

Praxiserfahrungen beim Bauen mit Holz in der Landwirtschaft

Betrieb Franz Mautner, Thyrnau
– Baufachtagung in Jacking –



Betriebsspiegel

Flächenausstattung 10 ha Wald
70 ha LF, davon 40 ha Acker
30 ha. Wiesen

Tierhaltung ca. 72 Kühe, ca. 70 Jungtiere

Arbeitswirtschaft 1,0 AK Betriebsleiter, Ldw. Meister
0,6 AK Ehefrau, Bürokauffrau
0,7 AK Tochter, Ldw. Lehrling



Ziele

- artgerechte Haltung (Kuhkomfort)
- geringe Umweltbelastung (ressourcenschonend)
- Einfügen in die Umgebung (Gestaltung)
- Einbindung der Nachbarn
- Gestalten des eigenen Wohn- und Arbeitsumfeldes
- einfach, anpassbar, nicht zu knapp aber flexibel
- angemessen, kostengünstig



Ausgangslage



Lageplan

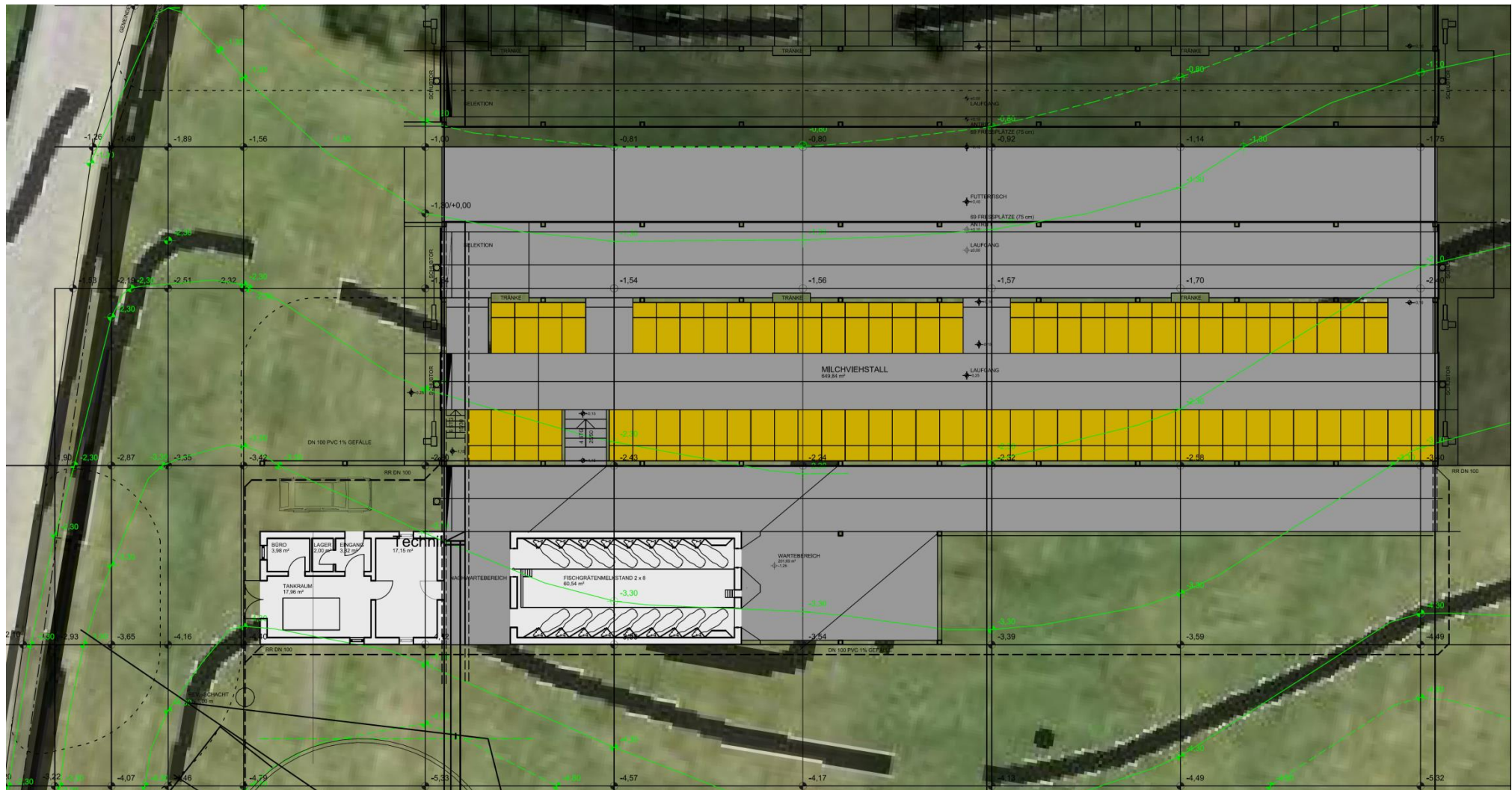


Was wurde gebaut?

- ▶ Neubau (74 Liegeplätze) für laktierende Kühe
 - Tiefboxen
 - Schieberentmistung
- ▶ Melktechnik: 2 x 7 (2x8) FGM DeLaval
- ▶ Maße Liegehalle (Offenfrontstall)
ca. 52,50 m lang und 12,60 m breit
- ▶ Güllegrube (900 m³) und Fahrsilo (700 m³)



Grundriss



Lage im Gelände



Bauen mit dem Gelände



Einfache ruhige Baukörper



Licht und Luft für meine Kühe



Baukosten

ca. 6700 €/Kuhplatz (brutto) Stall

Melktechnik gebraucht

Güllegrube

Fahrsilo

oder

ca. 4900 €/Kuhplatz (netto) Stall

Melktechnik



Vielen Dank

