

BG Betschart & Suter

Muotathal

Familie & Mitarbeiter

- Beat und Karin Betschart mit Ivo 12, Tim 10, Jan 7 und ???
- Stefan Suter (Lohnunternehmen)
- 2 Auszubildende Manuel und Silvan





Projekt Melkroboter

- Melkstand zu klein (Arbeitsbelastung)
- Management der Herde
- 3 verschiedene Melkanlagen (Service & Tier)
- verschiedene Mitarbeiter (jeder macht es anders)
- Abkalbebox & Krankenstall
- Stall auslasten, Aufzucht weg
- Kuhkomfort

Familienbetriebe 120-240 Kühe



Familienbetrieb



Lohnunternehmung



Projekt Melkroboter

- Wollen wir weitermachen (Milchpreis)
- Kalkulation, Aufstockung der Kühe, auslagern der Rinder
- Melkstand Erweiterung (De Laval)
- Betriebsberatung (Theo Pfyl)
- Melkberatung Käseherstellung (Christof Mächler)
- Finanzierung



Welcher ??????

gelenkter Kuhverkehr

freier Kuhverkehr



Einmelken 17.11.2014





Lely A3 Next nicht nur melken

- Melken
- Milch Qualität (Pro Viertel)
- Milchgehalt
- Milchttemperatur (Fieber)
- Farberkennung der Milch (blutig, wässrig oder Kolostrahlmilch)
- Aktivitätsmessung (lahmende oder brünstige Kühe)
- Besamungszeitpunkt
- Gewicht der Kühe (Energiemangel oder Verfettung)
- Wiederkautätigkeit (Pansenübersäuerung, Struktur im Grundfutter)
- Herdenmanagement (Medikamenteneinsatz, Kuhkalender usw.)

Vor Alp



Alp Prangel





LELY ASTRONAUT





 **S**  **20** **SILENCED**



Notstromversorgung

- Am ersten Tag grosse Probleme
- Stromexperte (Schmidig) baute ganze Schaltkreise um ohne Schema des Stromes
- nach nervenzehrenden drei Wochen klappt es
- funktioniert wie am Netz ohne Notstromgruppe
- Arbeitserleichterung an Spitzentage enorm





Fazit nach einer Saison

- Kühe lassen sich zu 99% alleine melken
- Arbeitsbelastung gesunken
- Herde besser im Überblick
- Nur noch eine Melkanlage
- Käserei ist mit der Milchqualität zufrieden
- Flexibilität und Freizeit
- Servicekosten etwas höher als vorher

Ausblick



Noch nicht erreichte Ziele

- Abkalbebox
- Entmistung des Stalles
- Aufzuchtbetrieb finden
- Lehrlinge oder Angestellter
- Kühe Aporte
- Aufstockung Kühe



Vielen Dank für ihre Aufmerksamkeit

Fragen???