

Weidebefestigung

Erfahrungsbericht im Jahr 2002

Wer kennt es nicht das Problem von Morast und Schlamm an den Weidetränken oder Heurauffen. Besonders im letzten Jahr stellte die extrem nasse Witterung die Tiere und die Weiden vor große Probleme.

Ein neuartiges Befestigungssystem der Fa. Hübner-Lee wurde im September des letzten Jahres auf unserem Mutterkuhbetrieb (genetisch hornloses FV, 25 Kühe) auf einer stationären Tränkefläche eingebaut. Das System besteht aus quadratischen (50 cm x 50 cm) Massivgitterplatten aus Recycling-Kunststoff, die verzahnt direkt auf die Grasnarbe oder auf eine 3-5 cm starke Splittschicht ausgelegt werden kann.

Nachfolgendes Bild zeigt die mit den Massivgitterplatten befestigte Tränkefläche.



Die Platten wurden auf einer 3-5 cm dicken Splittschicht verlegt. Ein Aushub der Grasnarbe erfolgte nicht.

Die Tragfähigkeit der Gitterplatten basiert auf der Vermeidung von punktuellen Belastungen (durch die Rinder) und ermöglicht somit einen Abfluss des Wassers.

Bild: Massivgitterplatten beim Einbau

Die Platten mussten im nassen Herbst 2002 ihren ersten Bewährungstest bestehen.

Die ersten Erfahrungen lassen sich folgendermaßen beschreiben:

- ◆ Einfacher Einbau ohne Erdbewegungen
- ◆ Die Tragfähigkeit der Platten wird durch eine dünne Splittschicht deutlich erhöht.
- ◆ Die Befahrbarkeit mit einem 4 t Kramer Lader war problemlos möglich.
- ◆ Staunässe auf der befestigten Fläche konnte nicht festgestellt werden.
- ◆ Kosten ca. 12.5 €/m²

Im nächsten Schritt ist geplant eine zweite Tränkefläche mit einem Terraflex Netz der Fa. Böck zu befestigen und einen Vergleich der Systeme anzustellen.

Hersteller:
HÜBNER-LEE
Gewerbestr. 1
87552 Holzgünz b. Memmingen.

Tel: 08393-9229-0
Fax: 08393-9229-22
Email: info@huebner-lee
www.huebner-lee.de

Norbert Bleisteiner, Brünthal 3, 92280 Kastl, Tel. 09625/1475 oder 09826/654-231

Martin Heim, Landwirtschaftsamt Ansbach