

Roundup® der Feldmeister



★ **Rekordschnelle Wirkung**

★ **Kostengünstige Unkrautkontrolle**

★ **Wurzeltiefe Wirkung – ohne Wiederaustrieb**

★ **Maximale Anwenderflexibilität**

★ **Kurze Umbruchzeit von 6 Stunden bei Ausfallkulturen und 2 Tagen bei Quecke**

**Roundup®**
stark • schnell • souverän

★ Kostengünstige Kontrolle

Ausfallkulturen lassen sich mit nur 1,5 l/ha Roundup®PowerFlex oder 1 kg/ha Roundup®REKORD kontrollieren

★ Stoppt die grüne Brücke

Für einen sauberen Start der Folgekultur

★ Nachhaltiger und kostensparender

Im Vergleich zu mechanischer Unkrautbekämpfung

★ K(l)eine Regenpause

Nach nur 60 Minuten regenfest

★ Flexibel bei kurzen Zeitfenstern zwischen Ernte und Aussaat

Bereits 6 Stunden nach der Roundup®-Applikation gegen Ausfallkulturen kann die Saatbettbereitung erfolgen. Ausfallkulturen haben genug Zeit vollständig aufzulaufen

Bodenbearbeitung nach Anwendung mit Roundup®-Produkten



Einjährige Unkräuter	6 Stunden
Quecke	2 Tage*

* Bei voller Aufwandmenge und unter optimalen Bedingungen.



Aufwandmengen je ha, unterteilt nach Verunkrautung

Anwendungsbereich	Roundup®PowerFlex	Roundup®REKORD
Ausfallgetreide bis Bestockung	1,5l	1,0kg
Ausfallgetreide ab Bestockung	2,25–3,0l	1,5–2,0kg
Weitere Ungräser (Trespe, Ackerfuchsschwanz ...)	1,5–2,25l	1,0–1,5kg
Weidelgräser	3,75l	2,5kg
Quecke (geringer Befall)	2,25l	1,5kg
Quecke (mittlerer Befall)	3,0l	2,0kg
Quecke (starker Befall)	3,75l	2,5kg
Ausfallraps bis zu 5 cm Wuchshöhe	1,5l	1,0kg
Ausfallraps 5–10 cm Wuchshöhe	2,25l	1,5kg
Ausfallraps 10–15 cm Wuchshöhe	3,75l	2,5kg
Disteln mind. 20 cm Wuchshöhe	3,75l	2,5kg
Weißer Gänsefuß (Neuaufwuchs)	2,25l	1,5kg
Klettenlabkraut	2,25–3,0l	1,5–2,0kg
Flächenstilllegung	3,75l	2,5kg
Unkräuter auf der Maisstoppel	3,0–3,75l	2,0–2,5kg

Auflage NG352 – Beispiel 1

1. Anwendung z. B. 3,0 l/ha ▶ 1.440g Wirkstoff/ha 	Keine Wartezeit notwendig, da die Wirkstoffmenge beider Anwendungen 2.900 g/ha nicht überschreitet	2. Anwendung z. B. 2,0 kg/ha ▶ 1.440g Wirkstoff/ha 
z. B. 15.08.		z. B. 05.09. Datum

Auflage NG352 – Beispiel 2

1. Anwendung z. B. 3,75 l/ha ▶ 1.800g Wirkstoff/ha 	Wartezeit von 40 Tagen muss eingehalten werden, da die Wirkstoffmenge beider Anwendungen 2.900 g/ha überschreitet	2. Anwendung z. B. 2,5 kg/ha ▶ 1.800g Wirkstoff/ha 
z. B. 15.08.		z. B. 01.10. Datum

Roundup® bekämpft jedes Unkraut!

Neue Messmethoden zeigen: Roundup® hat die beste Wirkung!

Anwendung eines Vergleichsmittels



Hier wurde vor 2 Tagen Roundup® appliziert!

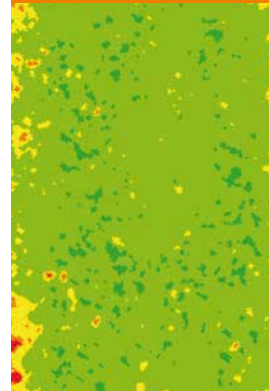


Dank der innovativen Roundup®-Formulierung kann bereits jetzt mit der Bearbeitung begonnen werden. Sie müssen nicht warten bis der Acker gelb ist!

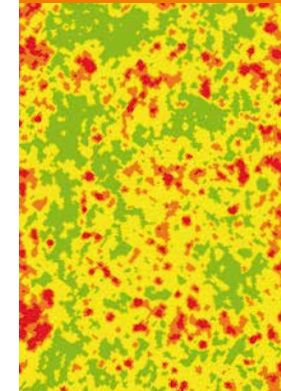
Nur Roundup®PowerFlex und Roundup®REKORD bieten durch innovative Netzmittel die kürzeste Zeitspanne zwischen Applikation und Bodenbearbeitung/Saatbettbereitung. Dadurch ergeben sich folgende Vorteile für Sie:

- Eine Bodenbearbeitung/Saatbettbereitung kann schon durchgeführt werden, wenn das Unkraut noch grün ist
- „Gelbe Felder“ können vermieden werden, dies fördert das Image der konventionellen Landwirtschaft
- Kein oberflächiges Abbrennen: Der Wirkstoff wird sanft von der Pflanze aufgenommen und verlagert
- Durch die wurzeltiefe Wirkung werden auch schwer bekämpfbare Unkräuter effizient kontrolliert
- Hohe Flexibilität, wenn die Zeit zwischen Ernte und Aussaat knapp wird
- Eine Applikation kurz vor der Aussaat ist möglich, wodurch noch mehr Unkräuter/Ausfallkulturen auflaufen können

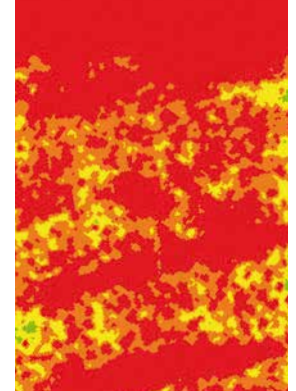
Unbehandelte Kontrolle



Vergleichsmittel mit anderem Netzmittelsystem



Roundup®PowerFlex



Quelle: Feldversuch Monsanto 2017

- starke Vegetation – keine herbizide Wirkung
- geringe Vegetation – mittlere herbizide Wirkung
- schwache Vegetation – hohe herbizide Wirkung

Mit dem menschlichen Auge kaum erkennbare Wirkungsunterschiede können mit Hilfe einer neuen Messmethode zur Bestimmung der herbiziden Wirkung sichtbar gemacht werden – mit dieser Methode wird ein Vegetationsindex auf der Grundlage von Luftbildern im infraroten Spektrum berechnet. Je stärker die Rotfärbung ausgebildet ist, umso stärker ist der Pflanzenbestand abgestorben.

In einem Feldversuch mit Ausfallraps wurden Roundup®PowerFlex und verschiedene Vergleichsprodukte getestet. Der Versuch wurde von einem externen, zertifizierten Dienstleister durchgeführt und nach 32 Tagen mit der neuen Messmethode ausgewertet.

Ergebnis: Roundup®PowerFlex konnte seine hervorragende Wirkung hier klar unter Beweis stellen – höchste herbizide Wirkung!

Vertrauen Sie auf die hohe Wirkung von Roundup®-Produkten und gehen Sie keine Kompromisse auf der Stoppel ein!

Roundup® – in jeder Situation!

Ausfallkulturen, Ungräser und Unkräuter effizient auf der Stoppel zu kontrollieren ist die beste Vorbereitung für die Folgekultur. Mit einer Roundup®-Anwendung setzen Sie auf wurzeltiefe Wirkung. Gleichzeitig ermöglichen Ihnen die kurzen Umbruchzeiten maximale Flexibilität bei der Aussaat und „gelbe Felder“ können vermieden werden! Dies sollte in der kritischen Betrachtung des Wirkstoffs beachtet werden.

Zur Erntesicherung haben Roundup®PowerFlex und Roundup®REKORD eine Zulassung. Hierbei ist zu beachten, dass per Auflage im Getreide nur unter folgenden Bedingungen eine Anwendung erlaubt ist:

Getreide (ein- und zweikeimblättrige Unkräuter, Sikkation):

WA700: Eine Anwendung ist nur auf Teilflächen erlaubt, auf denen aufgrund von Unkrautdurchwuchs in lagernden Beständen oder von Zwiewuchs in lagernden oder stehenden Beständen eine Beerntung nicht möglich ist.

Getreide (ein- und zweikeimblättrige Unkräuter):

WA701: Eine Anwendung ist nur auf Teilflächen erlaubt, auf denen aufgrund von Unkrautdurchwuchs in lagernden Beständen eine Beerntung nicht möglich ist.

Diese Auflagen gibt es nicht für z. B. Raps, Ackerbohne oder Erbse.



Rechtliche Grundlagen zur Erntesicherung

Zulassungsübersicht

Kultur	Getreide, stehend oder lagernd	Brassica- und Senf-Arten	Futtererbsen, Ackerbohnen	Lupine-Arten	Lein
	Weizen, Gerste, Roggen, Triticale, Hafer, ausgenommen Saat-/Braugetreide	z. B. Winter-, Sommer-, Senf, ausgenommen zur Saatgut-erzeugung	zur Futtergewinnung	ausgenommen zur Saatgut-erzeugung	Öllein
Schadereger/ Zweckbestimmung	Ein-/zweikeimblättrige Unkräuter, Sikkation im Lagergetreide	Ein-/zweikeimblättrige Unkräuter, Sikkation	Ein-/zweikeimblättrige Unkräuter, Sikkation *	Ein-/zweikeimblättrige Unkräuter	Ein-/zweikeimblättrige Unkräuter
Aufwandmenge Roundup®PowerFlex	3,75 l/ha	3,0 l/ha	3,0 l/ha	3,75 l/ha	
Aufwandmenge Roundup®REKORD	2,5 kg/ha	2,0 kg/ha	2,0 kg/ha	2,0 kg/ha	2,0 kg/ha
Empfohlener Wasseraufwand	200 l/ha	200 l/ha	200 l/ha	200 l/ha	200 l/ha
Anwendungstermin	zur Spätanwendung vor der Ernte, Stadium BBCH 89 der Kultur	zur Spätanwendung vor der Ernte, Stadium BBCH 85 der Kultur	zur Spätanwendung vor der Ernte, Stadium BBCH 85 der Kultur	zur Spätanwendung vor der Ernte, Stadium BBCH 85 der Kultur	zur Spätanwendung vor der Ernte, Stadium BBCH 85 der Kultur
Wartezeit**	7 Tage	7 Tage	7 Tage	7 Tage	14 Tage
Teilfläche	WA700/WA701	–	–	WA703	–
Abstandsaufgaben zu Gewässern	Keine Anwendung in/unmittelbar an oberirdischen Gewässern (§ 12 Absatz 2 PflSchG). Länderrecht ist einzuhalten (s. a. NW642-1)				
Anwendungsbestimmung bei Nicht-Zielpflanzen	Die Anwendung muss mit einem Abstand von mind. 20 m zu Feldrainen, Hecken, Gehölzinseln > 3 m mit einem verlustmindernden Gerät erfolgen, das mind. der Abdriftminderungskategorie 75 % bzw. 90 % entspricht. Dies gilt nicht in Gebieten, die im „Verzeichnis der regionalisierten Kleinstrukturanteile“ in der jeweils geltenden Fassung mit einem ausreichenden Anteil an Kleinstrukturen ausgewiesen worden sind (s. a. NT102, NT103, NT108)				

*Sikkationsanwendung nur bei Roundup®PowerFlex zugelassen. **Früherer Mähdrusch nicht zulässig.

Feldmeisteraktion 2018

Jeder Paletten- / Shuttlekauf wird zum Gewinn!

Holen Sie sich Ihre Siegerprämie* beim Kauf von einer Palette / einem Shuttle Roundup®PowerFlex oder einer Palette Roundup®REKORD.

Aktionszeitraum
01.06. bis 30.09.2018



Gourmet & Genuss- oder
Wellness & Lifestyle-Übernachtungsgutschein

logitech



Logitech Circle 2 Sicherheitskamera:
Haben Sie Haus und Hof im Blick!

**Teilnahme unter: www.roundup.de/feldmeisteraktion
Einsendeschluss 31.10.2018**

*Änderungen/gleichwertige Modellvarianten möglich. Teilnahmeberechtigt sind alle landwirtschaftlichen Betriebe, die die Teilnahmeunterlagen innerhalb des Aktionszeitraumes einsenden.


Roundup[®]
stark • schnell • souverän

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

Monsanto Agrar Deutschland GmbH | Vogelsanger Weg 91 | D-40470 Düsseldorf | www.roundup.de
Noch Fragen? | Roundup®-Hotline 0180 1000331 | Festnetz 0,039 €/Min., Mobilfunk max. 0,42 €/Min.