

## Daten zum Standort Leschen (SN)

<b>Bodenbeschaffenheit</b>	Sandiger Lehm, ca. 57-63 Bodenpunkte
<b>Niederschlag</b>	614,4 mm (01.08.2023 – 09.07.2024)
<b>Durchschnittliche Jahrestemperatur</b>	9,3 °C

## Daten zur Kultur

<b>Saattermin</b>	03.09.2023
<b>Saatstärke (Kö/m<sup>2</sup>)</b>	45 Kö/m <sup>2</sup>
<b>Herbizide</b>	26.09.2023 2,5 l/ha Gajus + 0,54 l/ha Fuego + 1,0 l/ha Trepach
<b>Fungizide/ Wachstumsregler</b>	13.10.2023 0,3 l/ha Toprex + 0,48 l/ha Lynx 21.03.2024 0,3 l/ha Toprex + 0,6 l/ha Orius 18.04.2024 0,2 kg/ha Boscalid 500 WG + 0,5 l/ha Procer 300 EC
<b>Insektizide</b>	26.09.2023 0,15 kg/ha Bulldock Top 13.10.2023 0,075 l/ha Tarak
<b>Düngung</b>	148 kg/ha N + 32 kg/ha S
<b>Blattdünger</b>	13.10.2023 1,0 l/ha Bor 150 21.03.2024 1,0 l/ha Bor 150
<b>Erntetermin</b>	21.07.2024

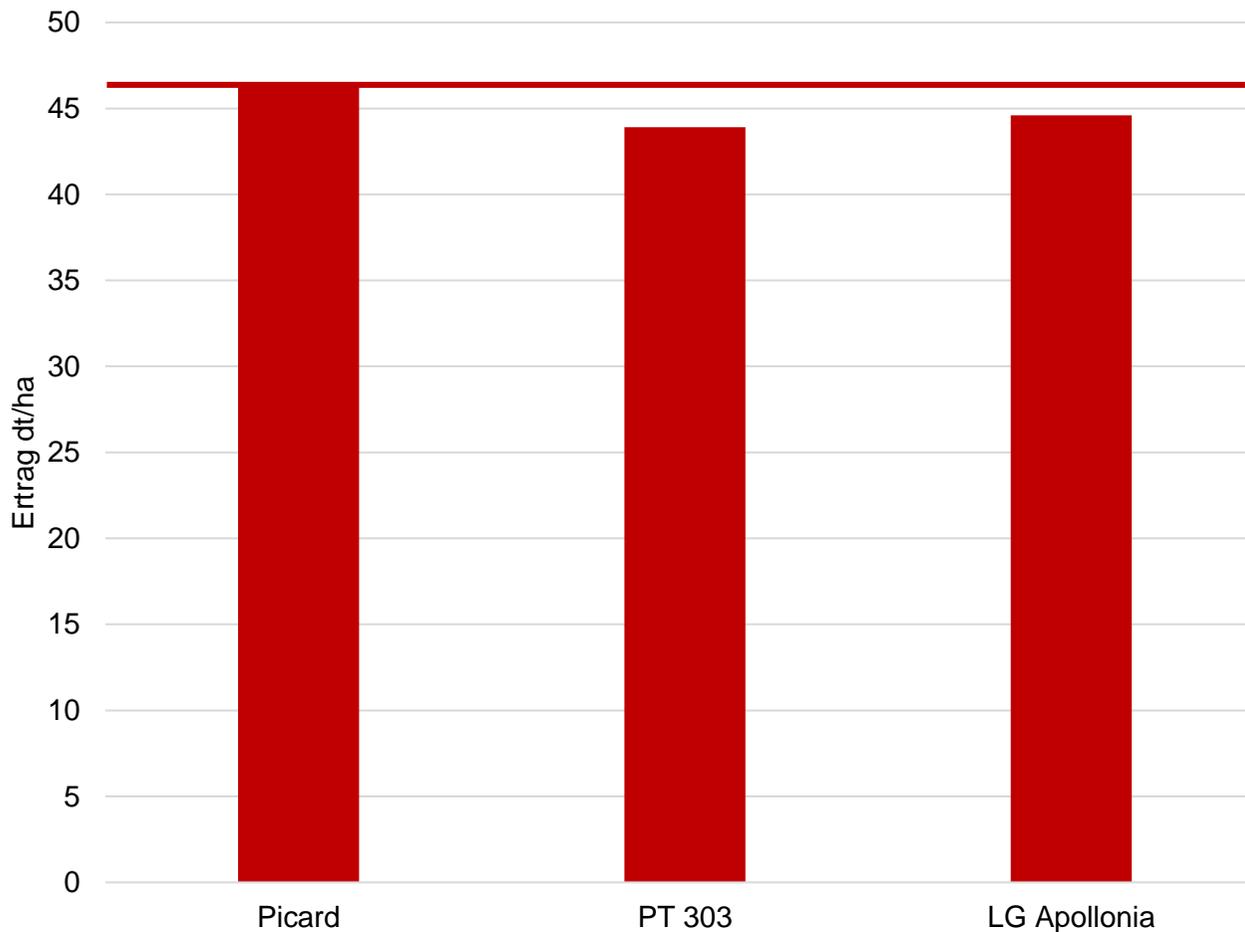
## Kurzzusammenfassung der Ergebnisse:

Am Versuchsstandort Leschen konnte im Winterraps ein guter Ertrag von im Durchschnitt 43,4 dt/ha erzielt werden. Das gute Ertragsergebnis wird ergänzt durch hohe Ölgehalte. Im Nachgang an die Ernte konnten in den Stoppeln Krankheiten bonitiert werden. Insbesondere ein erhöhter Befall der Rapspflanzen mit *Verticillium* konnte festgestellt werden. Die Sorten Picard und Archivar fielen dabei mit einer besonders guten Stängelgesundheit auf.

## BAT Sortenversuch Winterraps (04720 Leschen)

Sorte	Züchter / Vertrieb					Ertrag dt/ha	Ertrag relativ in %	Ölgehalt in %	Ölgehalt relativ in %	Ölertrag dt/ha	Ölertrag relativ in %
Mittel	n=4	TUYV	RLM 7 (Phomaresistent)	Verticilliumtolerant	Schotenplatzfestigkeit	43,4		45,3		19,7	
GD 5%											
DK Excited	Dekalb	x	x	x	x	46,3	107	45,8	101	21,2	108
Daktari	Rapool	x	-	-	-	45,2	104	45,9	101	20,8	105
Cheeta	BASF	x	x	x	-	45,0	104	45,8	101	20,6	105
DK Expectation	Dekalb	x	x	x	x	44,9	103	45,6	101	20,5	104
PT 312	Pioneer	x	-	-	x	44,8	103	45,6	101	20,4	104
Hermann	BASF	x	x	-	-	44,3	102	45,9	101	20,3	103
DK Expose	Dekalb	x	x	-	x	44,7	103	44,7	99	20,0	102
Picard	Rapool	x	-	x	-	44,0	101	45,3	100	19,9	101
SY Glorietta	Syngenta	x	-	x	-	43,8	101	45,5	100	19,9	101
Agenda	Lidea	x	x	-	x	43,8	101	45,3	100	19,8	101
Kombia	MAS Seeds	x	-	-	-	45,2	104	43,9	97	19,8	101
PT 303	Pioneer	x	x	x	-	42,2	97	45,7	101	19,3	98
Archivar	Limagrain	x	x	x	-	42,0	97	45,7	101	19,2	98
Triple	RAGT	x	-	-	-	42,0	97	45,1	99	18,9	96
LG Apollonia	Limagrain	x	x	-	x	42,4	98	44,6	98	18,9	96
Famulus	Rapool	x	x	x	-	40,5	93	45,7	101	18,5	94
Ambrosius	Limagrain	x	x	x	-	40,4	93	45,7	101	18,4	94
Artemis	Limagrain	x	x	-	x	40,3	93	44,3	98	17,8	91

## Kornertrag Winterraps BAT Agrar - Leschen zweijährig: 2023 + 2024



Im Anbaubereich 13 Lössstandorte Mittel- und Ostdeutschland hat der Rapsanbau eine hohe wirtschaftliche Bedeutung und ist in der Fruchtfolge ein fester Bestandteil. Der BAT Agrar Versuchsstandort in Leschen liefert gute Daten als Basis für eine fundierte Sortenempfehlung in dieser Region. Sorteneigenschaften wie z.B. Stress Stabilität gewinnen an Bedeutung.

**Empfehlungen für Aussaat Anbaujahr 2024 aufgrund von mehrjährigen und einjährigen Ergebnissen.**

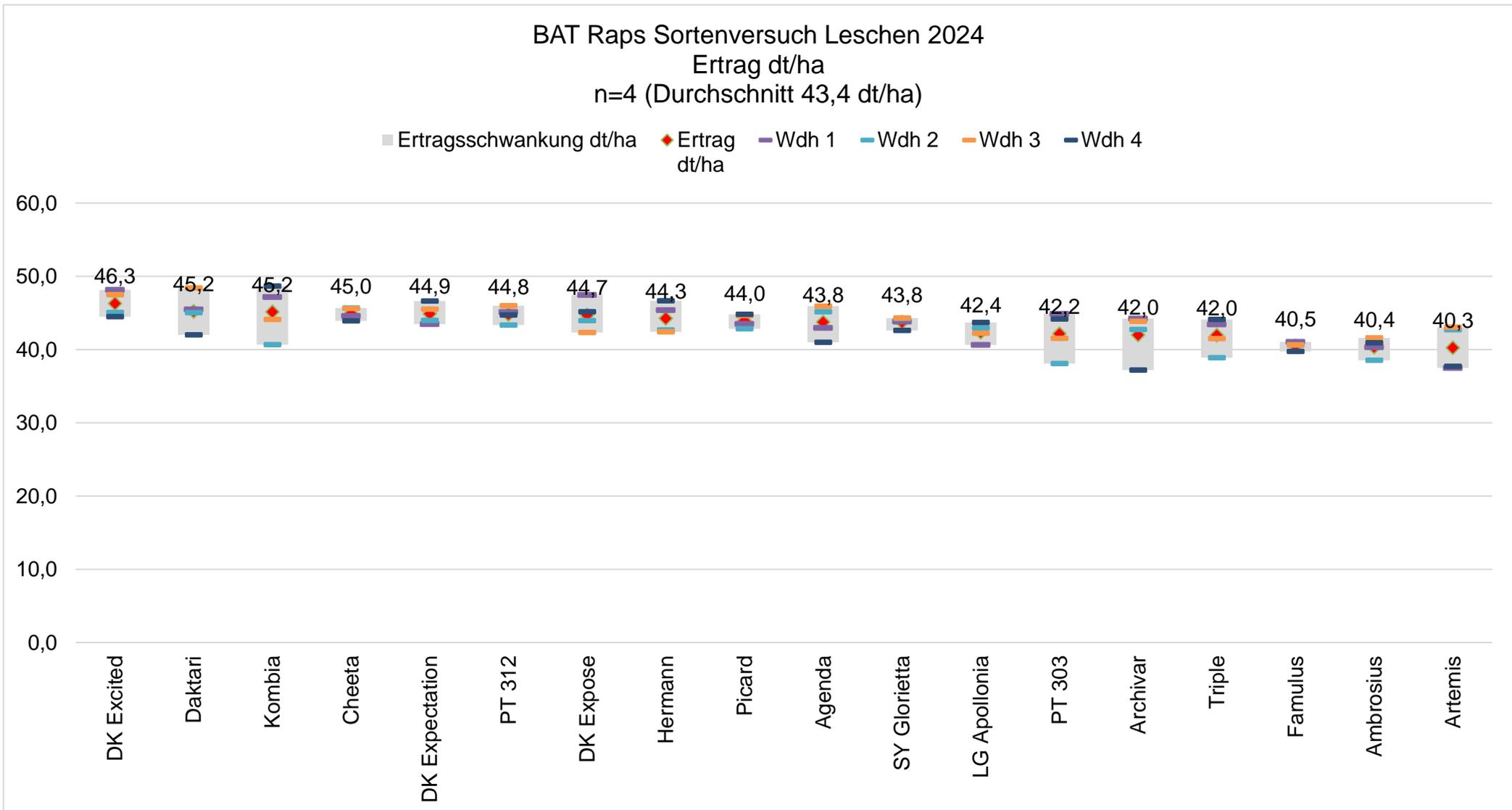
Picard, PT 303, LG Apollonia, Daktari, DK Excited

## BAT Raps Sortenversuch Leschen 2024

Ertrag dt/ha

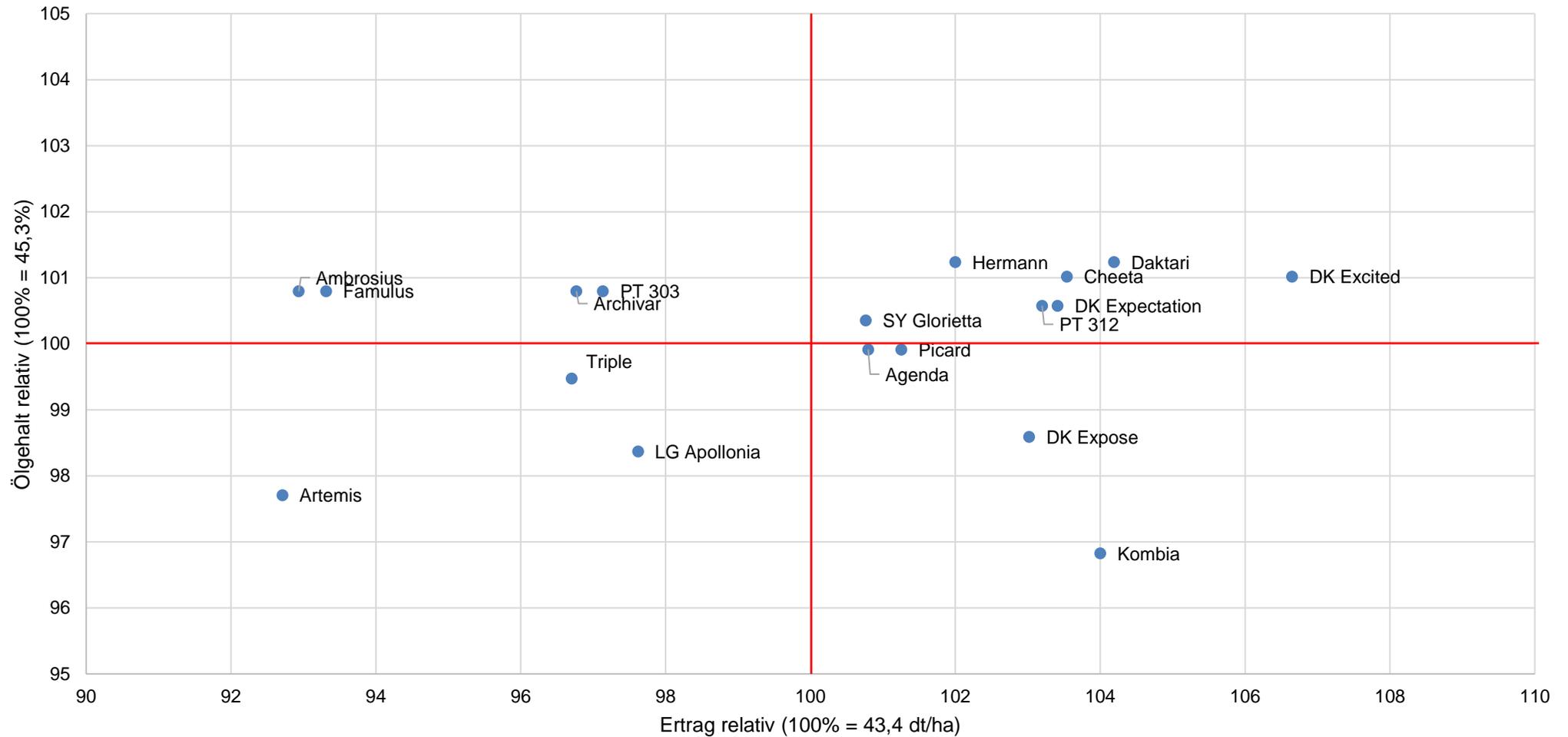
n=4 (Durchschnitt 43,4 dt/ha)

■ Ertragsschwankung dt/ha    ◆ Ertrag dt/ha    ■ Wdh 1    ■ Wdh 2    ■ Wdh 3    ■ Wdh 4



Die hellgrauen Säulen zeigen die Ertragsschwankungen zwischen dem jeweils niedrigsten und höchsten Ertrag der einzelnen Sorte in den 4 Wiederholungen.

BAT Winterraps Leschen 2024  
Sortenversuch  
Ertrag (rel.) und Ölgehalt (rel.)



Bonitur Krankheiten  
 BAT Sortenversuch Winterraps Leschen  
 Stoppelbonitur 21.07.2024

