

TETRAPLOIDES LOLIUM

ERKLÄRUNG-
VORTEILE-
MÖGLICHKEITEN

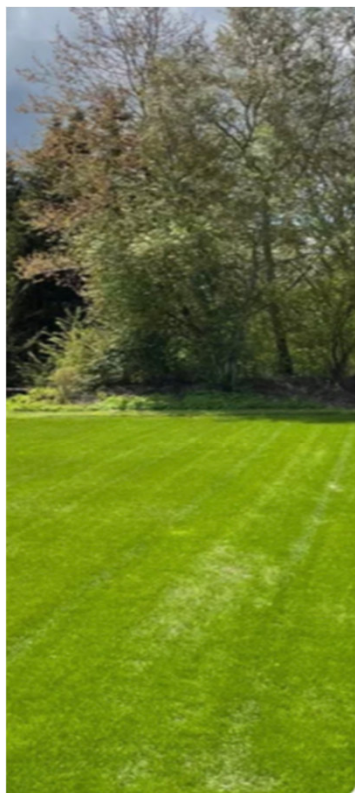
BEGRIFF/Erklärung

- Unter **Tetraploidie** versteht man eine spezielle Form der Polyploidie, bei der die Zellen von Teilgeweben oder auch eines kompletten Individuums vier komplette Chromosomensätze besitzen. (Wikipedia)
- Durch die "Ploidie-Züchtung" wird der einfache Chromosomensatz von $2n = 14$ (diploid) auf $4n = 28$ (tetraploid) in den Zellen eines Weidelgrases angehoben.
- Bekannt aus der Landwirtschaft/ Herbstzeitlose auf Wiesenflächen
- In Rasenzucht seit ca. 2000ern

Eigenschaften:

- Wüchsiger
- Größere Wurzelmaße
- Widerstandsfähiger/Krankheiten
- Keimtemperatur/-dauer
- Trockenheitstoleranter(wiederergrünen)





25. Mai
3 Wo nach Ansaat



21. Juni
Trockenphase



27. Juni
5 Tage nach Regen/ ca. 20 L

Beachten Sie

Breitere Blätter

Farbe eher dunkel (Poa annua !!)



Verfügbare Lolium -Sorten

- Double RSM 7 – 8 – 6
- Fabian RSM 7 – 8 – 8 – 7
- Tetragreen RSM 7 – 8 – 6
- Tetrastar außerhalb RSM
- **Tetradry** außerhalb RSM
- Tetrasport RSM
- Tetra-fan -dark – game - magic

Narbenfarbe 7

EU-Sorte

Narbenfarbe 8

