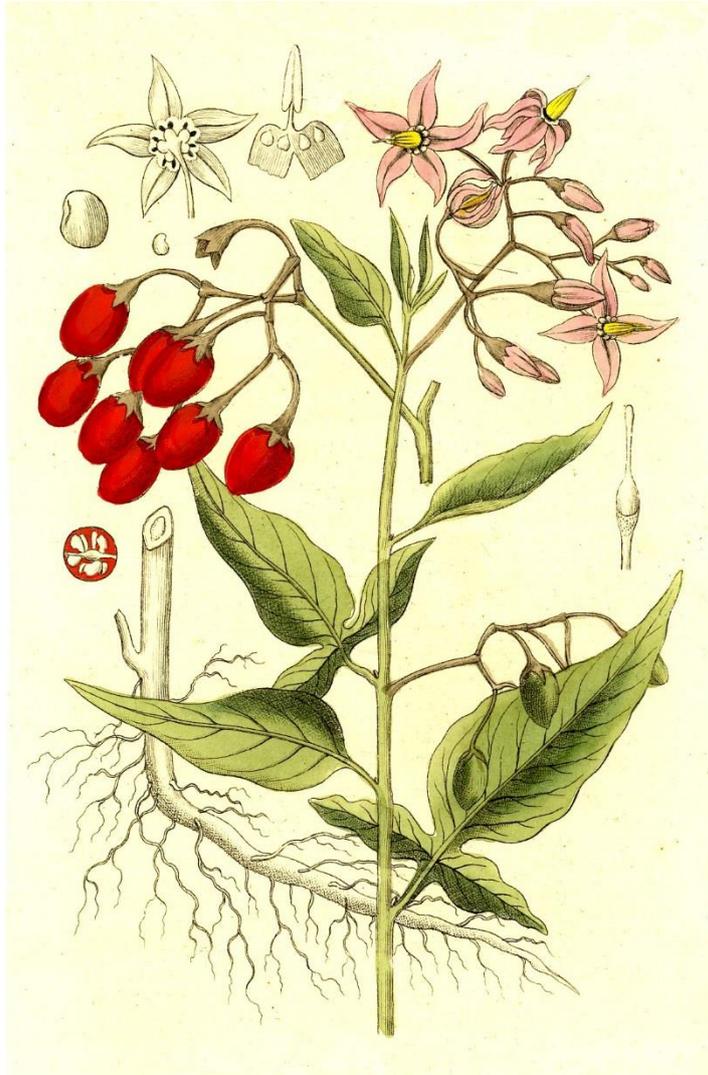


BITTERSÜSSER NACHTSCHATTEN (*Solanum dulcamara*)

FAMILIE: Nachtschattengewächse (*Solanaceae*)



Pflanzenmerkmale: Die Pflanze wird 30 bis 300 cm hoch. Sie ist ein kletternder Halbstrauch, die Stängel verholzen im unteren Bereich. Die Keimblätter sind rundlich-eiförmig, schlank und zugespitzt. Die gestielten Laubblätter sind einfach oder am Grund mit 1 bis 2 Fiederlappen, eiförmig bis breit lanzettlich, zugespitzt mit herzförmigen Grund. Blüten in Rispen, 10-25-blütig, Blumenkronblätter violett, später zurückgebogen. Gelbe und zu einer Röhre verwachsene Staubblätter. Die Frucht ist eine länglich-eiförmige, rot glänzende Beere, 10 bis 15 mm lang. Die Samen sind fein netzadrig, linsenförmig.

LEBENSDAUER: ausdauernd, verholzt.

BLÜHZEIT: Juni bis August.

STANDORT: Auwälder, Ufergebüsche, nährstoffreiches Ödland.

VORKOMMEN: von der Ebene bis in mittlere Gebirgslagen; in den Alpen bis ca. 1350 m Seehöhe. In ganz Europa vorkommend.

BESONDERHEITEN: Die Pflanze, besonders die Beeren (30-40 unreife Beeren sind bei Kindern tödlich), sind stark giftig! Der Alkaloidgehalt nimmt während der Beerenreife ab.