

## **Baubeschrieb für Umbau Rindviehstall, Ausser-Unterskapf, Hergiswil b. W.**

Das Bauprojekt umfasst einen Umbau des Rindviehstalles auf dem Betrieb Ausser-Unterskapf. Dabei wird die Gebäudehülle zum Grossteil belassen. Das Dach sowie die Wände werden neu gemacht. Innerlich werden die Fressachse sowie die bestehenden Jungviehplätze anders angeordnet. Somit können die Rinder nach dem Umbau in drei altersgerechten Gruppen gehalten werden. Zudem haben danach alle Rinder permanenten Zugang zu einem Laufhof. Der Heustock wird mit einer Belüftungsanlage aufgewertet.

Der Bau wird nötig, da das Gebäude veraltet ist. Der Rinderstall ist eng, niedrig und dunkel. 2/3 der Rinder haben keinen permanenten Zugang zum Laufhof. Das Futter muss im Stall in Hochkrippen, die ca. 1m ab Boden sind, gefüttert werden. Der Boden weist mehrere Stufen auf und gemistet werden muss von Hand. Sowohl die Fütterung als auch das Misten sind arbeitsintensiv. Es ist alles strenge Handarbeit und eine Mechanisierung in diesen Gebäuden nicht möglich. Zudem ist der Zwischenboden morsch und kaum mehr begehbar. Der Heustock hat keine Belüftung und das Ziegeldach muss häufig repariert werden.

Ziel ist es mit dem Umbau den Rindern mehr Tierkomfort zu bieten, indem die Decke erhöht wird, mehr Licht ins Gebäude kommt und pro Tier mehr Platz zur Verfügung steht. Ebenfalls wird das Tierwohl durch permanenten Zugang zum Laufhof für alle Tiere verbessert. Zudem können wir mit einer Heubelüftung die Qualität des Futters steigern. Wichtig ist uns auch eine Arbeitserleichterung. Diese wird durch das Beschicken der Krippe mit dem Kran von oben sowie zwei Mistschiebern erreicht.

### **Landwirtschaftsbetrieb:**

2012 übernahmen wir den Landwirtschaftsbetrieb von Vreni und Markus Amrein-Buob (Eltern von David). Ab 2016 bewirtschaften wir zusätzlich zu unserem Landwirtschaftsbetrieb Kleinbuchli den Landwirtschaftsbetrieb Ausser-Unterskapf in Hergiswil. Anfangs war der Landwirtschaftsbetrieb Ausser-Unterskapf gepachtet und im Dezember 2023 konnten wir ihn käuflich erwerben.

Aktuelle Bewirtschaftung:

- 20 Milchkühe der Rasse Original Braunvieh, Kälber und Rinder
- 23.98 ha LN: Naturwiesen, Dauerweiden, Ökoflächen

Unsere Betriebszweige sind Milchwirtschaft und Original Braunviehzucht. D. h. auf dem Betrieb im Kleinbuchli haben wir einen 2018 umgebauten Laufstall mit 22 Plätzen für unsere Milchkühe. Auch die neu geborenen Kälber werden hier gehalten. Für die Aufzucht wechseln die Kälber auf den Betrieb in Hergiswil, wo sie bis zur ersten Abkalbung bleiben und erst dann wieder auf den Betrieb Kleinbuchli kommen. Während der Aufzucht verbringen beinahe alle Rinder die Sommerzeit auf der Alp.