythrinasuberosa: Ethnopharmacology, Phytochemistry and...
- Typ: web · Url: <https://www.scilit.com/publications/7e129fa9a07a5b8e9915dcba02db5256> · Titel: Erythrinasuberosa: Ethnopharmacology, Phytochemistry and... | Scilit
- Typ: web · Url: https://www.researchgate.net/publication/12019812_Erysubins_C-F_Four_Isoflavonoids_from_Erythrina_suberosa_var_glabrescences · Titel: Erysubins C—F, Four Isoflavonoids from Erythrinasuberosavar....
- Typ: web · Url: <https://acupuncturetoday.com/herbs-and-botanicals/erythrina-bark-hai-tong-pi> · Titel: Erythrina Bark (hai tong pi)
- Typ: web · Url: http://www.tcmbasics.com/materiamedica/cortex_erythrinae.htm · Titel: Cortex erythrinae a.k.a Erythrina bark (Haitongpi) - TCM Materia Medica compiled by Raymond Cheng PhD DPA @ Traditional Chinese Medicine Basics (TCMBasics.com) - TCM theories, resources, herbs, materia medica

-
- Typ: web · Url: <https://www.meandqi.com/herb-database/erythrinae-bark> · Titel: Hai Tong Pi (Erythrinae barks) in Chinese Medicine
 - Typ: web · Url: <https://lakpura.com/pages/erythrina-suberosa> · Titel: Erythrinasuberosa- Lakpura
 - Typ: web · Url: <https://cb.imsc.res.in/imppat/therapeutics/Erythrina+suberosa> · Titel: IMPPAT | IMPPAT: IndianMedicinalPlants, Phytochemistry And...
 - Typ: web · Url: http://www.instituteofayurveda.org/plants/plants_detail.php?i=625&s=English_name · Titel: AyurvedicPlantsof Sri Lanka:PlantsDetails
 - Typ: web · Url: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC7952165/> · Titel: TraditionalMedicinalUses, Phytoconstituents, Bioactivities, and...
 - Typ: web · Url: <https://phytochem.nal.usda.gov/ethnobotanical-plant-erythrina-suberosa> · Titel: Ethnobotanical PlantErythrinasuberosa| Dr. Duke's Phytochemical...
 - Typ: web · Url: <https://www.scilit.com/publications/7e129fa9a07a5b8e9915dcba02db5256> · Titel: Erythrinasuberosa: Ethnopharmacology, Phytochemistry and... | Scilit
 - Typ: gbif · Url: [https://www.gbif.org/species/search?q=Erythrina suberosa](https://www.gbif.org/species/search?q=Erythrina+suberosa) · Titel: GBIF — Erythrina suberosa
 - Typ: web · Url: <https://www.lubera.com/de/gartenbuch/korallenbaum-erythrina-crista-galli-p1731> · Titel: Der KorallenbaumErythrinacrista galli - Pflege und Überwinterung
 - Typ: web · Url: https://en.wikipedia.org/wiki/Erythrina_edulis · Titel: Erythrina edulis - Wikipedia