

# Amurkorktre - Phellodendron amurense

Amurkorktre - Phellodendron amurense

## Plante:

Et inntil 12 m høyt, løvfellende tre med blekt gråbrun, korkaktig bark. Har glinsende, mørkt grønne, finnete blader som er sammensatt av 9-13 småblader. Små gulgrønne blomster i klaser. Hann- og hunnblomster på separate trær. Hunnblomstene etterfølges av runde, svarte, ca. 1 cm store frukter som har en sterk duft av terpentin. Treet dyrkes i hager og parker på grunn av sin vakre bark og aromatiske blader, som blir gule om høsten. Amurkorktre er bra hardført, men nyskudd kan bli skadet av sein vårfrost. Formeres med frø som krever to måneders kaldstratifisering. Treet kan også formeres med halvharde stiklinger.

## Bruk:

Barken benyttes i urtemedisinen. Den samles inn om vinteren fra trær som er minst 10 år gamle, og tørkes for bruk i avkok. Amurkorktre er i Norge klassifisert som legemiddel.

## Virkning:

Barken har blodrensende, antibakteriell, antirevmatisk, galledrivende, urindrivende, slimløsende, uttørkende, avkjølende, febersenkende, blodtrykksenkende, blodsukkersenkende, blodåreavslappende og styrkende virkning. Den har sterkt bitter smak. Har også en helbredende virkning ved øyensykdommer. Frukten har en slimløsende virkning.

## Hjelper mot:

Urinveisinfeksjoner, kronisk blærekatarr, nyrestein, plakk i munnen, gikt.

## Generelt:

Amurkorktre er en spennende plante og en av de 50 mest viktige urtene i kinesisk urtemedisin, men det er viktig å bruke den med forsiktighet. Denne urten er kjent for sin sterke bitterhet, og barken har en kraftig effekt på nyrene. Den blir også ansett som en avgiftende urt, spesielt i tilfeller der det er mye "varme" og "fuktighet". Frukten av amurkorktre har en slimløsende effekt, noe som kan være nyttig i visse situasjoner.

Generelt er amurkorktre kjent for å være bitter, urindrivende og nedkjølende. Den stimulerer leveren og galleblæren, senker feber og kan bidra til lavere blodtrykk og blodsukker. I tillegg har den sterke antibakterielle egenskaper. Urten jobber mest på nyrene og brukes innvortes for plager som diaré, dysenteri, tarmkatarr, gult utflod, vaginale infeksjoner (som trichomonas), akutte urinveisinfeksjoner, byller, svulster, gulsott, nattsvetting og forskjellige hudsykdommer. Den er faktisk en av ingrediensene i en kinesisk medisin kalt San huang zhe she ye ("injeksjon av tre gule urter"), sammen med titakoptis (*Coptis chinensis*) og praktskjoldbærer (*Scutellaria baicalensis*). Denne medisinen blir gitt intramuskulært ved luftveisinfeksjoner. Forskning på dyr viser også at amurkorktre kan senke blodtrykket når det blir injisert. Brukt utvortes har omslag med amurkorktre vært veldig effektive mot eksem rundt ørene.

Nylig forskning har oppdaget at amurkorktre kan være nyttig ved behandling av meningitt og konjunktivitt. Den antibiotiske effekten kommer fra et stoff som heter berberin. I en studie ble preparater med bark av amurkorktre brukt til å behandle 20 pasienter med meningitt, med behandlingsvarighet fra 1 til 18 dager. Pasientene var mellom 4 og 24 år gamle, og alle ble friske! De som hadde milde symptomer så forbedring allerede på første dag, mens det i snitt tok åtte dager før symptomene forsvant helt. En annen studie viste gode resultater mot konjunktivitt hos barn, spesielt når det ble brukt en sterkere konsentrasjon av urten.

Du kan også få en gul plantefarge fra innerbarken til amurkorktre. Det er mulig å utvinne en olje fra frøene som fungerer som et naturlig insektmiddel, litt på samme måte som pyretrum. Trevirket fra planten er tungt, hardt og sterkt, og brukes blant annet i møbler. Barken kan til og med brukes som en erstatning for kork.

Andre navn:

- Rutaceae - Rutefamilien
- Latin: *Phellodendron amurense*
- Engelsk: Amur Cork Tree
- Norsk: Amurkorktre
- Svensk: ?
- Dansk: Amur korktræ
- Tysk: Amur-Korkbaum