

AKADEMIE LÄNDLICHER RAUM RLP
am 26. Februar 2015 in Ellscheid



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren



**Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler**

**Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler**



RheinlandPfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren



GLIEDERUNG

Ausgangssituation

Konzept

Umsetzung

Folgeprojekte

Ausblick

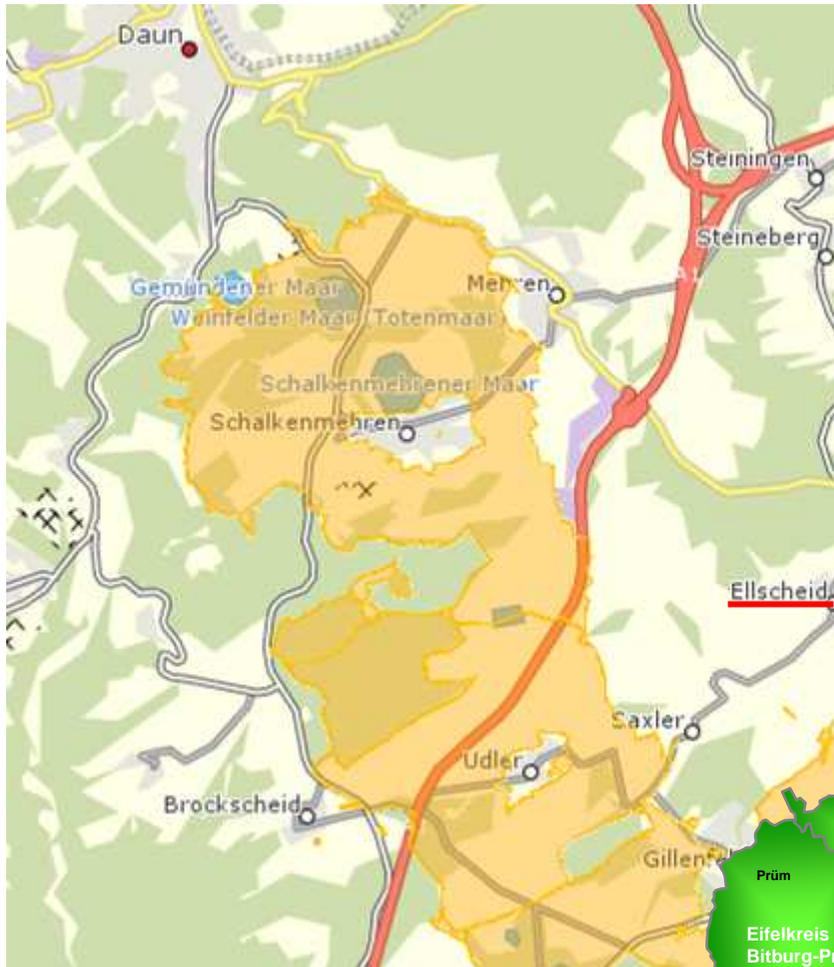
Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren



Ausgangssituation

Anstoß zur Flurbereinigung
kam von den Gemeinden
Schalkenmehren und Udler



Verfahrensgebiete
Schalkenmehren und Udler



Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



Weinfelder Hof
Mehren



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Ausgangssituation

Flurbereinigungsverfahren Schalkenmehren

923 ha, 2990 Flurstücke

444 Ordnungsnummern, 811 legitimierte Eigentümer

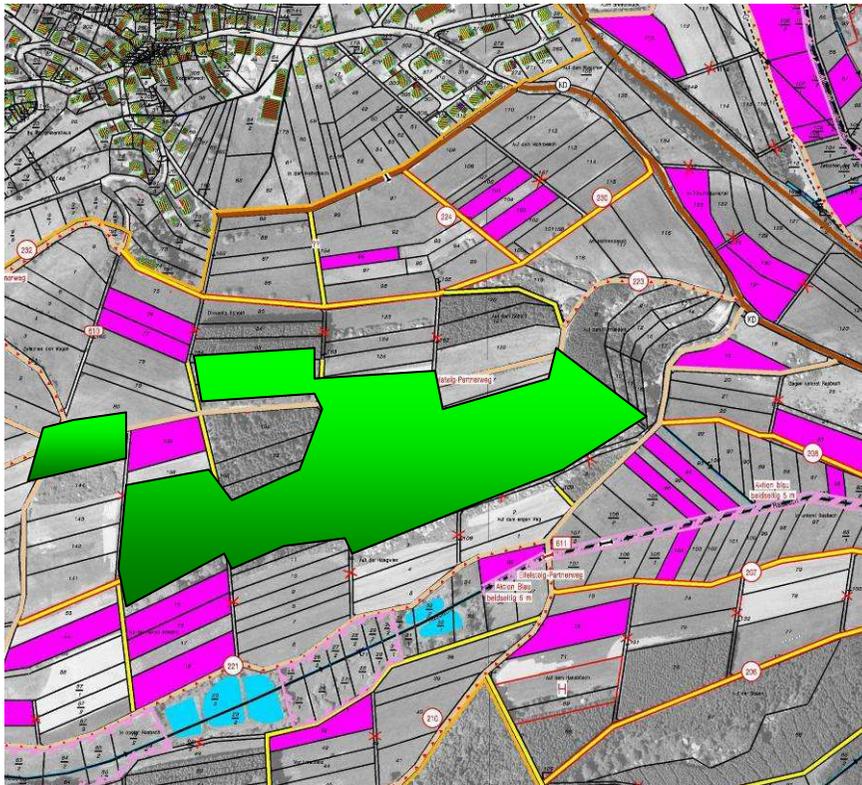
Flurbereinigungsverfahren Udler

616 ha, 1261 Flurstücke

185 Ordnungsnummern, 329 legitimierte Eigentümer

Ca. 60 landwirtschaftliche Betriebe im Gebiet

Ausgangssituation



- erhebliche **Besitzersplitterung**
- tlw. große **Erbengemeinschaften**
- ungünstige **Flächenzuschnitte**
- unzureichende **Flurstücksgrößen**
von Ø 0,35 ha
- ein zu engmaschiges und tlw.
ausbaubedürftiges Wegenetz

mit der Folge tlw. großflächiger
Brachen

aber auch Nutzungskonflikte
zwischen Tourismus, Landwirtschaft
und Naturschutz

Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



Weinfelder Hof
Mehren

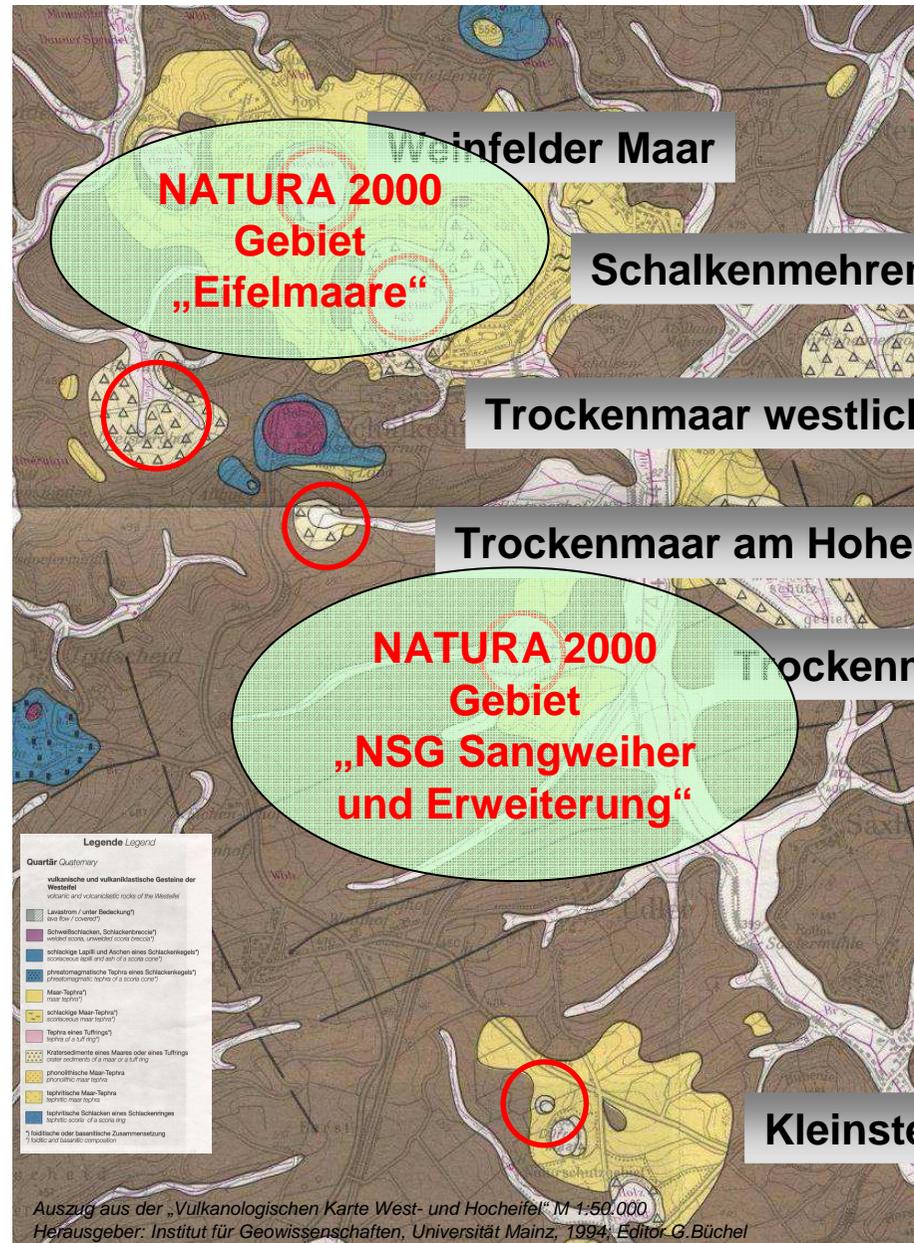


Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

„Erhalt der Kulturlandschaft mit besonderem geologischem Erbe“

**Der Vulkanismus stellt das touristische
Alleinstellungsmerkmal in der Vulkaneifel dar und
spielt daher eine herausragende Rolle für die
Regionalentwicklung.**



Auszug aus der „Vulkanologischen Karte West- und Hocheifel“ M 1:50.000
 Herausgeber: Institut für Geowissenschaften, Universität Mainz, 1994; Editor: G.Büchel

Schalkenmehrener Doppelmaar

Trockenmaar westlich Hoher List

Trockenmaar am Hohen List

Trockenmaar am Sangweiher

Kleinste Eifelmaar „Hetsche“

NATURA 2000
Gebiet
„Eifelmaare“

NATURA 2000
Gebiet
„NSG Sangweiher
und Erweiterung“

Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren



Schalkenmehren



Udler

Strategiepapier für die Entwicklung ländlicher Räume in RLP

(2008, MWVLW, heute MULEWF)

in den Flurbereinigungsverfahren
Schalkenmehren und Udler sollen pilothaft

- gemeinsam mit der Lokalen AktionsGruppe Vulkaneifel neue Konzepte im Rahmen des Vertragsnaturschutzes – z.B. Partnerbetrieb Naturschutz und Großweidesysteme - erprobt werden

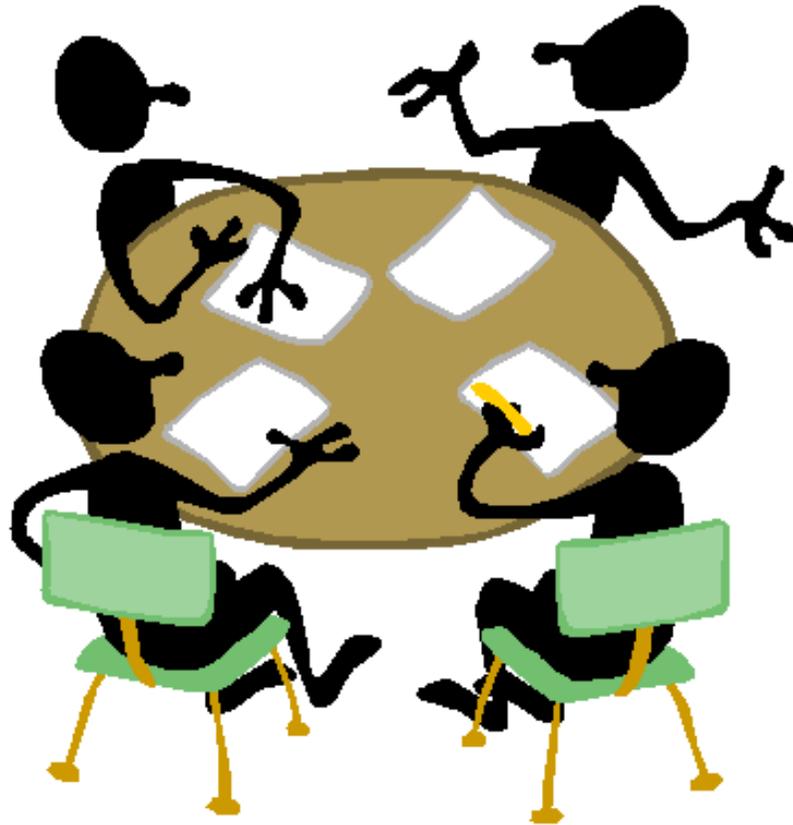
Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren



Einrichtung eines verfahrenübergreifenden „runden Tisches“

u. a. Interessierte vor Ort, MULEWF,
ADD, SGDen, KV Vulkaneifel, LAG
Vulkaneifel, VG Daun, OGen
Schalkenmehren und Udler,
Landwirtschaftl. Berufsvertretungen,
Touristiker, Naturschutzverbände,
Jagd, Gastronomen u. v. m.

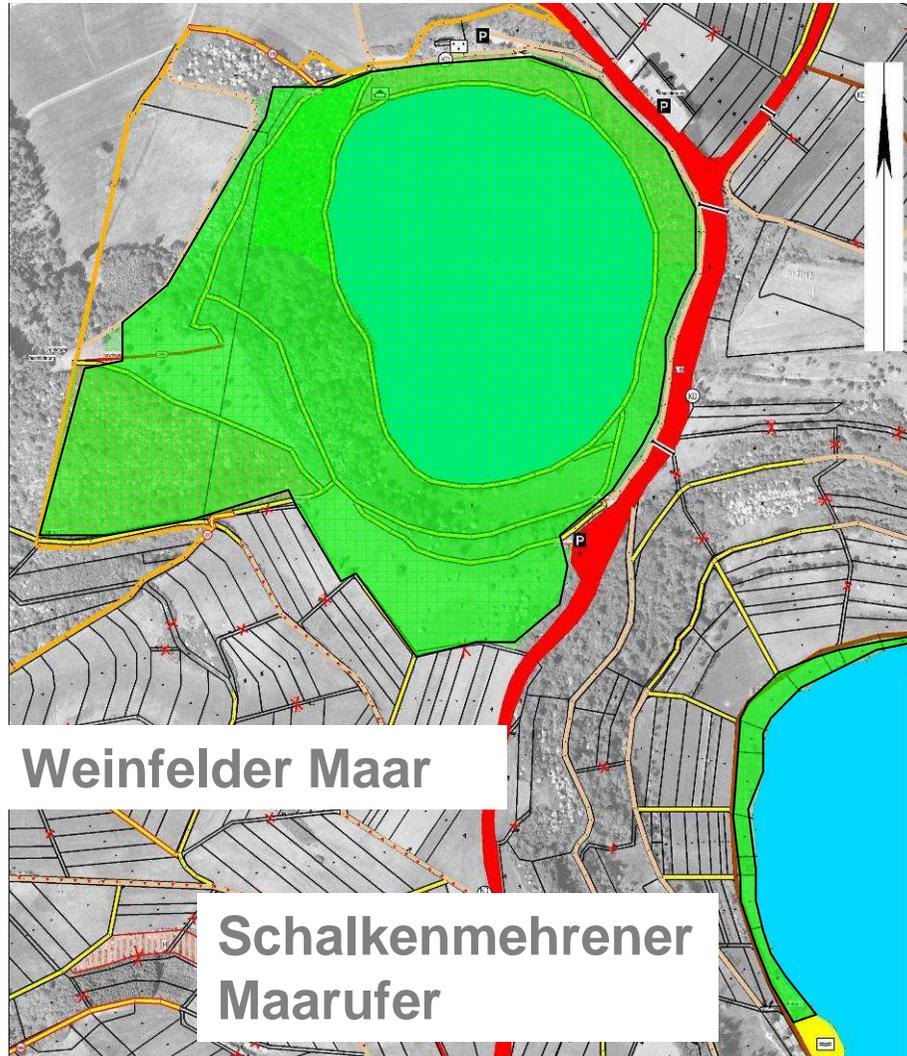
Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren



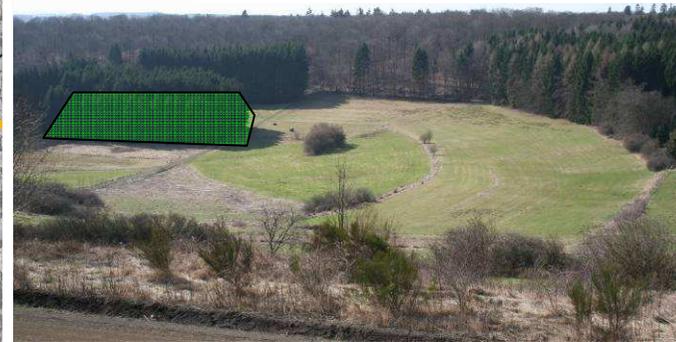
Konzept

- Entwicklung artenreicher Magerrasen und -weiden (LRT 6510) in Verbindung mit der Einrichtung einer nachhaltigen halboffenen Weidewirtschaft durch eine Ziegenherde (ca. 25 ha);
- Verbesserung der visuellen Erlebbarkeit (Raumwirkung und Dimension des Maares)
- Unterstützung der Zielsetzungen des NATURA 2000-Gebietes „Eifelmaare“
- Lösung von Nutzungskonflikten zwischen verschiedenen Landnutzern

Trockenmaar am Hohen List (*Burgkessel*)



- landschaftliche Herausarbeitung in Verbindung mit einer extensiven Mähweidenutzung (ca.12 ha)
- Umwandlung störender Fichtenbestände in Offenland
- tlw. Entbuschung des südexponierten Maarhanges
- Verlegung der Wirtschaftswege an den Maarrand
- Errichten einer Zaunanlage



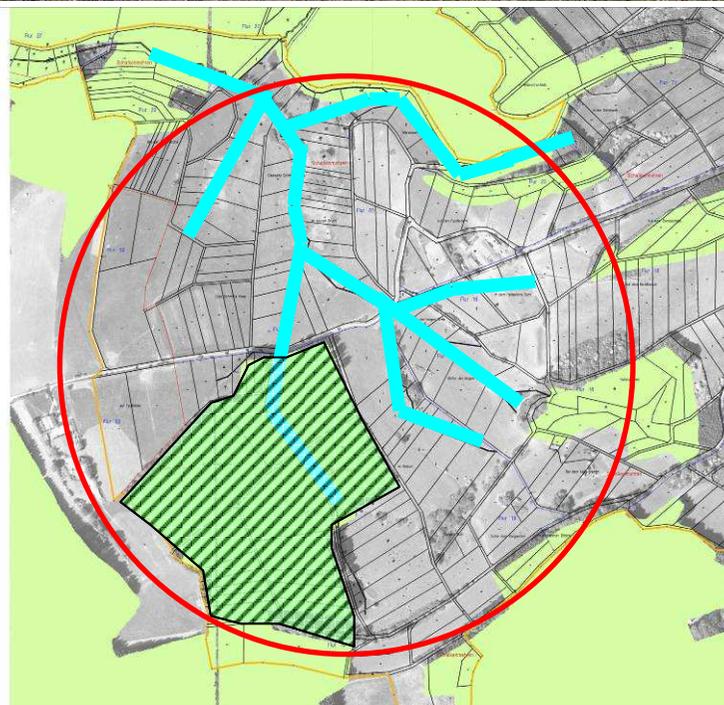
Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren

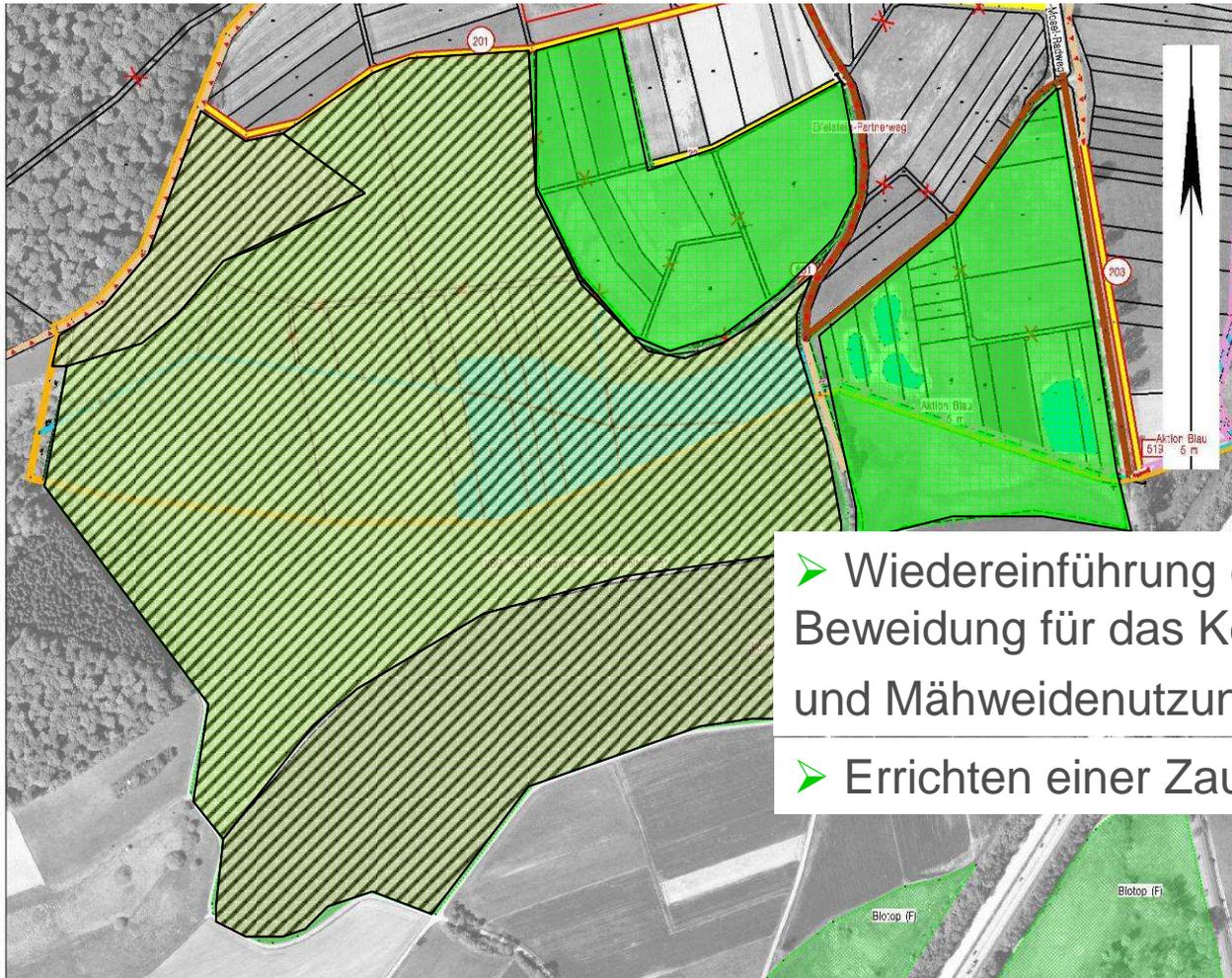


Trockenmaar westlich Hoher List

landschaftliche Herausarbeitung des
Trockenmaares in Verbindung mit einer
extensiven Beweidung (ca. 14 ha)

- Umwandlung der Fichtenbestände in Offenland
- Ausweisung von Gewässerrandstreifen im Rahmen der Aktion Blau
- Errichten einer Zaunanlage

Vogelschutzgebiet „NSG Sangweiher und Erweiterung“



europaweit bedeutender Nahrungs- und Rastplatz für an Wasser wie auch an halboffene Landschaften gebundene Vogelarten (ca. 130 Arten)

- Wiedereinführung einer extensiven Beweidung für das Kerngebiet und Mähweidenutzung (ca. 36 ha)
- Errichten einer Zaunanlage (schraffiert)

Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren



Das kleinste Eifelmaar „Hetsche“

Landschaftliche Herausarbeitung und
Revitalisierung des Maares



- Wegeverlegung auf Gemarkung Udler
- Entwicklung artenreicher Grünländer



Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



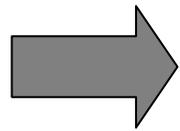
Weinfelder Hof
Mehren



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

LEADER-Projekt „Dauner Maarlandschaft“



Finanzierung (Flächenbereitstellung, Initialmaßnahmen)
und Umsetzung?

Träger des Projektes: Landkreis Vulkaneifel

Finanzierung: Kostenansatz 430.000 Euro

hiervon Ersatzzahlungen MULEWF (ca. 318.000 Euro)

> Flächenbereitstellung +

45% der Maßnahmenkosten zuzüglich MWSt.

LEADER-Mittel (ca. 112.000 Euro)

> 55% der Maßnahmenkosten ohne MWSt

weitere finanzielle Unterstützung über die Aktion Blau,
Forstwegebau des MULEWF, Ökotopf der Flurbereinigung, Stiftung
„Schalkenmehrener Maare“

Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



Weinfelder Hof
Mehren

RheinlandPfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Umsetzung

auf der Grundlage eines Geschäftsbesorgungsvertrages
durch das DLR Eifel

in Zusammenarbeit mit dem MULEWF, der ADD, der SGD
Nord, dem Landkreis Vulkaneifel, der LAG Vulkaneifel und
allen weiteren Partnern

Aufgabe des DLR Eifel im Rahmen der Bodenordnung:

- Flächenmanagement
- Ausführung der Maßnahmen incl. Ausschreibungen
- Moderation / Koordination, tlw. Konfliktmanagement

Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren

Umsetzung



2012

**Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler**



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren



**Entbuschungsmaßnahmen können als ersteinrichtende Maßnahme die Gehölze zurückdrängen.
Aber: Ohne Einbindung der Flächen in nachhaltige Nutzungskonzepte sind wiederholte kostenintensive Pflegeschnitte in den Folgejahren erforderlich!**

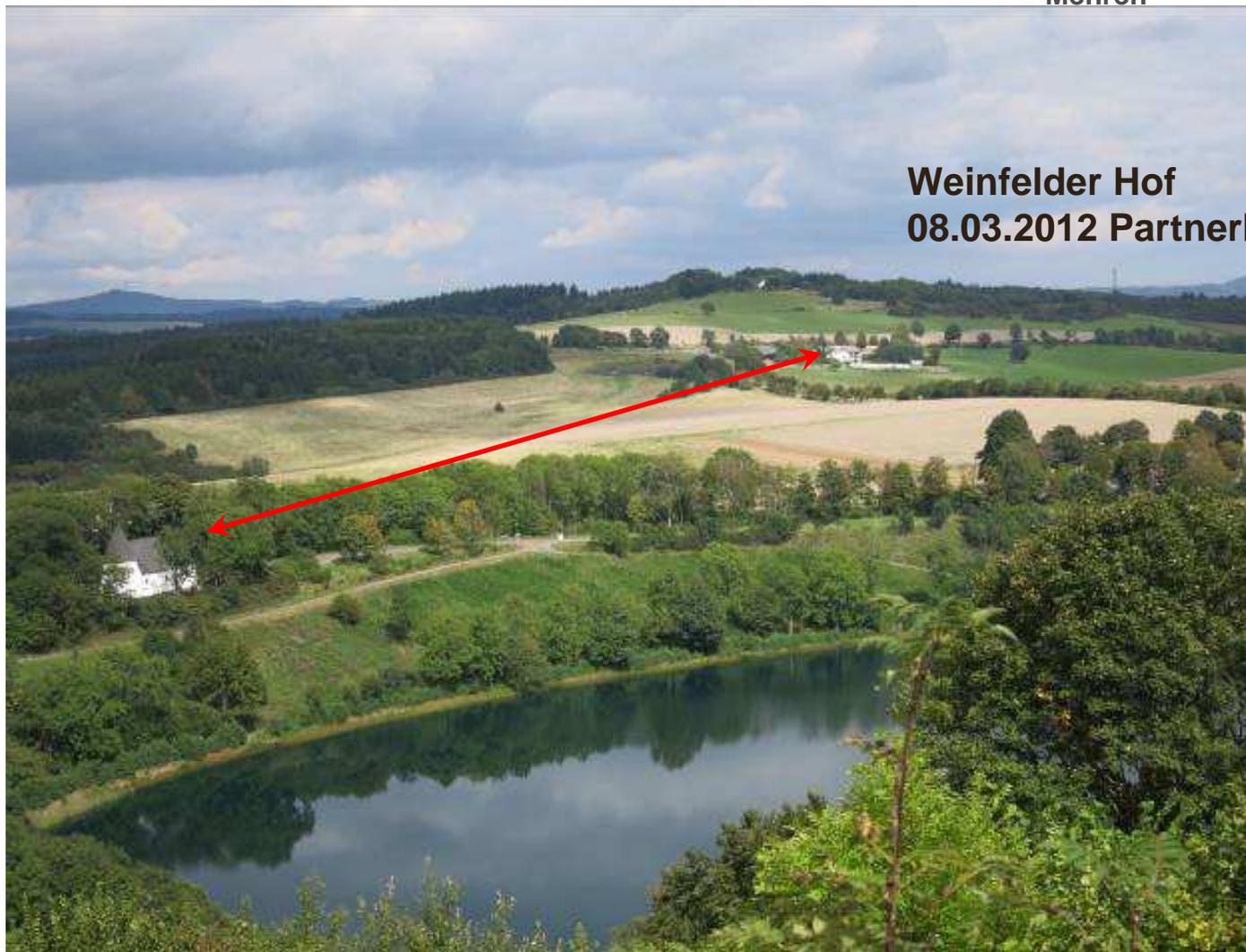
**Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler**



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

**Weinfelder Hof
Mehren**



**Weinfelder Hof
08.03.2012 Partnerbetrieb Naturschutz**

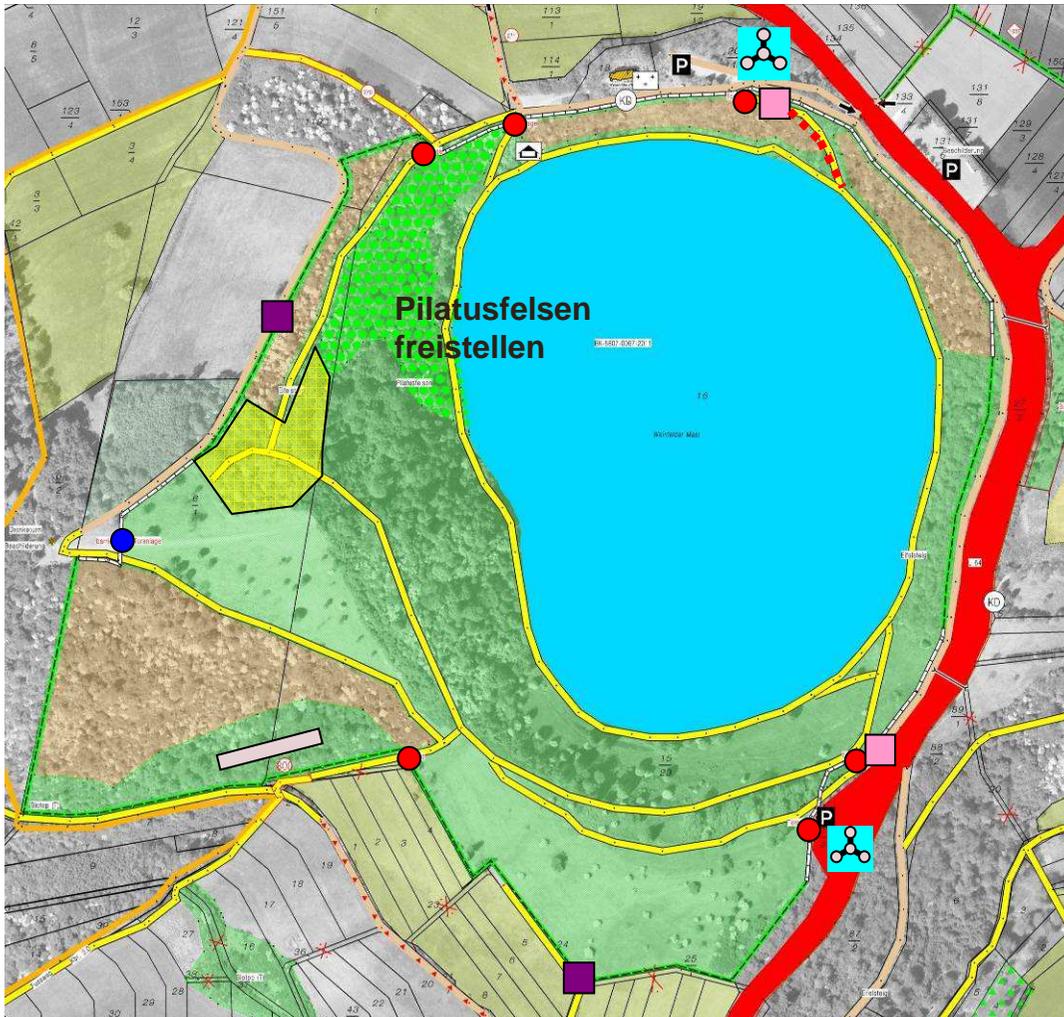
**Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler**



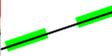
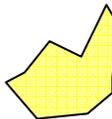
Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren



Weinfelder Maar

-  Entbuschungsmaßnahmen
-  Weidezaun mit Stahlpfosten
-  Weidezaun mit Eichenpfosten
-  Drehtore
-  Barrierefreies Tor
-  Zaunintegriertes Fahrtor
-  Fahrtor
-  Informationstafeln
-  Ziegenunterstand
-  Weitere Freistellungen durch Stiftung „Schalkenmehrener Maare“ 2014/2015

**Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler**



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren



Anfang 2013

- einzelne landschaftsbildprägende Bäume / Baumgruppen wurden zuvor markiert, hierbei auch Brut- / Nahrungsgehölze für Vögel
- energetisch verwertbares Material wurde von der Fläche geholt
- verbleibendes Gehölzmaterial wurde fein zerschlagen

Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren



**Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler**



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren



vorher



nachher



vorher



nachher

**Nachmulchen
befahrbarer Bereiche
durch Weinfelder Hof
erfolgt**

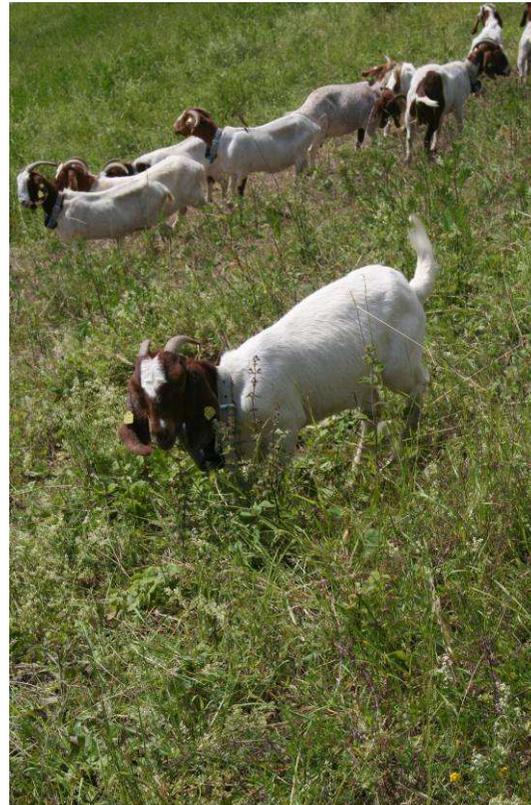
**Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler**



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren



**Entwicklungskonzept
„Dauner Maarlandschaft“**

Ab Frühjahr halten Burenziegen die Landschaft am Weinfelder Maar offen.

Durch die Arbeit der kleinen Landschaftspfleger werden sich im Laufe der Zeit artenreiche Magerweiden an den Hängen um das Maar entwickeln.

Bitte deshalb Hunde an die Leine nehmen, Zaunlitzen nicht berühren; Ziegen nicht anlocken, füttern oder stören!

Vielen Dank für Ihre Unterstützung.

**Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler**



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren



zudem Diskussionen in Internetforen

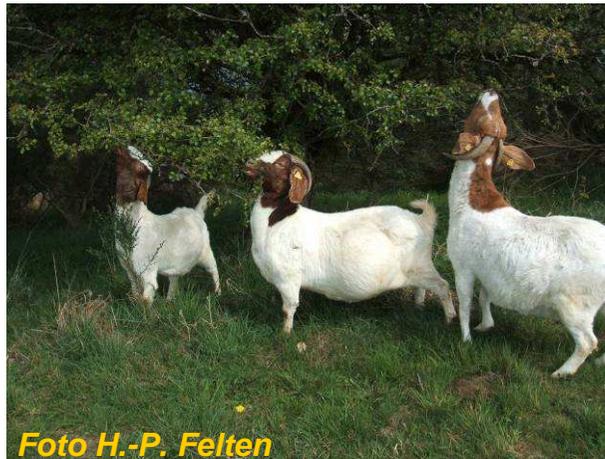
Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren



Frühjahr 2014:
Einsatz von 23 Burenziegen

Frühjahr 2015
ca. 50 Tiere
> Zielzahl ca. 100 Tiere > später ca. 60 Tiere



weiterhin 3 Esel

**Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler**



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren



Weitere Freistellungsmaßnahmen am Weinfelder Maar

durchgeführt insbesondere vom Verein der Adoptiv- und Pflegefamilien im Landkreis Vulkaneifel, NABU Ortsgruppe Daun, Stiftung „Schalkenmehrener Maare“, Forstamt Daun, Biotopbetreuung, Weinfelder Hof u.v.m.

Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



RheinlandPfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren

Vogelschutzgebiet „NSG Sangweiher und Erweiterung“



Im Kerngebiet wurden einzelne
Flächenabschnitte im Frühjahr 2014 vor
der Brutzeit zur Revitalisierung gemulcht.

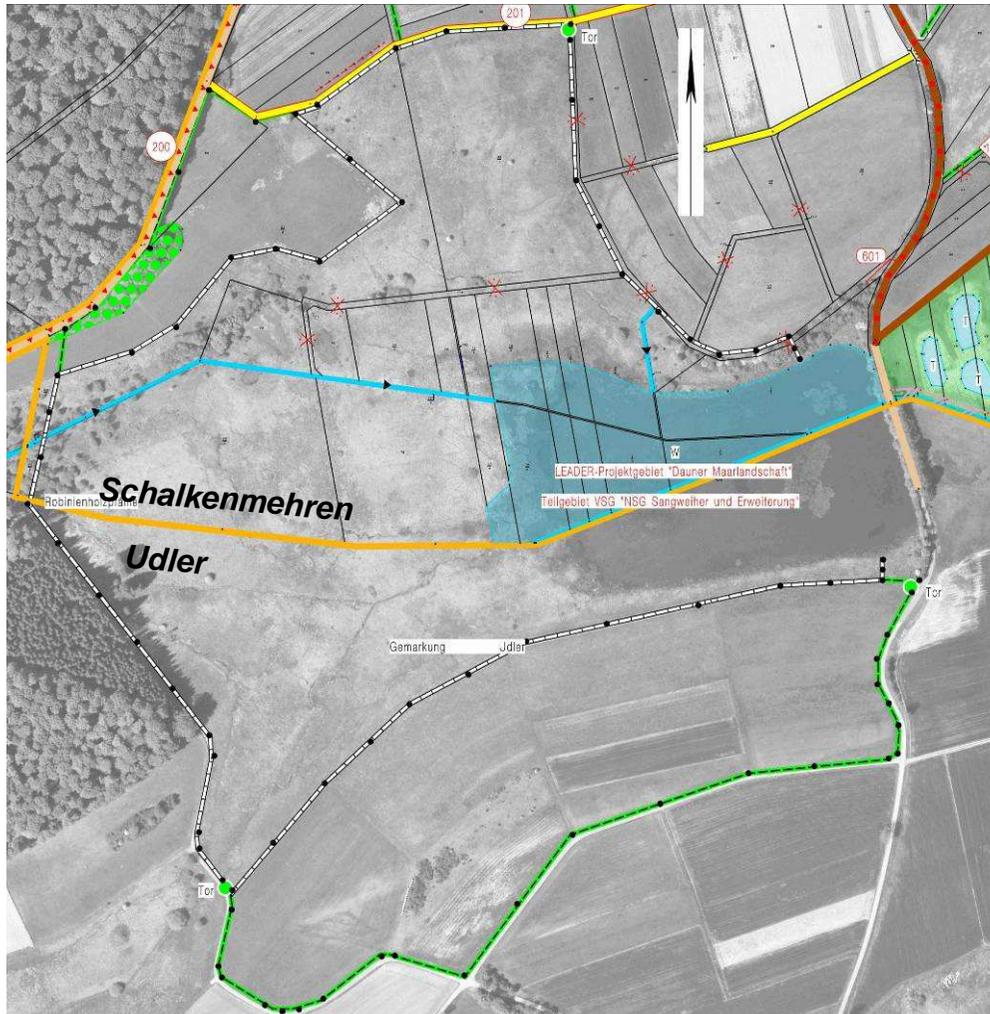
Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren



Vom festen Zaun zum mobilen
Zaun mit festen Einzelementen

- unterhaltungsarm
- feste Zwischen- und Eckpfosten aus Eichenspaltholz ganzjährig vorhanden
- in Beweidungsphase mobile Zaunstäbe in den Zwischenräumen
- 2 stromführende Litzen
- Litze / Ovalstäbe sind über Winter abgebaut > Jagd ungehindert ausübbar
- Einsatz von Glanrindern

> Erfahrung noch bevorstehend –
Litzetyp ? weitere Zwischenpfosten ?

**Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler**



RheinlandPfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren

das Projekt leistet einen Beitrag

- **zur nachhaltigen landschaftlichen Herausarbeitung der Maare durch die Wiedereinführung einer extensiven landwirtschaftlichen Nutzung**
- **zur Unterstützung der Zielsetzungen in den NATURA 2000 Gebieten**
- **zum Erhalt alter, vom Aussterben bedrohter Nutztierassen**
- **zur Aufwertung des Erlebnischarakters der Landschaft**
- **zur Vermarktung heimischer Produkte als eifeltypische Spezialitäten**
- **zur touristischen Inwertsetzung**

- **zur Netzwerkbildung der Akteure**

- **Für die nächste LEADER-Periode Wertschöpfungsketten weiter auszubauen**



Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren

Folgeprojekt

LEADER-Projekt „Rund und nicht eckig“ Roundhouse



Quelle www.idagro.nl

Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



Weinfelder Hof
Mehren

RheinlandPfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof

Die extensive Bewirtschaftung der Betriebsflächen wie auch der Wunsch nach einer artgerechten und stressfreien Tierhaltung sind die Grundlagen des Betriebes.

Aus eigener Zucht soll eine Glanrinder- und Ziegenherde aufgebaut werden. Weiterhin Kreuzung von Milchkühen mit z.B. Charolais oder einer adäquaten Fleischrasse geplant um die Nachkommen im Roundhouse auszumästen.

März 2012 als Partnerbetrieb Naturschutz anerkannt.



**Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler**



RheinlandPfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren

Projekt: Rund und nicht eckig
Projektträger: Weinfelder Hof GbR, Mehren
Partnerbetrieb Naturschutz
Ende 2013 errichtet



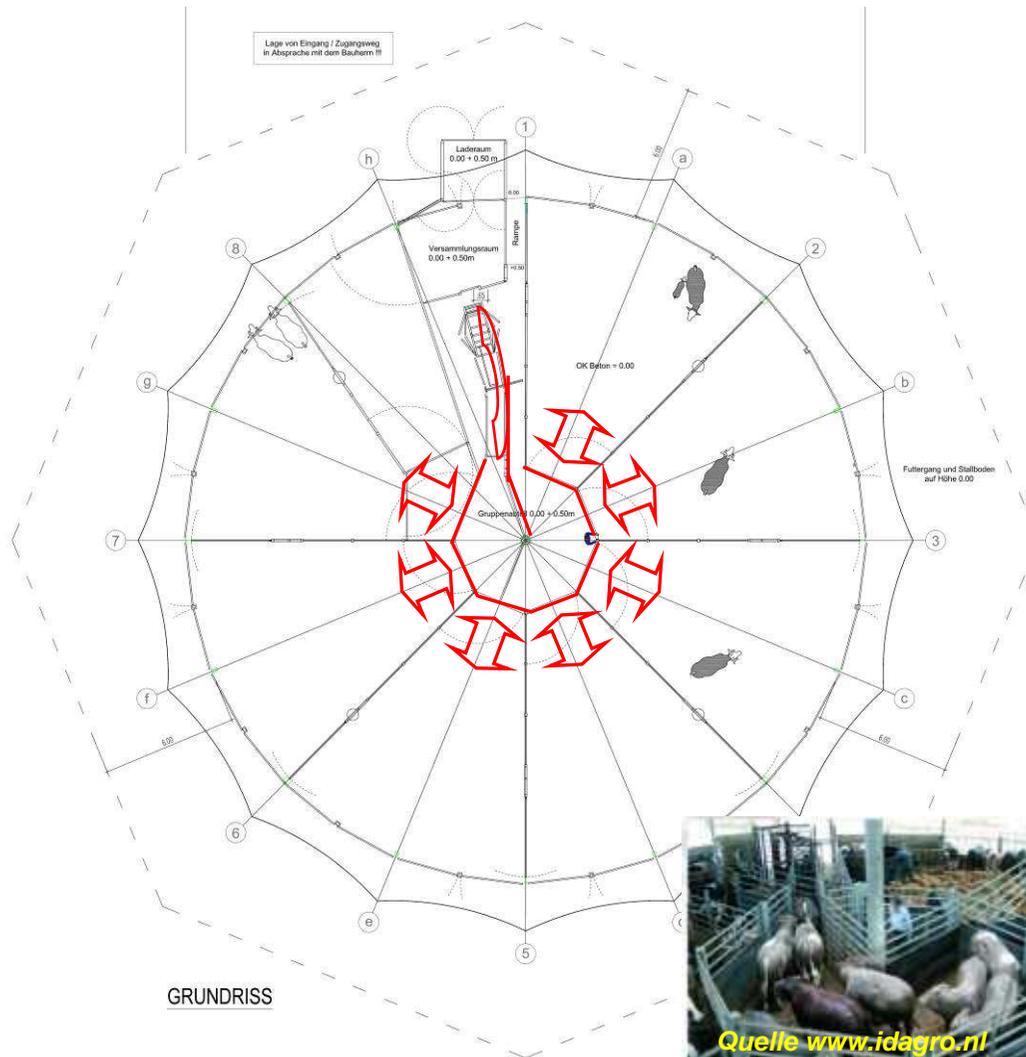
Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren



- Durchmesser Innen 30 m;
Durchmesser Dach 34 m
- Grundfläche 720 m²;
- Höhe ca. 8,5 m
- insgesamt 8 Stallabteile mit
je 90 m² / Abteil;

Herzstück: mittig
angeordnete Fang- und
Behandlungsanlage, welche
zu jedem einzelnen
Stallabteil einen eigenen
Zugang hat

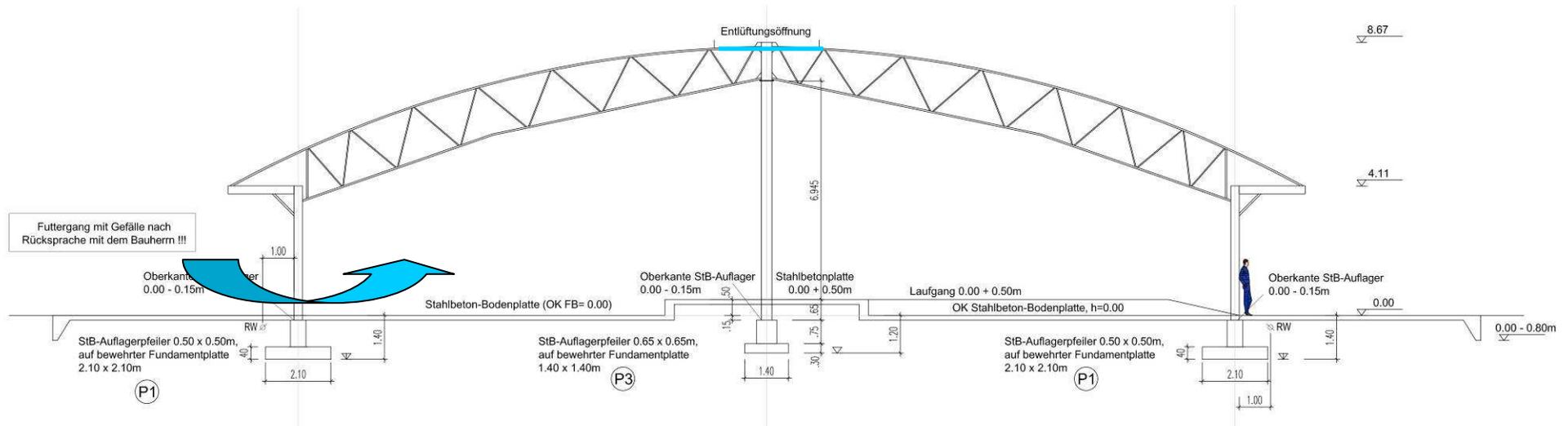
**Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler**



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren



Durch die offenen Seiten und die etwa 10 m² große Öffnung in der Mitte des Stalldaches ergibt sich für die Tiere ein angenehmes Stallklima.



Quelle www.idagro.nl

Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren

Stallkonzept

- verbessert die Tiergesundheit,
- erleichtert den Umgang mit den Tieren;
- gestaltet ihn zudem sicherer;
- die Tiere haben bei Behandlungen und Umtrieb erfahrungsgemäß wenig Stress;
- Erfahrungsberichte weisen den Tieren im Rundstall eine gute Gesundheit und Leistungsbereitschaft zu;
- die Stalleinrichtung kann individuell an jede Tierart angepasst werden;
- es erfolgt eine Aufstallung auf Stroh;
- das Projekt unterstützt den Gedanken des Partnerbetriebes Naturschutzes;



Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



RheinlandPfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren

Das Roundhouse passt sich sehr gut in
die Landschaft ein.

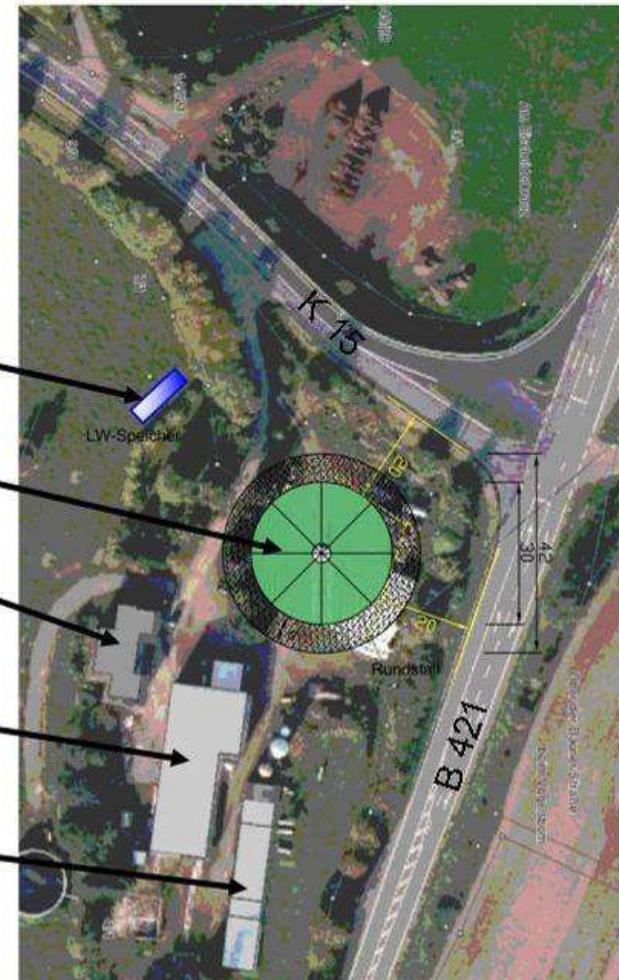
Löschwasserspeicher

Standort Roundhouse

Wohnhaus

Milchkuhstall

Lagerhalle





Flurbereinigungsverfahren Udler

Besitzeinweisung: September 2014 (616 ha)

- **Alt: 1261 Flurstücke Neu 383 Flurstücke**
- **185 Ordnungsnummern 106 ONR.**
- **erforderliche Wegebaumaßnahmen größtenteils in 2014 erfolgt**
- **Gewässerverlegung „Im Schosenbach“ Anfang 2015 mit Mitteln der Aktion Blau > Verbesserung der Betriebsflächen am Hof eines Haupterwerbsbetriebes**

Voraussichtlich Flurbereinigungsplan: Ende 2015

**Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler**



**Weinfelder Hof
Mehren**

RheinlandPfalz

**Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel**

Ausblick

Die in den Projekten gewonnenen Erkenntnisse und Erfahrungen sind auf neue, ähnlich gelagerte Projekte übertragbar.

Die Umsetzung des LEADER-Projektes Dauner Maarlandschaft führt die Flurbereinigung in einem partnerschaftlichen, transparenten Handeln mit allen Akteuren lösungsorientiert durch.



Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



Weinfelder Hof
Mehren



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel



Bodenordnung unterstützt integrierte LEADER-Projekte
in der Landwirtschaft Beispiel Schalkenmehren / Udler



Rheinland-Pfalz

Dienstleistungszentrum
Ländlicher Raum Eifel

Weinfelder Hof
Mehren



**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit !**