

## HERBIZIDE

**KULTUR:** Spießkartoffeln | Sorte: Gala  
**JAHR:** 2014  
**VERSUCHSANSTELLER:** agro nord - Dr. Kürzinger GbR  
**STANDORT:** 18190 Sanitz, MV, DE

### FUNGIZIDANWENDUNGEN

**HÄUFIGKEIT:** 1 Anwendung  
**APPLIKATION:** 22.05.2014

### NIEDERSCHLAG

**MAI - AUG 2014:** 243 mm [- 27%]  
**Mittel [1978-2014]:** 333 mm

### BEHANDLUNGEN

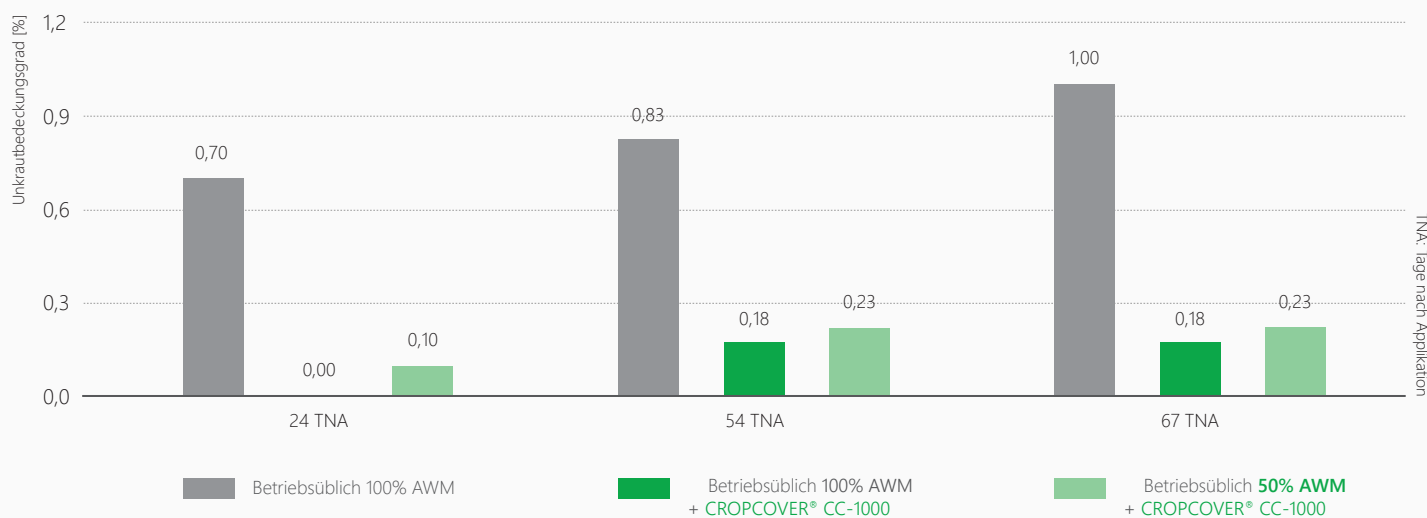
**1** 100% AWM Bandur + Sencor WG

**2** 100% AWM Bandur + Sencor WG  
+ 6 l/ha **CROPCOVER® CC-1000**

**3** **50% AWM** Bandur + Sencor WG  
+ 6 l/ha **CROPCOVER® CC-1000**

100% AWM		50% AWM	
4 l/ha	Bandur	2 l/ha	
0,5 kg/ha	Sencor WG	0,25 kg/ha	

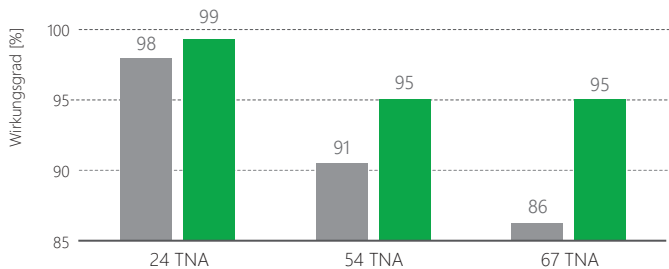
### GESAMTUNKRAUTBEDECKUNGSGRAD [%]



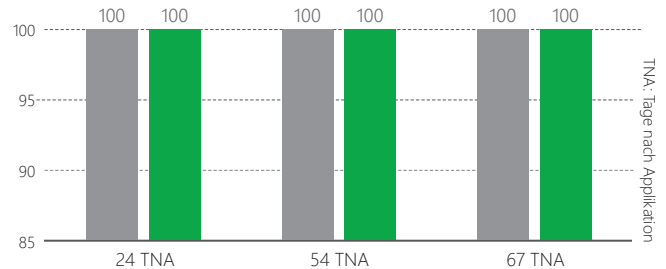
# VERSUCHSERGEBNISSE - HERBIZIDREDUZIERUNG

agro nord - Dr. Kürzinger GbR [2014]

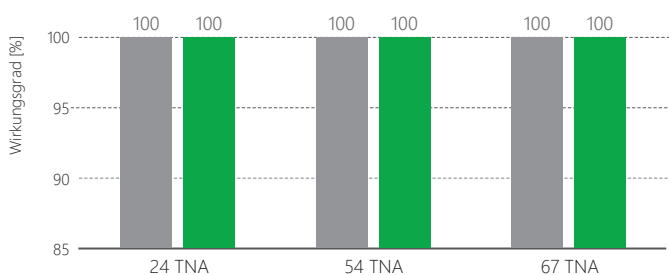
## Ackerquecke [*Elymus repens*]



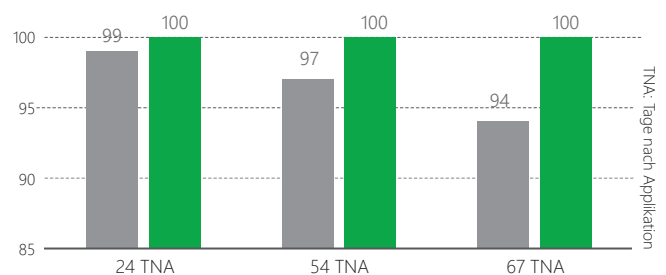
## Ackerstiefmütterchen [*Viola arvensis*]



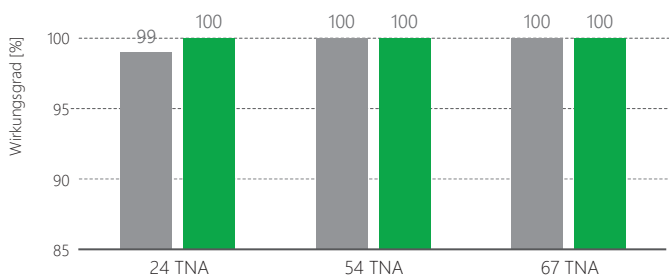
## Echte Kamille [*Matricaria chamomilla*]



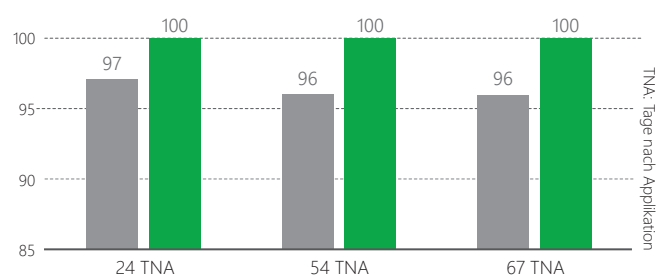
## Windknöterich [*Fallopia convolvulus*]



## Storchschnabel [*Geranium dissectum*]



## Vogelknöterich [*Polygonum aviculare*]



■ Betriebsüblich 100% AWM

■ Betriebsüblich 50% AWM + CROPCOVER® CC-1000

## ZUSAMMENFASSUNG

Der Einsatz von CROPCOVER® CC-1000 wirkte sich positiv auf den Wirkungsgrad der eingesetzten Herbizide aus. Der Wirkungsgrad einer um 50% reduzierten Herbizidaufwandmenge zusammen mit CROPCOVER® CC-1000 lag auf dem gleichen Niveau wie mit voller Aufwandmenge ohne Haftmittel. Bei Knötericharten und Quecke konnte durch den Zusatz von CROPCOVER® CC-1000 ein höherer Wirkungsgrad über einen längeren Zeitraum nach der Applikation bei reduzierter Herbizidaufwandmenge erreicht werden, als ohne den Zusatz von Haftmitteln und mit voller Herbizidaufwandmenge.

Es konnte gezeigt werden, dass bereits heute EU-Ziele von 2030 zum reduzierten Einsatz von Pflanzenschutzmitteln erreicht werden können.