



Gentis™

NEU

Das neue Getreideherbizid gegen Unkräuter im Frühjahr

H. Michlits
Niederlassung Österreich

ADAMA

Gentis™

NEU

Steckbrief	
Wirkstoffe	360 g/l 2,4 D + 90 g/l Fluroxypyr, HRAC: O,O
Formulierung	Emulsionskonzentrat (EC)
Pfl.Reg.Nr.	3949
Indikation	Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter
Kulturen	Winterweichweizen, -hartweizen,-gerste, -roggen, -triticale, Sommerweichweizen, - hartweizen,-gerste, -triticale, -hafer
Stadium der Kultur	BBCH 13 – 29
Aufwandmenge	1,25 l/ha
Wasseraufwandmenge	200-400 l Wasser/ha
Max. Anzahl der Behandlungen	1
Abstandsauflagen	5/5/1/1

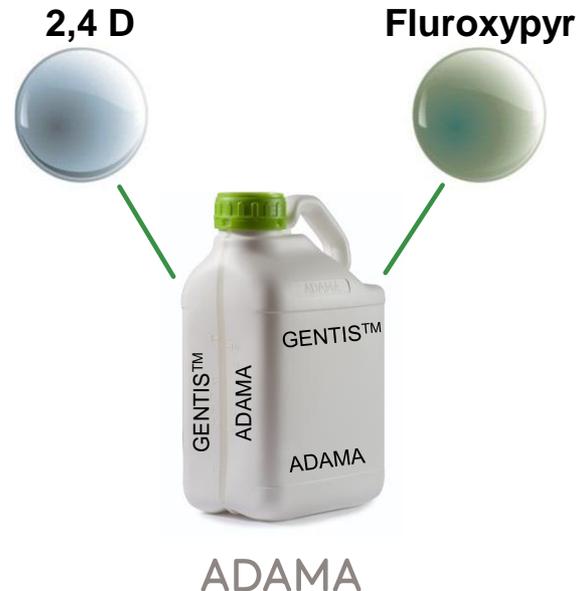


Gentis™

NEU

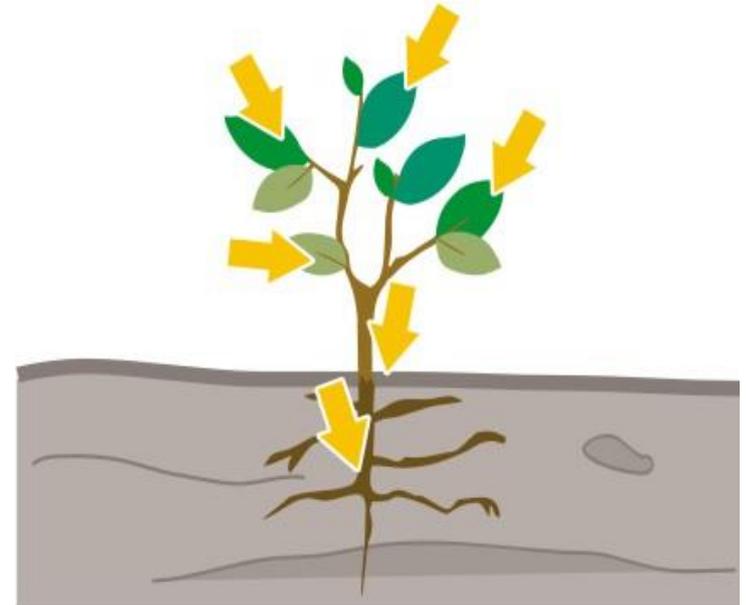
**Breites Wirkungsspektrum gegen Unkräuter im Frühjahr
sowohl im Winter- als auch im Sommergetreide:**

➤ **Perfekte Kombination zweier Aktivsubstanzen.**



Bekämpfung des Unkrauts über die Blätter

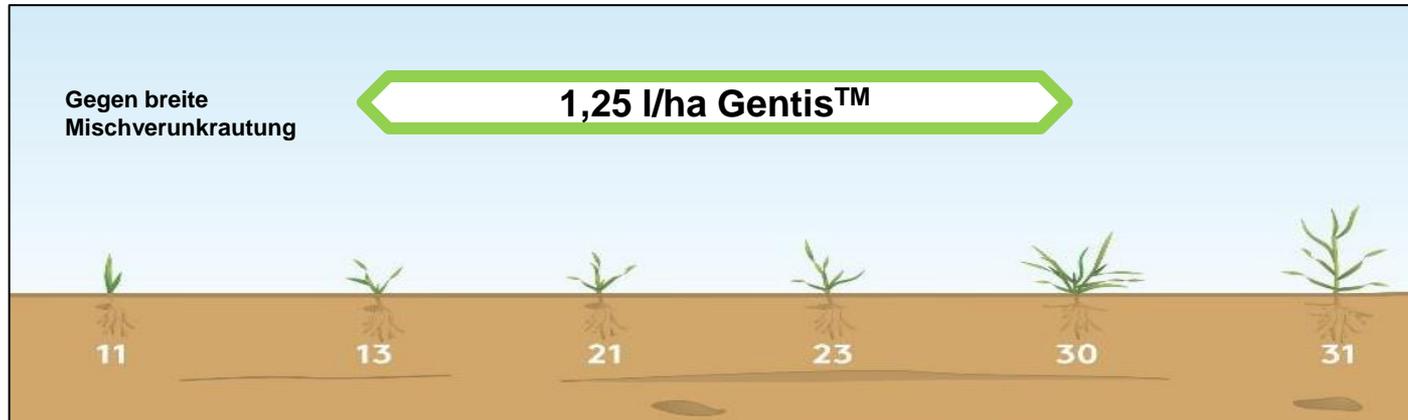
- Systemische Verteilung innerhalb der Pflanze,
- **Fluroxypyr** blockiert die für das Wachstum verantwortlichen Hormone,
- **2,4 D** hemmt die Produktion des für die Entwicklung verantwortlichen meristematischen Gewebes,
- **Effekte:**
 - Deformation und Wachstumshemmung,
 - Absterben.



Gentis™

NEU

Temperatur und Einsatzbereich



Nachgewiesene Wirkung auf ein breites Spektrum von Unkräutern



Kornblume (*Centaurea cyanus*)



Windenknöterich



Acker-Kratzdistel



Weißer Gänsefuß



Acker-Hundskamille



Kletten-Labkraut



Ausfallraps



Taubnessel



Floh-Knöterich



Hohe Wirksamkeit gegen wichtigsten dikotylen Unkräuter in vielen Winter- und Sommergetreidearten

Unkraut	Wirksamkeit Gentis™
Ackerdistel (aufgelaufen)	***
Ackerwinde	***
Ackersteinsame	*
Ackerstiefmütterchen	**
Ackervergissmeinnicht	***
Ambrosia	***
Ampfer (Sämlinge)	***
Ehrenpreis	**
Erdrauch	**
Hohlzahn (Gemeiner)	***
Kamille (Echte)	**

Unkraut	Wirksamkeit Gentis™
Klatschmohn	**
Klettenlabkraut	***
Knöterich (Winden-)	***
Kornblume (Jugendstadium)	***
Melde, Gänsefuß	***
Raps/Ackersenf/Hederich	***
Besenrauke	***
Sonnenblume	**
Taubnessel	**
Vogelmiere	***

* = mäßig | ** = gut | *** = sehr gut



Gentis™

NEU

Der perfekte Mischungspartner zu Produkten zur Kontrolle des Gemeinen Windhalms

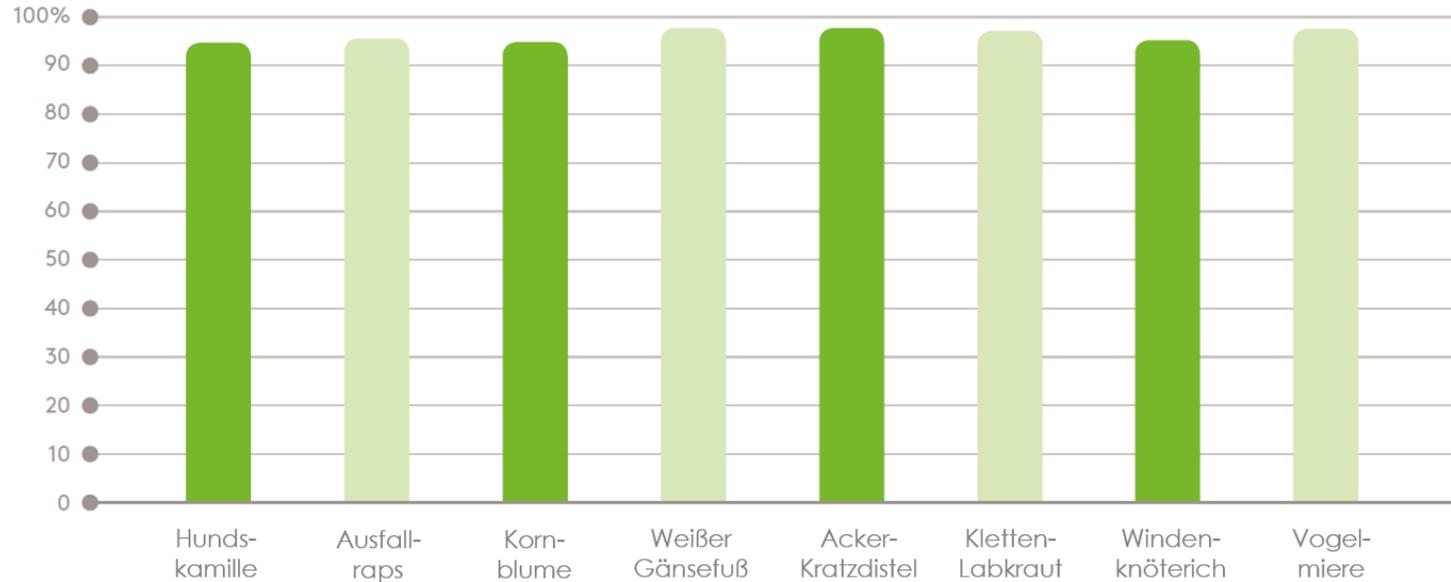
Gentis™ 1,25 l/ha
+ Partner (CTU)



Gentis™

NEU

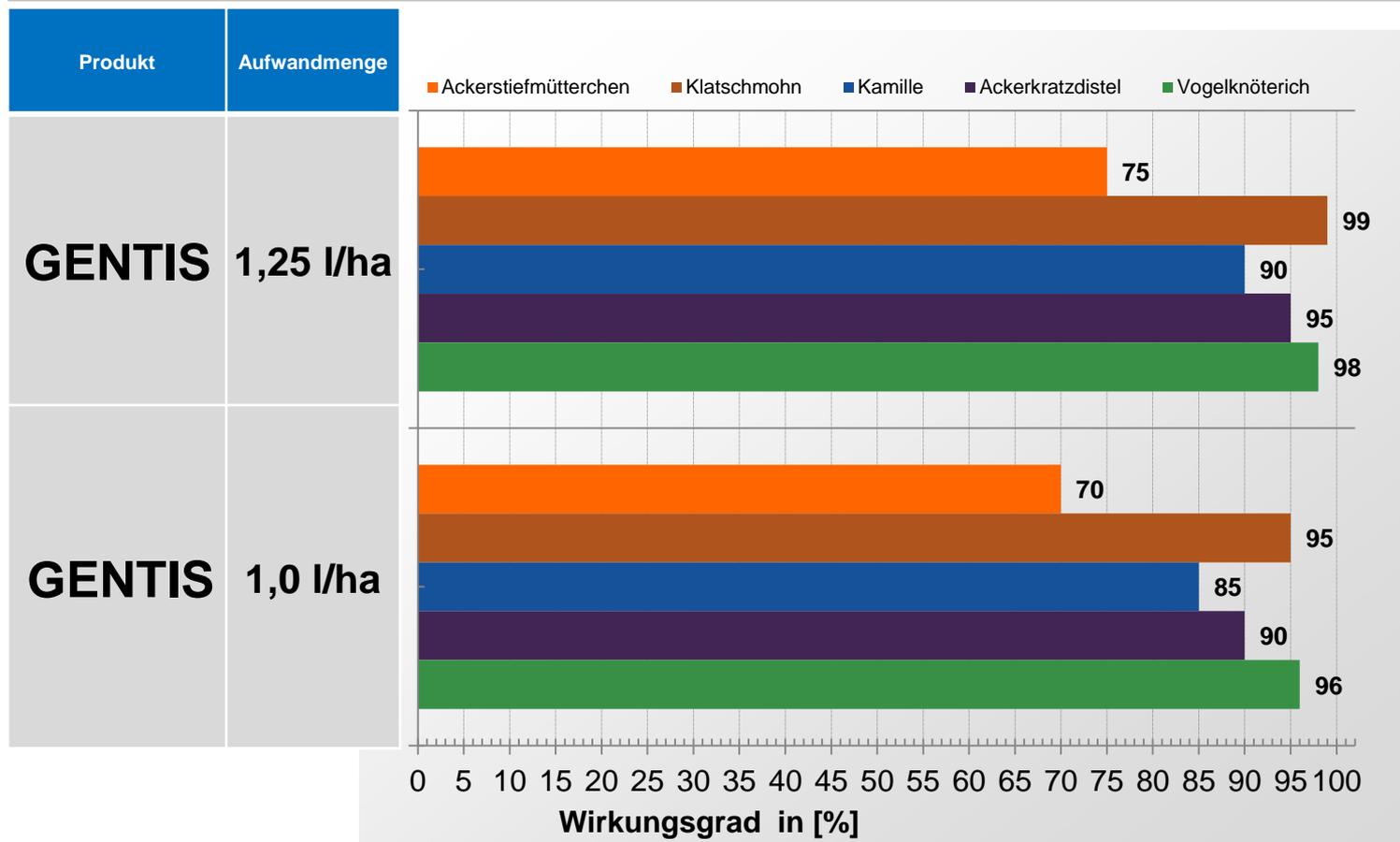
Bekämpft wirksam die wichtigsten dikotylen Unkräuter im Winter- und Sommergetreide



Getreideherbizid Versuch 2018

BT: am 19.4.2018. BBCH – Stadium der Kultur: 29 : Ackerstiefmütterchen 15 % (16 -61)
Klatschmohn 9 % (12-19), Kamille 5 % (14.18), Ackerkratzdistel 4 % (14 -18),
Vogelknöterich 4 % (10-12), Windhalm 10 % (12 – 24)

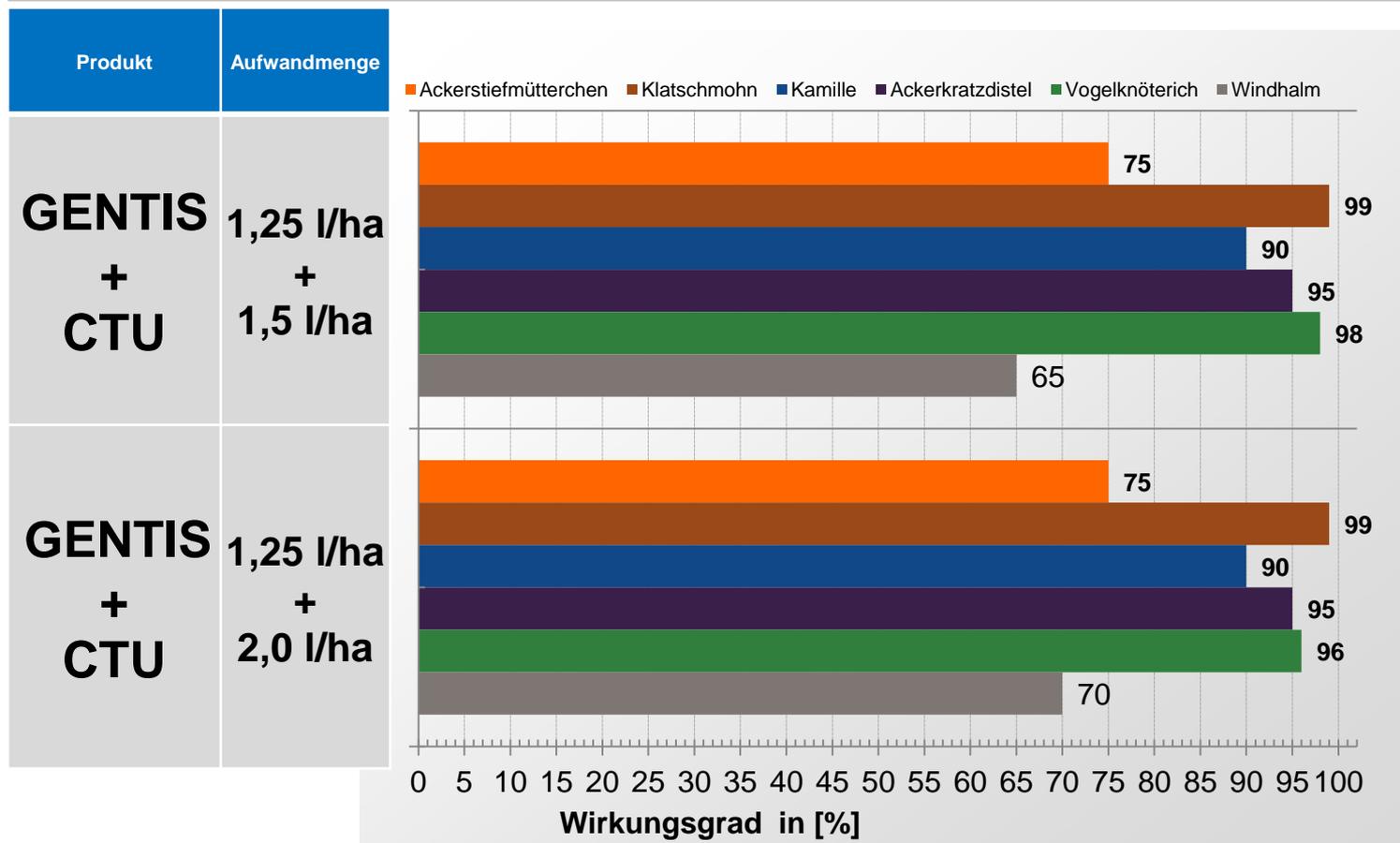
Versuchsansteller: Staphyt -TB-Agrartechnik
Versuchsort: Mannersdorf
Sorte: Winerweizen Aureus
Aussattermin: 25.10.2017



Getreideherbizid Versuch 2018

BT: am 19.4.2018. BBCH – Stadium der Kultur: 29 : Ackerstiefmütterchen 15 % (16 - 61)
Klatschmohn 9 % (12-19), Kamille 5 % (14.18), Ackerkratzdistel 4 % (14 -18),
Vogelknöterich 4 % (10-12), Windhalm 10 % (12 – 24)

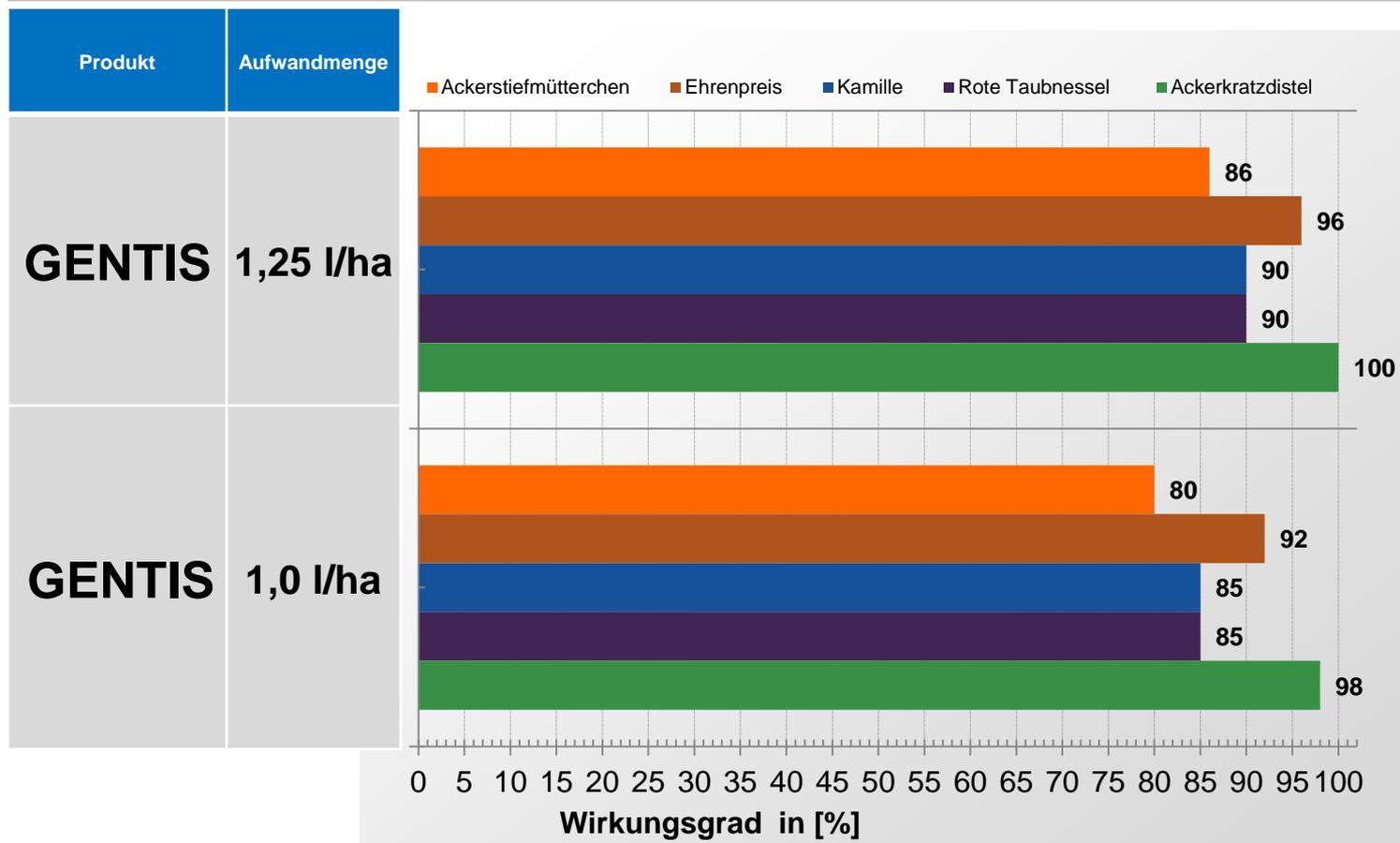
Versuchsansteller: Staphyt -TB-Agrartechnik
Versuchsort: Mannersdorf
Sorte: Winterweizen Aureus
Aussattermin: 25.10.2017



Getreideherbizid Versuch 2018

BT: am 18.4.2018. BBCH – Stadium der Kultur: 29 : Ackerstiefmütterchen 7 % (31 -61)
Ehrenpreise 7 % (34-60), Kamille 5 % (14-32), Rote Taubnessel 4 % (32-65),
Ackerkratzdistel 2 % (14 -31), Ackerfuchsschwanz 2 % (10-12)

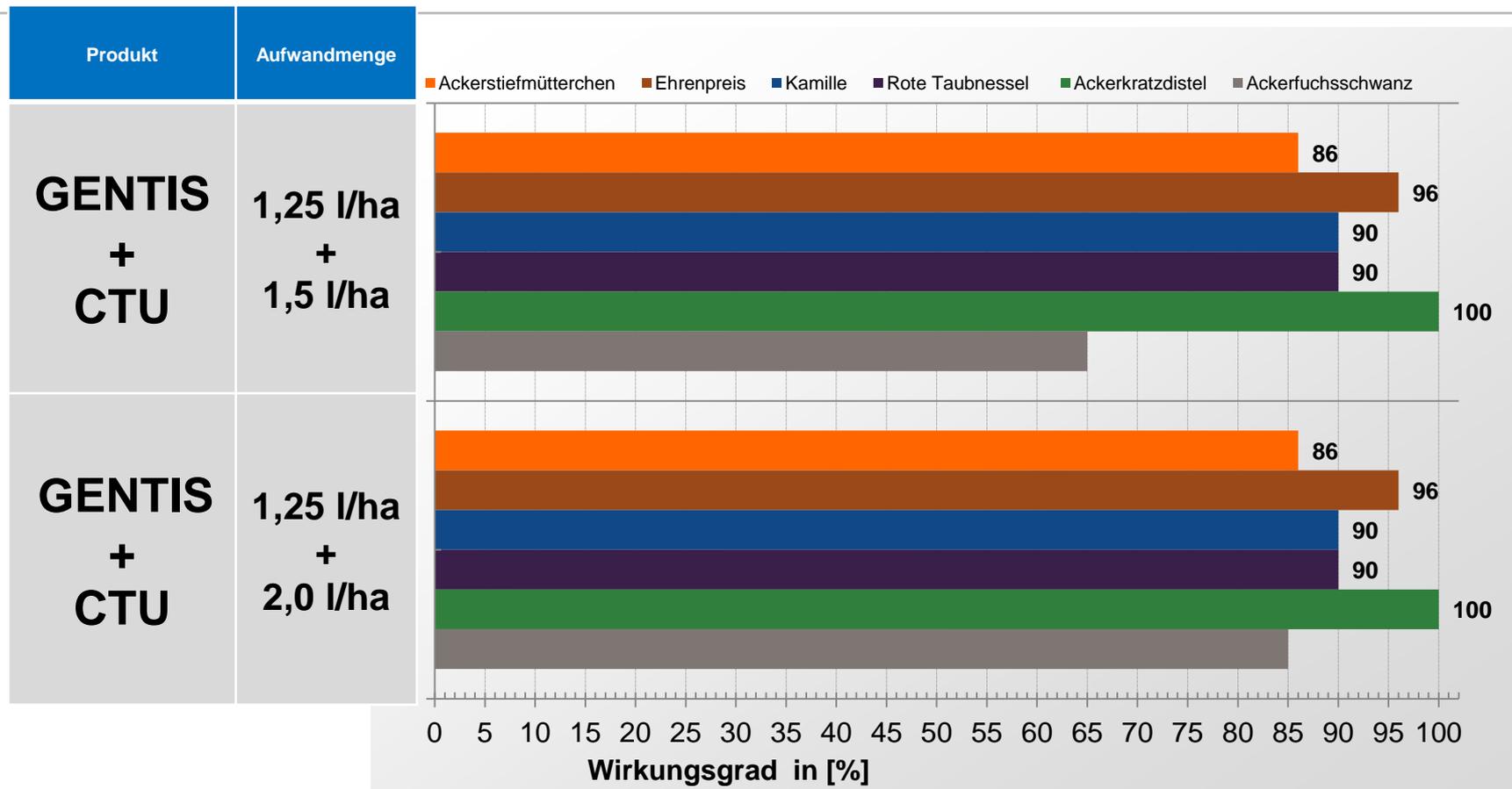
Versuchsansteller: Staphyt -TB-Agrartechnik
Versuchsort: Au/Engerwitzdorf
Sorte: Wintergerste - Sandra
Aussaattermin: 4.10.2017



Getreideherbizid Versuch 2018

BT: am 18.4.2018. BBCH – Stadium der Kultur: 29 : Ackerstiefmütterchen 7 % (31 -61)
Ehrenpreise 7 % (34-60), Kamille 5 % (14-32), Rote Taubnessel 4 % (32-65)
Ackerkratzdistel 2 % (14 -31), Ackerfuchsschwanz 2 % (10-12)

Versuchsansteller: Staphyt -TB-Agrartechnik
Versuchsort: Au/Engerwitzdorf
Sorte: Wintergerste - Sandra
Aussattermin: 4.10.2017



Vorteile von Gentis:

- **Hohe Effizienz** gegen die wichtigsten dikotylen Unkräuter in vielen Winter- und Sommergetreidearten,
- **Resistenzrisiko** – sehr gering
- **Ideal geeignet als Mischungspartner** zu Gräserherbiziden (z.B. CTU)
- **Erste Effekte innerhalb weniger Tage** sichtbar,
- **Keine Einschränkungen** bei der Wahl der Nachfolgekultur.



Gentis™

NEU

**Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit**

