

Das neue Reitplatzbau- und Pflegekonzept

Eine funktionelle und kostengünstige Alternative

2-Lagen Tretschicht

Ganzjährig nutzbare Reitplätze, Longierzirkel, Ausläufe etc.

Das modulare Bahnplanersystem für den Pferdezug

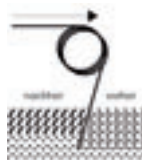
Reitplatzpflege und Pferdetraining in Einem

Funktionalität

- Die vergleichsweise dünnen Materialschichten ergeben eine ausgewogene Balance zwischen zu tiefen (weichen) und zu harten Böden, daher schonender Einfluss auf die Gelenke und Bänder der Pferdebeine.
- Die Funktionalität dieser Tretschicht basiert auf der Erhaltung der 2-Lagenschichtung innerhalb der Tretschicht:
 - Holzschnitt oben (eigentliche Tretschicht)
 - > für federndes Auffußen der Pferdehufe
 - Sand unten
 - > sichert die Rutschfestigkeit
- Die federnde, mit den Hufen mitschwingende Tretschicht, wird durch die Auflockerung der oberen Schicht (Holzhackschnitt), mit Hilfe des Platz-Kultivators Modell Holz/Sand erreicht.

Funktionsweise

Aufgrund der fortbewegungsbedingten Schwingung der Federstrahlspiralen erfolgt die automatische Trennung der Sandkörner von der Deckschicht. Die Sandkörner wandern nach unten, die Holzspäne werden an die Oberfläche befördert. Die so aufgearbeitete Deckschicht wird im Anschluss mit Hilfe eines ebenfalls mit Federstrahl-Spiralen bestückten Glättungsteiles (Kamm-Funktion) in einen optimalen Zustand gebracht.



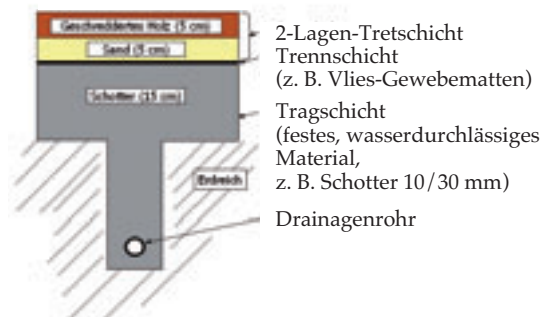
Vorteile

- Geringer Materialbedarf ca. 5 cm je Lage
- Elastische obere Schicht für federndes Auffußen
- Hohe Rutschfestigkeit
- Minimaler Hufabrieb
- Geringe Staubentwicklung
- Kein Vermodern des Holzschnitts, daher langjährige Nutzbarkeit des Tretschichtmaterials
- Nutzbarkeit der Plätze auch im Winter, da der frostanfällige Sand aus der Deckschicht entfernt wird
- Keine Entsorgungsprobleme durch Verwendung ökologisch unbedenklicher Materialien

Die Plätze sind praktisch ohne Bewässerung, bei jedem Wetter und ganzjährig nutzbar.

Reinhold Sponagel,
 Dobelweg 7/5, D-75433 Maulbronn,
 Tel. 07043-2824, Mobil 0175-1117005,
 Internet: www.reitplatz-innovationen.de
 Email: info@reitplatz-innovationen.de

Bodenaufbau



Tragschicht kann auch als Flächendrainage (ohne Gräben und Drainagerohr) ausgeführt werden

Bearbeitung/Pflege



Platz-Kultivator
 Modell Holz/Sand,
 2 Module inkl. Zubehör

7016-1235595-004-4
 4:4c,re.S.ob-eck-Txt-2-m.Anz.# Reitsportanlagen
 # Reitplatz-Innovationen