



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Volkswirtschaftsdepartement EVD
Bundesamt für Landwirtschaft BLW



Jahresversammlung suissemelio

Projektierungsbrevier Kultur- technik

25. August 2011



Ausgangslage

- Wer kennt Wegleitung „Unterlagen für subventionierte Bodenverbesserungen“ aus dem Jahre 1984?
- Kant. Amtsstellen: Generationenwechsel. Fachwissen geht verloren
- Hochschulen: Kulturtechnik wird an ETHZ/EPFL nicht mehr ausgebildet
- Ingenieurbüros: Wissenslücken bei Ing.
- ibw Bildungszentrum Wald in Maienfeld Kt. GR: ETH Studiengänge sind auch verschwunden
- Generationenwechsel in den Fachstellen Kt./Bund, fehlende Ausbildung an Hochschulen und zunehmende Komplexität der Projekte >Defizit kulturtechnisches Know-How



Handlungsbedarf

- Wissen der aktiven Personen aktiv erhalten (ibw)
- Verlagerung von Erstellung der Bauwerke zu Instandsetzung (ibw)
- Einfluss der Klimaänderung?
- Projekt geosuisse: erkannte Handlungsbedarf. Verband für Geomatik und Landmanagement will Angebot in ergänzender Ausbildung in kulturtechnischen Kern-disziplinen schaffen.



Fragen und Herausforderungen

- Situationsanalyse
 - Welche Unterlagen stehen bereits heute zur Verfügung?
 - Zukünftige Bedürfnisse für die Ausb von Generalisten in kulturtechn. Belangen?
 - Welche Aktivitäten zum Aufbau von kulturtechn. Wissen sind bereits am Laufen?
 -

- Konzept Projektierungsbrevier
 - Modulartiger Aufbau (Verfahrensfragen, Projektablauf sia 406, Kulturtechnik
 - Wahl Form?
 - Koordinationsbedarf AG-GIS?



Vorgehensvorschlag

- Einsetzung einer Arbeitsgruppe Kulturtechnik (durch Vorstand suisselemio)
 - Kernteam (J.-L. Sautier, Präsident
K. Ryf, P.Simonin, R.Küntzel, U.Salvisberg)
 - Beirat („Senior consultants“, Vertreter Hochschule und Fachhochschule)

➤ Zeitplan

Phase I Situationsanalyse (Ende 2011)

Phase II Konzept Projektierungsbrevier (Mitte 2012)

Phase III Umsetzung (ab Jahresversammlung 2012)



Danke für Ihre Aufmerksamkeit

