

Eine Smartphone-gestützte InVeKoS- bzw. zahlstellenkonformen Dokumentation von Naturschutzbewirtschaftungsmaßnahmen mittels AUKM auf Acker- und Grünland – kurz NatApp

Kurzbeschreibung:

Kleinteilige und komplexe, hochwirksame Naturschutzmaßnahmen mit der Landwirtschaft umzusetzen, erfordert einen Ausgleich der Bewirtschaftungskosten, z. B. durch Agrarumwelt- und Klimamaßnahmen (AUKM). Der Umgang mit EU-Mitteln bedarf einer strengen Kontrolle und führt zu hohen Anforderungen an durchführende Behörden und Landwirte. Mit der neu entwickelten „NatApp“ gibt es ein Werkzeug, welches eine rechtssichere, verordnungskonforme Etablierung, Dokumentation und Kontrolle von AUKM ermöglicht. Der Prototyp basiert auf bereits bestehenden und in der Landwirtschaft angewendeten Werkzeugen und Technologien, wie digitale Schlagkarteien, Bewirtschaftung mit Agrar-GPS, Server- und Onlinetechnologien sowie mobilem Internet (Smartphone/Tablet). Die Software unterstützt die Planung und korrekte Durchführung der zuvor vertraglich vereinbarten Flächenbewirtschaftung und dokumentiert die Bewirtschaftung unmittelbar nach Abschluss auf einem zentralen Server. Dort haben die Behörden die Möglichkeit, die korrekte Durchführung im Rahmen der Stichprobenuntersuchungen zu kontrollieren. Sanktions- und Anlastungsrisiken sowie der Behördenaufwand sind minimiert; zielführende AUKM wären damit umsetzbar.



Abbildung: Von der Theorie in die Praxis