

Vergleichstabelle: Phytosanierung von Blei, Cadmium und Arsen

Pflanze	Blei (Pb)	Cadmium (Cd)	Arsen (As)	Funktion / Besonderheit
Sonnenblume (<i>Helianthus annuus</i>)	★★★★	★★★★	★★	Hohe Biomasse, Allround-Phytoextraktion
Senf (<i>Brassica juncea</i>)	★★★	★★★★	★★	Schnellwachsend, gut für Cd & Pb
Hanf (<i>Cannabis sativa</i>)	★★★	★★★★	★★	Tiefwurzelnd, hohe Biomasse
Brennnessel (<i>Urtica dioica</i>)	★★★	★★★	★★★	Indikatorpflanze, robuste Aufnahme
Gräser (Roggen/Weidelgras)	★★	★★	★★	Stabilisierung, geringe bis mittlere Aufnahme
Phacelia	★★	★★	★	Bodenverbesserung, geringe Aufnahme
Klee	★★	★★	★	Bodenstruktur, Stickstoffbindung
Raps	★★★	★★★	★★	Gute Cd- und Pb-Aufnahme
Schilf (<i>Phragmites australis</i>)	★★★	★★★	★★★	Feuchtgebiete, gute Aufnahme
Goldfarn (<i>Pteris vittata</i>)	★★	★★	★★★★★	Arsen-Hyperakkumulator