

BAUGRUNDSTABILISIERUNGEN
REKULTIVIERUNGEN
ASPHALT FRÄSEN
HANGVERBAUUNGEN



BAUGRUNDSTABILISIERUNGEN

Durch das Einmischen von Spezialbindemittel in anstehenden Baugrund wird die Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Beanspruchungen (z.B. Verkehr, Gebäudelasten oder dergleichen) erhöht und die Empfindlichkeit gegenüber Witterungseinflüssen vermindert. Durch den Einsatz von mobilen Brechern mit Arbeitstiefen bis zu 40 cm kann zusätzlich die Kornabstufung von anstehendem Bodenmaterial optimiert werden.



Allgemeine Vorteile einer Baugrundverbesserungsmassnahme

- Materialersatz entfällt oder wird vermindert
- Optimierung vom Bauablauf/Auslastung Baustelleninventar
- Kostenersparnis durch Aufbereitung im Mix in Place Verfahren
- Schonung wertvoller Ressourcen
- Umweltschützförderung durch geringeren CO2-Auslass (Reduktion Inventar)

REKULTIVIERUNGEN



Rekultivierungen und Begrünungen von Landwirtschafts- und Kulturflächen gehören ebenfalls zu unserem Dienstleistungsportfolio für Sie. Nach Abschluss von Bauprojekten, Events und Sportveranstaltungen beheben wir Schäden und Bodenverdichtungen und sorgen mit modernster Technik für eine ressourcenschonende Rückführung der Flächen in den natürlichen und landwirtschaftlichen Prozess.

FORSTLICHE VERBAUUNGEN & BACHLAUFSANIERUNGEN



Verbauungen aus Rundholz sind eine landschaftlich gut angepasste und ökologische Variante um Erosions- und Rutschflächen zu stabilisieren. Wir führen Hang- und Bachverbauungen aus Holz und Stein durch und erstellen oder erneuern Drainagen und Sickerleitungen.

ASPHALTDECKEN FRÄSEN

Mit unserer neuen Gross-Fräse können Asphaltdecken bis 20 cm vor Ort aufbereitet und zum Beispiel in der Fundationsschicht eingemischt und wiederverwendet werden. Der grosse Rotor von 90 cm Durchmesser mit Hartmetall-Werkzeugen kann auch im härtesten Gestein eine saubere Arbeit leisten.



Unabhängig gesteuerte hydraulische Seitenkufen ermöglichen eine einfache Tiefenkontrolle und das genaue eintauchen des Rotors in Asphaltdecken. Mit einer grossvolumigen Rotorkammer, einer hydraulisch verstellbaren Gegenschneide und dem hinteren Kornsieb kann, je nach Anforderung, eine optimale Körnung erreicht werden.



MATERIALAUFBEREITUNG

Mit den mobilen Materialaufbereitungsanlagen wird sämtliches Kiesmaterial zu einem wertvollen Rohstoff aufbereitet. Die Anlagen können auch über enge Strassen und an abgelegenen Orten eingesetzt werden.



WURZELSTOCK-RECYCLING

Mit unserer Forstfräse ist die Zerkleinerung von lose gelagertem Stock-, Ast-, Grün- und Schnittgut auf Baustellen, Kompostieranlagen oder Aufbereitungsplätzen möglich. Dies erspart Transport- und Deponiekosten.



Die Cotti veias SA bietet Dienstleistungen im Bereich von Hangverbauungen, Baggerarbeiten und Fräsarbeiten jeglicher Materialien an. Mit einem top motivierten Team meistern wir jede Herausforderung.

UNSERE LEISTUNGEN IM ÜBERBLICK

- Hangverbauungen
- Bachlaufsanierungen
- Stützmauerbau
- Baugrundstabilisierungen
- Wurzelstockrecycling
- Rekultivierungen
- Materialaufbereitung mit mobiler Brechanlage

Cotti veias SA
Caltgera 5
7456 Sur

079 745 61 21
pirmin@veias.ch
www.naturstrassen.ch