



# MUSTELA

## Italienisches Raigras (2n)

*Lolium multiflorum* Lam.

### Wissenswertes

Mustela ist eine sehr frühreife Sorte selektiert aus Schweizer Oekotypen. Sie bietet ein rasches Frühjahrswachstum und ermöglicht eine frühe Nutzung. Ihre Resistenzen gegenüber Blattkrankheiten und vor allem gegenüber Schneefäulepilzen tragen zu einer guten Ausdauer bei. In der Schweiz verspricht Mustela einen zu geringen Fortschritt gegenüber der bisher zugelassenen Sorten und ist nicht auf der Liste der empfohlenen Futterpflanzen aufgeführt.

### Abstammung

#### Ausgangsmaterial

Zuchtmaterial aus Oekotypen der Zentralschweiz mit wiederholter Selektion auf Resistenz gegenüber bakterieller Welke und Kronenrost.

### Zuchtgartensaatgut M0

Reihensaat 1996 (LI9605) mit Samenernte auf 20 Klon-Nachkommenschaften aus einem Polycross mit 26 Klonen.

### Literatur

Suter D., Briner H.-U., Mosimann E., Jeangros B., Stévenin L., 2005. Sortenversuche mit Italienischem und Bastard-Raigras. Agrarforschung 12(6), 242-247

### Sortenprüfung

#### Stand in der Schweiz

Nicht auf der Liste der empfohlenen Futterpflanzen

#### Stand im Ausland

DE (Vertretung: SZ Steinach)  
AT

### Agronomische Eigenschaften

Resultate der offiziellen Schweizer Sortenprüfung 2002-2004 (Suter et al. 2005)

	MUSTELA	Mittel
Ertrag	4.7	4.7
Jugendentwicklung	2.5	2.6
Güte, allg. Eindruck	5.1	5.4
Konkurrenzkraft	4.7	4.9
Resistenz gegen Blattkrankheiten	3.6	3.3
Resistenz gegen Schneefäulepilze	4.9	5.1
Ausdauer	5.8	5.7
Indexwert (Gewichteter Durchschnitt aller Noten)	4.6	4.7

Notenskala 1=sehr hoch bzw. sehr gut; 9=sehr niedrig bzw. sehr schlecht  
Ertrag Mittel von 4 Versuchsstandorte über 2 Jahre  
Mittel Mittel der Vergleichssorten

### Sortenbeschreibung nach UPOV-Prüfungsrichtlinien

DHS Prüfung in Scharnhorst, BSA (DE), 2003-2005

UPOV Nr.	Merkmal	Ausprägung	Note
1	Ploidie	diploid	2
3	Neigung zur Bildung von Blütenständen (ohne Vernalisation)	gering	3
5	Blatt: Farbe im Aussaatjahr	mittelgrün	5
8	Zeitpunkt des Erscheinens der Blütenstände (nach Vernalisation)	früh bis mittel	4
10	Fahnenblatt: Länge	mittel	5
11	Fahnenblatt: Breite	mittel	5
12	Halm: Länge des längsten Halms einschliesslich Blütenstand	mittel	5

