

Rasenversuche bei UFA-Samen

Für eine qualifizierte Beratung unentbehrlich.

Jährlich sät UFA-Samen PROFI GRÜN über 250 Rasenzüchtungen und verschiedene Mischungen aus. Dadurch sind wir in der Lage, das Saatgut unter heimischen Bedingungen zu überprüfen, ob sie das halten, was vom Lieferanten versprochen wird. Die Erkenntnisse der Rasenversuche fließen in unsere Mischungen und unsere Beratung ein.

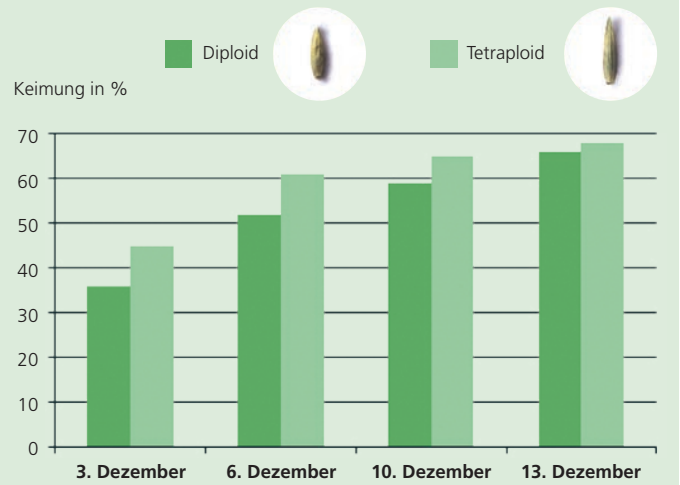
Vorteile tetraploider Gräser	Erklärung
Zuverlässige Keimung und kräftige Entwicklung	Durch einen höheren Anteil an Nährgewebe im tetraploiden Samen stehen dem Keimling mehr Nährstoffe zur Verfügung. Somit wächst die Pflanze gesund und kräftig. Sehr wichtig: Die Keimung des Samens beginnt bereits ab einer Bodentemperatur von 4 °C!
Hohe Krankheitsresistenz	Die Widerstandskraft aufgrund der verbesserten Energiereserven verhilft den Pflanzen zu einer hohen Krankheitsresistenz.
Aussergewöhnliche Kältetoleranz	Die Winterhärte wurde seitens des Herstellers unter skandinavischen Extrembedingungen getestet und als aussergewöhnlich gut beurteilt.
Hervorragende Trockentoleranz	Die tiefer wachsende Wurzelstruktur hilft der Pflanze, länger an Wasserreserven zu gelangen. Dies zeigte sich bei Versuchen unter sehr trockenen Bedingungen in Frankreich.
Extreme Belastbarkeit	Ebenso sorgt die tiefe Verwurzelung für eine stabilere Grasnarbe und hält Beanspruchungen besser stand.
Ganzjährige Stresstoleranz	Tetraploide Sorten zeigen sich nicht nur kälte- und trockenheitstoleranter. Sie erholen sich auch schneller aus Extremsituationen und überstehen Stressbedingungen wesentlich besser.

Tetraploides Englisch Raigras

Seit einigen Jahren ist das tetraploide Englisch Raigras auf dem Vormarsch und wird durch weitere Züchtung stets verbessert. Vor allem die hohe Leistungsfähigkeit sowie die schnelle Regenerationsfähigkeit des Grases machen es bei Greenkeepern, Sportplatzwarten, Gartenbauern und Gemeinden zu einem gefragten Saatgut.

Keimentwicklung im Vergleich

Aussaattermin 21. November: Keimung ab ca. 4 °C



Trockenheitstoleranz

Versuche in Les Alleuds, Frankreich, Sommer 2015



Grafiken und Bilder: DLF, Dänemark



UFA-Rasenversuche in Winterthur.