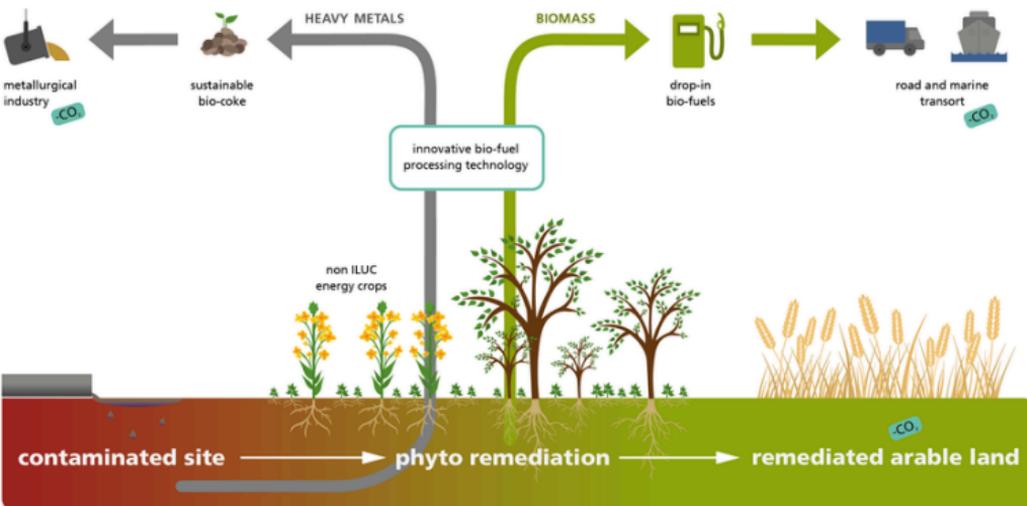




Phy2Climate

Rückgewinnung landwirtschaftlicher Flächen durch Phytosanierung



**UmweltCluster
Bayern**



Europäische
Kommission

Projektziel

Im Phy2Climate-Projekt werden die Pflanzen bereits während des Zeitraums der Sanierung genutzt: mit Hilfe thermochemischer Konversionsprozesse werden sie nach der Ernte in Kraftstoffe und Reduktionsmittel (Koks) für Kupferhütten umgewandelt. Einerseits werden so die Sanierungsflächen produktiv genutzt, andererseits entspricht die Biomassebereitstellung einem None-iLUC (indirect Land Use Change) Ansatz, d.h. es müssen keine Wälder oder andere Flächen zur Nahrungsmittelproduktion für den Energiepflanzenanbau umgenutzt werden.

Laufzeit

Das Projekt wird von der Europäischen Kommission gefördert und läuft vom 1. Januar 2021 bis Juli 2025.

Partner

Es sind 17 Partner aus zehn verschiedenen Ländern beteiligt, die sich über die Kontinente Europa und Südamerika erstrecken.

[Weitere Informationen](#)

