

GEWÖHNLICHER BOCKSDORN

Lycium barbarum – Solanaceae

Allgemeines:

Südosteuropa bis China; Früchte (Gojibeere) finden Verwendung als Heilmittel.

Beschreibung:

Sommergrüner Strauch, winterhart, verträgt Frost bis $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$, 2 – 4 m hoch, rutenförmige, meist dornige Äste, längliche, lanzettliche, ganzrandige, graugrüne Blätter. Blütezeit Juni bis September, violette Blüten. Rote Beerenfrüchte von August bis Oktober. Verbreitung der Samen durch Tiere sowie durch Wurzelsprosse und wurzelnde Ableger von herabhängenden Zweigen.

Standort:

Trockene Böden.

Probleme:

- **Für den Wasserbau:** Bildung undurchdringlicher Dickichte auf Dämmen, die bei Hochwasser zu einem Abflusshindernis werden, starke Verringerung der Fließgeschwindigkeit, Vergrößerung der Sedimentation. In kleinen Bächen Gefahr von Verkläunungen durch hängengebliebene Äste und anderes Schwemmgut. Großer Aufwand bei der Reinigung nach Hochwässern (Abfall).
- **Für den Naturschutz:** verdrängt heimische, standorttypische Pflanzengesellschaften.
- **Für den Menschen:** schwach giftig bei Verzehr grüner Pflanzenteile und unreifer Früchte; mechanische Verletzungen durch Dornen.

Bekämpfung:

Bekämpfung zu jeder Jahreszeit möglich.

Mechanisch:

- Rodung und Beseitigung der bodennahen Sprosse und des Wurzelmaterials, ganzjährig. Neuaufkommen aus Wurzel- und Stockresten kontrollieren und gegebenenfalls weitere Maßnahmen setzen (z. B: Entfernung von Stockausschlägen und Wurzelsprossen).
- Kontrolle.





Blühender Bestand



Trieb mit violetten Blüten



Früchte (Gojibeeren)