



Rheinland-Pfalz

MINISTERIUM FÜR  
UMWELT, LANDWIRTSCHAFT,  
ERNÄHRUNG, WEINBAU  
UND FORSTEN

# ENTWICKLUNGS- PROGRAMM PAUL -

Entwicklungsprogramm "Agrarwirtschaft,  
Umweltmaßnahmen, Landentwicklung" (PAUL)

CCI Nr.: 2007DE06RPO01

## **PAULa Grundsätze** des Landes Rheinland-Pfalz für **Vertragsnaturschutz Acker** **- Ackerwildkräuter-**

Auflage 04/2010

## Impressum

### Herausgeber:

Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft, Ernährung, Weinbau und Forsten  
Kaiser Friedrich Straße 1, 55116 Mainz

### Bearbeitung:

Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft, Ernährung, Weinbau und Forsten  
Abt. 2 – Naturschutz und nachhaltige Entwicklung  
Abt. 8 – Landentwicklung, Agrarpolitik und Markt

in Zusammenarbeit mit  
Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum  
Rheinhessen – Nahe – Hunsrück  
Agrarumweltleistungen

### Weitere Informationen:

[www.pflanzenbau.rlp.de](http://www.pflanzenbau.rlp.de)

### Herstellung:

Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum  
Rheinhessen – Nahe – Hunsrück  
Rüdesheimer Str. 60-68, 55545 Bad Kreuznach  
Telefon: 0671/820-0, Telefax: 0671/820-300  
Email: [dlr-rnh@dlr.rlp.de](mailto:dlr-rnh@dlr.rlp.de)

Bad Kreuznach, 4. Auflage Oktober 2010  
VN\_AWK\_111201.doc

PAULa Grundsätze  
des Landes Rheinland-Pfalz  
für den  
**Vertragsnaturschutz Acker**  
**- Ackerwildkräuter-**

Inhalt:

1.	Allgemeine Regelungen.....	2
2.	Einzelflächenbezogene Regelungen .....	2
2.1	Anlage von Ackerstreifen.....	2
2.2	Düngung.....	3
2.3	Pflanzenschutz .....	3
2.4	Sonstige Vorgaben .....	3
3.	Zusatzmodule .....	4
3.1	Später Stoppelumbruch.....	4
4.	Aufzeichnungspflicht.....	4
5.	Anlagen .....	4
5.1	Aufzeichnungen Zusatzmodule .....	5
5.2	Aufzeichnungen Maßnahmen.....	7

Ziel der Maßnahme ist die Förderung von Ackerwildkräutern durch eine extensive Bewirtschaftung von Ackerflächen. Durch verringerten Nährstoffeintrag, spezifische Bewirtschaftungsvorgaben und eine insgesamt naturschutzfachlich orientierte Bewirtschaftung auf Randstreifen, Teilflächen oder kleineren Äckern wird die Artenvielfalt der Flächen erhöht und für Wildtiere werden Lebensräume geschaffen. Diese Schutz-, Brut- und Rückzugsflächen stellen ökologische Nischen für viele Arten dar. In Natura 2000-Gebieten soll zudem der günstige Zustand der geschützten Arten und Lebensräume erhalten werden. Zusätzliche Strukturen sollen neu geschaffen werden, Vernetzungsfunktionen erfüllen und das Landschaftsbild bereichern.

## 1. Allgemeine Regelungen

- Die Programmteilnehmer sind verpflichtet, im gesamten Unternehmen (landwirtschaftliche Unternehmer) bzw. auf allen bewirtschafteten Flächen (sonstige Landnutzer) die geltenden rechtlichen Regeln einzuhalten. Dies umfasst die Einhaltung der Cross Compliance-Vorgaben und der darüber hinausgehenden Vorschriften zum Fachrecht in Bezug auf die Anwendung von Dünge- und Pflanzenschutzmitteln (z.B. Nährstoffvergleiche, Phosphat-Bodenuntersuchungen).
- Ausnahmegenehmigungen bezüglich der maximal 170 kg Gesamtstickstoff aus Wirtschaftsdüngern tierischer Herkunft sind nicht zulässig (Düngeverordnung § 4 (4), Richtlinie 91/676/EWG des Rates zum Schutz der Gewässer vor Verunreinigung durch Nitrat aus landwirtschaftlichen Quellen).
- Die zu fördernden Flächen müssen nach naturschutzfachlicher Begutachtung durch die Fachberater im Antragsverfahren anerkannt werden.
- Auf den Flächen sind geeignete Maßnahmen zu ergreifen, um die Naturschutzziele zu erreichen.

## 2. Einzelflächenbezogene Regelungen

### 2.1 Anlage von Ackerstreifen

Bezogen auf den 5jährigen Verpflichtungszeitraum sind folgende Regelungen auf jeder Fläche einzuhalten:

- Die Ackerstreifen können nur auf Ackerland angelegt werden.
- Die Breite des Ackerstreifens muss zu Beginn des Verpflichtungszeitraums festgelegt werden und mindestens 5 bis höchstens 20 m betragen.
- In Ausnahmefällen können ganze Flurstücke / Schläge bis maximal 1 Hektar aufgenommen werden.
- Vorgewende sind nur in begründeten Ausnahmefällen zulässig. In diesen Fällen sollte der Anteil der Vorgewendefläche nicht größer als 30 % der gesamten Ackerstreifenfläche sein.
- Ackerwildkräuter benötigen die ackerbauliche Bewirtschaftung. Dazu gehört eine **jährliche, krumentiefe** Bodenbearbeitung (z.B. Pflug, Grubber) auf der **gesamten** Ackerstreifenfläche. Die Bodenbearbeitung dient auch zur Zurückdrängung unerwünschter mehrjähriger Konkurrenzpflanzen (z.B. Quecke, Kriechender Hahnenfuß).
- In mindestens drei Verpflichtungsjahren muss Getreide (Sommer- oder Wintergetreide) auf dem Ackerstreifen angebaut werden mit dem Ziel der Beerntung. Während der 5 jährigen Verpflichtung darf der Ackerstreifen in maximal 2 Jahren brachfallen und dabei ist auf jegliche Einsaat zu verzichten. Der Ackerstreifen darf nicht in zwei aufeinander folgenden Jahren brachfallen. Die **jährliche, krumentiefe** Bodenbearbeitung (z.B. Pflug, Grubber) auf der **gesamten** Ackerstreifenfläche ist auch für Brachejahre verpflichtend.

- Die Getreidesaat ist ordnungsgemäß vorzunehmen, möglichst als Drillsaat. Die Saatstärke ist gegenüber der Restfläche zu halbieren. Zum Beispiel, durch doppelten Reihenabstand (mindestens 20 cm) oder Halbierung der Mengeneinstellung der Drillmaschine.
- Dabei dürfen auf den Streifen höchstens 200 Körner pro m<sup>2</sup> gesät werden. Wird auf der Restfläche eine Saatstärke von mehr als 400 Körner pro m<sup>2</sup> gesät, so dürfen auf der Vertragsfläche trotzdem nur maximal 200 Körner pro m<sup>2</sup> gedrillt werden.

Beispiele Saatstärken (Körner / m<sup>2</sup>)

Kultur	Restfläche	Vertragsfläche = Streifen
Winterroggen	200	100
Winterweizen	450	200
Sommergerste	280	140

- In begründeten Fällen sind nach naturschutzfachlicher Begutachtung durch die Fachberater abweichende Sonderregelungen (z.B. Lerchenfenster) mit Genehmigung der Bewilligungsbehörde (Kreisverwaltung) zulässig.

## 2.2 Düngung

- Es dürfen keine Düngemittel eingesetzt werden.
- In begründeten Fällen sind nach naturschutzfachlicher Begutachtung durch die Fachberater abweichende Sonderregelungen mit Genehmigung der Bewilligungsbehörde (Kreisverwaltung) zulässig.

## 2.3 Pflanzenschutz

- Der Einsatz von Pflanzenschutzverfahren (z.B. chemisch, mechanisch) ist nicht zulässig.
- In begründeten Fällen sind nach naturschutzfachlicher Begutachtung durch die Fachberater abweichende Sonderregelungen mit Genehmigung der Bewilligungsbehörde (Kreisverwaltung) zulässig.

## 2.4 Sonstige Vorgaben

- Der Stoppelumbruch darf frühestens ab 1. September erfolgen.
- Auf den Vertragsflächen dürfen keine sonstigen Flächennutzungen, wie z.B. Mieten, Dung- oder Kompostlager durchgeführt werden. Auch eine Verwendung der Flächen als Wege- und Wendefläche oder allgemeiner Lagerplatz ist nicht zulässig.
- Auf den geförderten Flächen ist die Veränderung des Bodenreliefs (z.B. Erdaushub aufbringen) nicht zulässig.

- Auf Entwässerungsmaßnahmen (z.B. Drainierungen) ist zu verzichten. Vorhandene Be- und Entwässerungseinrichtungen dürfen ordnungsgemäß unterhalten werden, falls keine anderweitigen einschränkenden Regelungen im Bewirtschaftungsvertrag getroffen wurden.
- Eine Beregnung auf der Fläche ist nicht zulässig.

### **3. Zusatzmodule**

#### **3.1 Später Stoppelumbruch**

Der Zeitpunkt für den Stoppelumbruch beginnt grundsätzlich nicht vor dem 1. Oktober. In fachlich begründeten Fällen können im Bewirtschaftungsvertrag abweichende Sonderregelungen festgelegt werden. Z.B. zur Förderung der Rastmöglichkeiten von Zugvögeln darf frühestens am 15. November ein Umbruch erfolgen, zur Förderung von kurzlebigen Ackermoosen darf der früheste Umbruch am 1. Januar erfolgen.


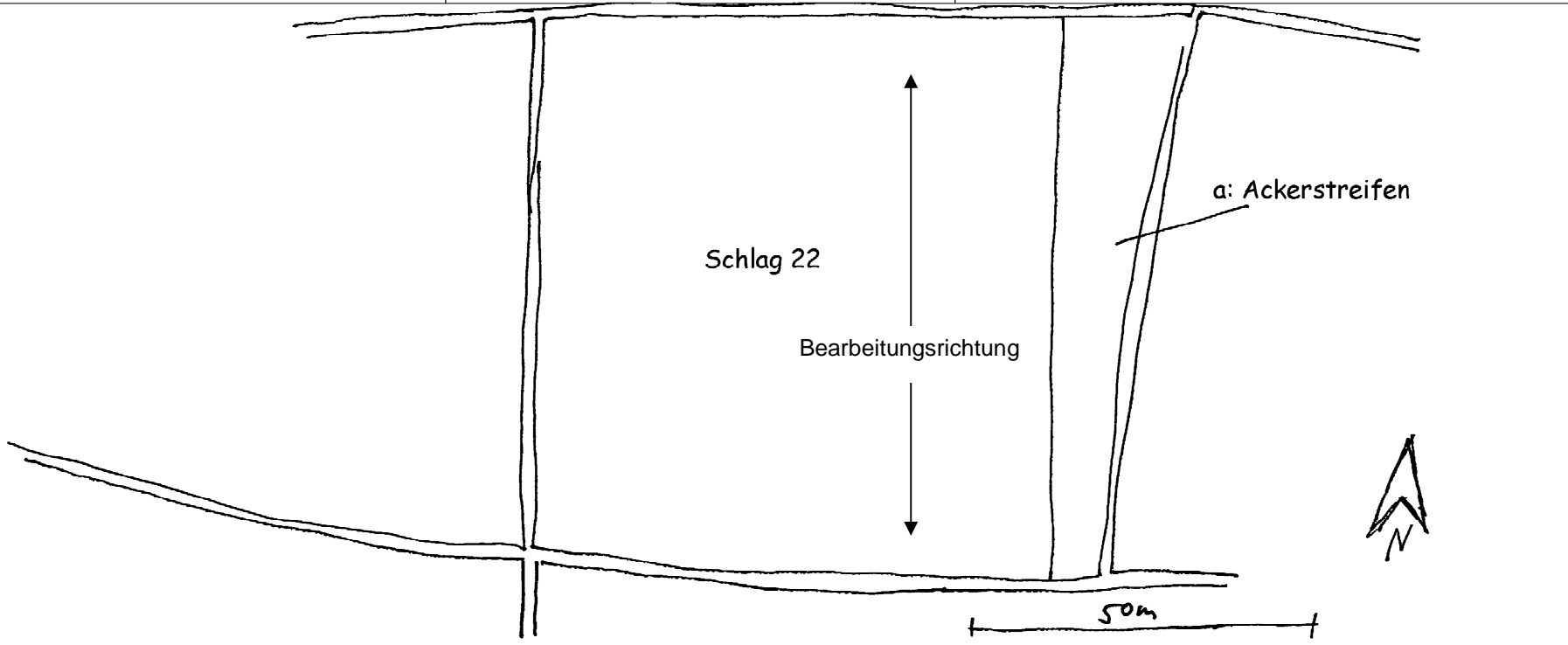
### **4. Aufzeichnungspflicht**

- Die auf den Einzelflächen (vgl. Pkt. 2) oder als Zusatzmodul(e) (vgl. Pkt. 3) vorgenommenen Maßnahmen sind chronologisch und unverzüglich, gemäß der Anlage - Aufzeichnungen Maßnahmen zu dokumentieren.
- Die standörtlichen Besonderheiten sind zu Beginn des Verpflichtungszeitraums, gemäß der Anlage - Aufzeichnungen Zusatzmodule zu dokumentieren.

### **5. Anlagen**

## 5.1 Aufzeichnungen Zusatzmodule

### MUSTER

Programmteil: Anschrift: Paula Paul Paulwinkel 1 66666 Paulhausen Unternehmensnummer: 33605 40 20000	Gemarkungs-/Flur-/Flurstücks-Nr.: 3819-7-239/2 Schlag-Nr.: 22 Fläche/Teilfläche(n) [m <sup>2</sup> ]: 6.500 m <sup>2</sup> / a = 1.100 m <sup>2</sup>	Zusatzmodule:  später Stoppelumbruch
		
Paulhausen, 30.10.2006 Ort, Datum <b>PAULA PAUL</b> Unterschrift des Teilnehmers	Edi Paulaner Berater <b>EPaulaner</b> Unterschrift	

### Aufzeichnungen Zusatzmodule

Programmteil: Anschrift:  Unternehmensnummer:	Gemarkungs-/Flur-/Flurstücks-Nr.:  Schlag-Nr.:  Fläche/Teilfläche(n) [m²]:	Zusatzmodule:
--	--	---------------

--	--	--	--

Ort, Datum	Unterschrift des Teilnehmers	Berater	Unterschrift
------------	------------------------------	---------	--------------



## 5.2 Aufzeichnungen Maßnahmen

### M U S T E R

Unternehmen (Name, Anschrift und Nummer des Unternehmens) Paula Paul Paulwinkel 1 66666 Paulhausen 33605 40 20000				Vertragsnaturschutz Acker  <b>Programmvariante Ackerwildkräuter</b>		
Jahr	Schlagnummer(n)	Getreidestreifenfläche m <sup>2</sup>	Getreideart Brache	Zusatzmodul: Später Stoppelumbruch Schutzziel	Stoppelumbruch frühester Termin	Umbruch
2007	21	2.100 m <sup>2</sup>	WW	Rast von Zugvögeln	15. November	30.11.2007
2007	23	750 m <sup>2</sup>	Brache			
2007	22	1.100 m <sup>2</sup>	SG			05.09.2007

### Aufzeichnungen Maßnahmen

Unternehmen (Name, Anschrift und Nummer des Unternehmens)				Vertragsnaturschutz Acker		
				<b>Programmvariante Ackerwildkräuter</b>		
Jahr	Schlagnummer(n)	Getreidestreifenfläche m <sup>2</sup>	Getreideart Brache	Zusatzmodul: Später Stoppelumbruch Schutzziel	Stoppelumbruch frühester Termin	Umbruch



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Landwirtschafts-  
fonds für die Entwicklung des  
ländlichen Raums:  
Hier investiert Europa in die  
ländlichen Gebiete

Dieses Angebot des Förderprogramms PAULa wird im Rahmen des Schwerpunktes 2 des Entwicklungsprogramms PAUL unter Beteiligung der Europäischen Union und dem Land Rheinland-Pfalz, vertreten durch das Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft, Ernährung, Weinbau und Forsten durchgeführt.

