

# Ingenieurbiologische Arbeiten nach DIN 18918



ISBN: 3728130559

Unter Ingenieurbiologie versteht man eine biologisch ausgerichtete Ingenieurbautechnik, die sich biologischer und landschaftsökologischer Erkenntnisse bei der Sicherung und Erhaltung von Böschungen, Hängen, Ufern, Vorländern, Deichen und Deponien vor Erosion bedient.

Kennzeichnend dabei ist, dass Pflanzen und Pflanzenteile als lebende Baustoffe so eingesetzt werden, dass sie im Laufe ihrer Entwicklung im Zusammenhang mit Boden und Gestein den wesentlichen Beitrag zur dauerhaften Sicherung leisten. In der Anfangsphase ist oft eine Verbindung mit unbelebten Baustoffen notwendig.

[Gesellschaft für Ingenieurbiologie](#)