

## **Ausgangslage / Problemstellung**

Im Kanton Aargau, wie auch in der ganzen Schweiz, werden während des Jahres von einer Vielzahl von öffentlichen und privaten Institutionen Weiterbildungsveranstaltungen im Bereich Feldbau organisiert und angeboten (z.B. Weiterbildungsstagen in diversen Bereichen (Sämereien, Pflanzenschutz, Dünger, etc), Beratertreffen, Flurbegehungen,

Versuchsbesichtigungen, Acker- und Futterbautagen, Versammlungen von Vereinen und Verbänden, etc.). Auch das LZ Liebegg ist in diesen Bereichen stark engagiert.

Es fehlt ein Tool, welches möglichst in Echtzeit einen Überblick über bereits von anderen Institutionen geplante Veranstaltungen bieten kann. Daher kommt es bei der Planung immer wieder zu terminlichen Konflikten mit anderen Veranstaltungen, die erst nach Ausschreibung der eigenen Veranstaltungen offensichtlich werden.

Zudem fehlt aufgrund der Vielzahl von Anbietern eine übersichtliche Sammlung der Angebote zuhanden der Zielgruppe (Landwirtschaftsbetriebe).

## **Idee**

Entwickeln einer Applikation, als Hilfsmittel für:

- a) Institutionen/Firmen/Verbände, welche Anlässe im Bereich Feldbau planen
- b) die Landwirte als Zielgruppe der Veranstaltungen, welche damit einen übersichtlichen Überblick über möglichst alle verfügbaren Weiterbildungsangebote erhalten sollen.
- c)

### **Minimale Anforderungen in einem ersten Entwicklungsschritt:**

- Alle Institutionen/Firmen/Verbände, welche Anlässe planen, können diese unkompliziert und niederschwellig in dieses Tool einspeisen.  
Dabei sollen Anlässe auch bereits in der provisorischen Planungsphase eingegeben werden können. Somit muss im System zwischen definitiven und provisorischen Terminen unterschieden werden können. Dies ist wichtig für die anderen planenden Institutionen
- Übersichtliche Darstellung aller definitiv eingegebenen Veranstaltungen für den Endnutzer (Landwirt) in Form einer intuitiven Smartphone-App.

### **Mögliche weitere Funktionen:**

- Einbindung der Nachbarkantone (insbesondere Zusammenarbeit Nordwestschweiz mit SO und BL).
- Aktive, permanente und selbständige Suche nach geplanten und online publizierten Feldbau-Veranstaltungen durch das System selber (mittels KI-Anwendung) und automatisiertes Übernehmen der Veranstaltungen in die Übersicht.
- Möglichkeit für den Landwirt die Veranstaltungen nach verschiedenen Kriterien zu filtern (z.B. Fachbereich, Distanz vom Wohnort (inkl. Kantonsübergreifend), etc.)
- Möglichkeit für den Landwirt sich direkt in der App für die Veranstaltungen anzumelden.
- Bei der Anmeldung sucht das System automatisch nach Anmeldungen von in der gleichen Region wohnhaften Landwirten und macht Vorschläge für Fahrgemeinschaften.
- Etc.