



**Q-GRAS
SCHNITTNUTZUNG**

Q-Gras SI Energie

- ✓ Für Neuansaat und Nachsaat auf leistungsstarken Standorten
- ✓ Sorten mit einer sehr hohen Ertragsleistung für hohe Trockenmasseerträge

Art	Sorte	Reife- gruppe	Ploidie	Rost- resistenz	Moor- eignung	TM- Ertrag	Anteil
Deutsches Weidelgras	BOYNE	mittel	diploid	o		107	20 %
Deutsches Weidelgras	GARBOR	mittel	tetraploid	o	M		15 %
Deutsches Weidelgras	OZIA	mittel	tetraploid	++			20 %
Deutsches Weidelgras	TODDINGTON	spät	diploid	++		104	20 %
Deutsches Weidelgras	HURRICANE	spät	tetraploid	+			25 %
Angabe der LWK Niedersachsen: Sortenempfehlung							

Aussaatstärke Neuansaat 35 bis 40 kg/ha, Aussaatstärke Nachsaat 5 bis 15 kg/ha je nach Schadbild

Charakter der Mischung			
Standort	M O O R	M A R S C H	G E E S T
Nutzung	S C H N I T T	N A C H S A A T	W E I D E
Nutzungsdauer	K U R Z	M I T T E L	L A N G
Rostresistenz	N I E D R I G	M I T T E L	H O C H



Q-Gras S2 Energie Moor

- ✓ Für Neuansaat und Nachsaat auf allen Standorten
- ✓ Weidelgrassorten mit einer sehr hohen Rostresistenz und Moorempfehlung der Landwirtschaftskammer

Art	Sorte	Reife-gruppe	Ploidie	Rost-resistenz	Moor-eignung	TM-Ertrag	Anteil
Deutsches Weidelgras	INDICUS 1	mittel	diploid	o	M	103	15 %
Deutsches Weidelgras	ACTIVA	mittel	tetraploid	+	M	102	15 %
Deutsches Weidelgras	BARCAMPO	mittel	tetraploid	++	M		10 %
Deutsches Weidelgras	TRIBAL	mittel	tetraploid	+	M	104	10 %
Deutsches Weidelgras	BARPASTO	spät	tetraploid	+	M	105	15 %
Deutsches Weidelgras	CHOUSS	spät	tetraploid	++	M	100	15 %
Deutsches Weidelgras	IRONDAL	spät	tetraploid	+	M	100	10 %
Deutsches Weidelgras	POLIM	spät	tetraploid	+	M	105	10 %
Angabe der LWK Niedersachsen: Sortenempfehlung							

Aussaatstärke Neuansaat 35 bis 40 kg/ha, Aussaatstärke Nachsaat 5 bis 15 kg/ha je nach Schadbild

Charakter der Mischung			
Standort	MOOR	MARSCH	GEEST
Nutzung	SCHNITT	NACHSAAT	WEIDE
Nutzungsdauer	KURZ	MITTEL	LANG
Rostresistenz	NIEDRIG	MITTEL	HOCH

Q-Gras LS2 Energie Moor plus Weißklee

- ✓ Zusammensetzung ähnlich der Q-Gras S2 + Weißklee
- ✓ Höhere Proteinerträge im Aufwuchs
- ✓ Verbesserung der Schmackhaftigkeit
- ✓ Für Neuansaat und Nachsaat geeignet

Q-Plus[®] LEGUMINOSEN – Vorteile auf Seite 32.

Art	Sorte	Reife-gruppe	Ploidie	Rost-resistenz	Moor-eignung	TM-Ertrag	Anteil
Deutsches Weidelgras	INDICUS 1	mittel	diploid	o	M	103	15 %
Deutsches Weidelgras	ACTIVA	mittel	tetraploid	+	M	102	10 %
Deutsches Weidelgras	BARCAMPO	mittel	tetraploid	++	M		10 %
Deutsches Weidelgras	TRIBAL	mittel	tetraploid	+	M	104	10 %
Deutsches Weidelgras	BARPASTO	spät	tetraploid	+	M	105	10 %
Deutsches Weidelgras	CHOUSS	spät	tetraploid	++	M	100	15 %
Deutsches Weidelgras	IRONDAL	spät	tetraploid	+	M	100	11 %
Deutsches Weidelgras	POLIM	spät	tetraploid	+	M	105	10 %
Weißklee Q-Plus[®]	BOMBUS						4 %
Weißklee Q-Plus[®]	VYSOCAN						5 %
Angabe der LWK Niedersachsen: Sortenempfehlung							

Aussaatstärke Neuansaat 35 bis 40 kg/ha, Aussaatstärke Nachsaat 5 bis 15 kg/ha je nach Schadbild

Charakter der Mischung			
Standort	MOOR	MARSCH	GEEST
Nutzung	SCHNITT	NACHSAAT	WEIDE
Nutzungsdauer	KURZ	MITTEL	LANG
Rostresistenz	NIEDRIG	MITTEL	HOCH

Q-Gras S3 Struktur Moor

- ✓ Für Neuansaat und Nachsaat geeignet
- ✓ Spezialmischung mit Wiesenschweidel für schwierige Standorte
- ✓ Erhöhung des Strukturwertes im Aufwuchs
- ✓ Hohe Ausdauer und gute Winterhärte

Art	Sorte	Reife- gruppe	Ploidie	Rost- resistenz	Moor- eignung	TM- Ertrag	Anteil
Deutsches Weidelgras	INDICUS 1	mittel	diploid	o	M	103	10 %
Deutsches Weidelgras	ACTIVA	mittel	tetraploid	+	M	102	15 %
Deutsches Weidelgras	MERCEDES	mittel	tetraploid	++	M	99	15 %
Deutsches Weidelgras	QUADRIGA	spät	tetraploid	o	M	97	20 %
Deutsches Weidelgras	SENADA	spät	tetraploid	+	M		15 %
Wiesenlieschgras	COMER						10 %
Wiesenschweidel	PERSEUS		tetraploid				15 %

Angabe der LWK Niedersachsen: Sortenempfehlung

Aussaatzstärke Neuansaat 35 bis 40 kg/ha, Aussaatzstärke Nachsaat 5 bis 15 kg/ha je nach Schadbild

Charakter der Mischung			
Standort	MOOR	MARSCH	GEEST
Nutzung	SCHNITT	NACHSAAT	WEIDE
Nutzungsdauer	KURZ	MITTEL	LANG
Rostresistenz	NIEDRIG	MITTEL	HOCH



Q-Gras S4 Hohertrag

- ✓ Hohertragsmischung auf ackerfähigen Grünlandstandorten
- ✓ Für 2 bis 3 jährige Nutzung

Art	Sorte	Reife- gruppe	Ploidie	Rost- resistenz	Moor- eignung	TM- Ertrag	Anteil
Bastardweidelgras	LEONIS						10 %
Deutsches Weidelgras	BOYNE	mittel	diploid	o		107	25 %
Deutsches Weidelgras	OZIA	mittel	tetraploid	++			25 %
Deutsches Weidelgras	TODDINGTON	spät	diploid	++		104	20 %
Wiesenschweidel	PERSEUS		tetraploid				20 %
Angabe der LWK Niedersachsen: Sortenempfehlung							

Aussaatstärke Neuansaat 35 bis 40 kg/ha, Aussaatstärke Nachsaat 5 bis 15 kg/ha je nach Schadbild

Charakter der Mischung			
Standort	MOOR	MARSCH	GEEST
Nutzung	SCHNITT	NACHSAAT	WEIDE
Nutzungsdauer	KURZ	MITTEL	LANG
Rostresistenz	NIEDRIG	MITTEL	HOCH

Q-Gras LS4 Hohertrag plus Rotklee

- ✓ Zusammensetzung ähnlich der Q-Gras S4 + Rotklee
- ✓ Stabile Erträge auch in Trockenphasen
- ✓ Hohe Proteinerträge im Aufwuchs

Q-Plus  **LEGUMINOSEN** – Vorteile auf Seite 32.

Art	Sorte	Reife- gruppe	Ploidie	Rost- resistenz	Moor- eignung	TM- Ertrag	Anteil
Bastardweidelgras	LEONIS						10 %
Deutsches Weidelgras	BOYNE	mittel	diploid	o		107	20 %
Deutsches Weidelgras	OZIA	mittel	tetraploid	++			15 %
Deutsches Weidelgras	TODDINGTON	spät	diploid	++		104	15 %
Rotklee	ATLANTIS		tetraploid				25 %
Wiesenschweidel	PERSEUS		tetraploid				15 %
Angabe der LWK Niedersachsen: Sortenempfehlung							

Aussaatstärke Neuansaat 30 bis 35 kg/ha, Aussaatstärke Nachsaat 5 bis 15 kg/ha je nach Schadbild

Charakter der Mischung			
Standort	MOOR	MARSCH	GEEST
Nutzung	SCHNITT	NACHSAAT	WEIDE
Nutzungsdauer	KURZ	MITTEL	LANG
Rostresistenz	NIEDRIG	MITTEL	HOCH

Q-Gras S5 Moor und Mineral

- ✓ Für Neuansaat und Nachsaat auf allen Standorten geeignet
- ✓ Sichere und hohe Erträge
- ✓ Weidelgrassorten mit einer sehr hohen Rostresistenz und Moorempfehlung der Landwirtschaftskammer
- ✓ Beste Erträge in langjährigen Mischungsvergleichen der Landwirtschaftskammer in Niedersachsen

Art	Sorte	Reife- gruppe	Ploidie	Rost- resistenz	Moor- eignung	TM- Ertrag	Anteil
Deutsches Weidelgras	INDICUS 1	mittel	diploid	o	M	103	10 %
Deutsches Weidelgras	MELSPRING	mittel	diploid	+	M		5 %
Deutsches Weidelgras	BARCAMPO	mittel	tetraploid	++	M		10 %
Deutsches Weidelgras	TRIBAL	mittel	tetraploid	+	M	104	15 %
Deutsches Weidelgras	BARPASTO	spät	tetraploid	+	M	105	20 %
Deutsches Weidelgras	CHOUSS	spät	tetraploid	++	M	100	10 %
Deutsches Weidelgras	MELPAULA	spät	tetraploid	++	M		5 %
Deutsches Weidelgras	SENADA	spät	tetraploid	+	M		10 %
Wiesenlieschgras	ATURO						10 %
Wiesenlieschgras	COMER						5 %
Angabe der LWK Niedersachsen: Sortenempfehlung							

Aussaatstärke Neuansaat 35 bis 40 kg/ha, Aussaatstärke Nachsaat 5 bis 15 kg/ha je nach Schadbild

Charakter der Mischung			
Standort	MOOR	MARSCH	GEEST
Nutzung	SCHNITT	NACHSAAT	WEIDE
Nutzungsdauer	KURZ	MITTEL	LANG
Rostresistenz	NIEDRIG	MITTEL	HOCH



Q-Gras LS5 Moor und Mineral plus Weißklee

- ✓ Zusammensetzung ähnlich der Q-Gras S5 + Weißklee
- ✓ Höhere Proteinerträge im Aufwuchs
- ✓ Verbesserung der Schmackhaftigkeit

Q-Plus[®] LEGUMINOSEN – Vorteile auf Seite 32.

Art	Sorte	Reife- gruppe	Ploidie	Rost- resistenz	Moor- eignung	TM- Ertrag	Anteil
Deutsches Weidelgras	INDICUS 1	mittel	diploid	o	M	103	10 %
Deutsches Weidelgras	BARCAMPO	mittel	tetraploid	++	M		10 %
Deutsches Weidelgras	TRIBAL	mittel	tetraploid	+	M	104	20 %
Deutsches Weidelgras	BARPASTO	spät	tetraploid	+	M	105	18 %
Deutsches Weidelgras	CHOUSS	spät	tetraploid	++	M	100	5 %
Deutsches Weidelgras	MELPAULA	spät	tetraploid	++	M		5 %
Deutsches Weidelgras	SENADA	spät	tetraploid	+	M		10 %
Weißklee Q-Plus[®]	VYSOCAN						7 %
Wiesenlieschgras	ATURO						10 %
Wiesenlieschgras	COMER						5 %
Angabe der LWK Niedersachsen: Sortenempfehlung							

Aussaatstärke Neuansaat 35 bis 40 kg/ha, Aussaatstärke Nachsaat 5 bis 15 kg/ha je nach Schadbild

Charakter der Mischung			
Standort	MOOR	MARSCH	GEEST
Nutzung	SCHNITT	NACHSAAT	WEIDE
Nutzungsdauer	KURZ	MITTEL	LANG
Rostresistenz	NIEDRIG	MITTEL	HOCH



Q-Gras S6 Extreme Standorte

- ✓ Mischung für kalte, sehr feuchte und/oder trockene Standorte
- ✓ Frühe Aussaat bis Ende August möglich
- ✓ Hohe Strukturwerte und Ausdauer

Art	Sorte	Reife- gruppe	Ploidie	Rost- resistenz	Moor- eignung	TM- Ertrag	Anteil
Deutsches Weidelgras	MERCEDES	mittel	tetraploid	++	M	99	10 %
Deutsches Weidelgras	TRIVOS	mittel	tetraploid	+	M	104	10 %
Deutsches Weidelgras	ARUSI	spät	tetraploid	+	M	101	10 %
Knautgras	DICEROS						15 %
Rohrschwengel	BAROLEX, ELODIE, QUANTUM II						30 %
Wiesenschnegras	ATURO						15 %
Wiesenschweidel	MAHULENA		hexaploid				10 %
Angabe der LWK Niedersachsen: Sortenempfehlung							

Aussaatstärke Neuansaat 35 bis 40 kg/ha

Charakter der Mischung			
Standort	MOOR	MARSCH	GEEST
Nutzung	SCHNITT	NACHSAAT	WEIDE
Nutzungsdauer	KURZ	MITTEL	LANG
Rostresistenz	NIEDRIG	MITTEL	HOCH

Q-Gras LS7 Luzerne

- ✓ Hohe Proteinträge mit guter Qualität
- ✓ Sehr gute Strukturwerte
- ✓ Anbau auf guten Ackerstandorten mit pH > 6,5

Q-Plus[®] LEGUMINOSEN – Vorteile auf Seite 32.

Art	Sorte	Reife- gruppe	Ploidie	Rost- resistenz	Moor- eignung	TM- Ertrag	Anteil
Deutsches Weidelgras	MERCEDES	mittel	tetraploid	++	M	99	15 %
Deutsches Weidelgras	MELTADOR	spät	tetraploid	+	M	99	15 %
Luzerne Q-Plus[®]	DAPHNE						50 %
Rotklee Q-Plus[®]	BLIZARD		tetraploid				10 %
Wiesenschnegras	COMER						10 %
Angabe der LWK Niedersachsen: Sortenempfehlung							

Aussaatstärke Neuansaat 25 bis 30 kg/ha

Charakter der Mischung			
Standort	MOOR	MARSCH	GEEST
Nutzung	SCHNITT	NACHSAAT	WEIDE
Nutzungsdauer	KURZ	MITTEL	LANG
Rostresistenz	NIEDRIG	MITTEL	HOCH

Q-Gras LS8 Rotklee

- ✓ Hohertragsmischung auf guten Standorten
- ✓ Für 3 bis 4 jährige Nutzung
- ✓ Sehr hohe Proteinträge
- ✓ Ertragssicherheit in Trockenphasen

Q-Plus[®] LEGUMINOSEN – Vorteile auf Seite 32.

Art	Sorte	Reife- gruppe	Ploidie	Rost- resistenz	Moor- eignung	TM- Ertrag	Anteil
Deutsches Weidelgras	BOYNE	mittel	diploid	o		107	20 %
Deutsches Weidelgras	OZIA	mittel	tetraploid	++			20 %
Deutsches Weidelgras	TODDINGTON	spät	diploid	++		104	18 %
Deutsches Weidelgras	HURRICANE	spät	tetraploid	+			15 %
Rotklee Q-Plus [®]	BLIZARD		tetraploid				20 %
Weißklee Q-Plus [®]	SILVESTER						5 %
Weißklee Q-Plus [®]	VYSOCAN						2 %
Angabe der LWK Niedersachsen: Sortenempfehlung							

Aussaatstärke Neuansaat 25 bis 30 kg/ha, Aussaatstärke Nachsaat 5 bis 15 kg/ha je nach Schadbild

Charakter der Mischung			
Standort	M O O R	M A R S C H	G E E S T
Nutzung	S C H N I T T	N A C H S A A T	W E I D E
Nutzungsdauer	K U R Z	M I T T E L	L A N G
Rostresistenz	N I E D R I G	M I T T E L	H O C H

Q-Gras LS9 Ackerfutter plus Rotklee

- ✓ Hohertragsmischung für Ackerstandorte
- ✓ Für 1 bis 2 jährige Nutzung
- ✓ Hohe Trockenmasse- und Proteinträge

Q-Plus[®] LEGUMINOSEN – Vorteile auf Seite 32.

Art	Sorte	Gesamt- ertrag	Ertragsverteilung		Rost- resistenz	Anteil
			1. Schnitt	Weitere Schnitte		
Einjähriges Weidelgras	LEMNOS	+	++	+		20 %
Rotklee Q-Plus [®]	ATLANTIS					20 %
Welsches Weidelgras	BARMULTRA II	100	102	100	++	20 %
Welsches Weidelgras	HERA	100	104	99	o	20 %
Welsches Weidelgras	LYRIK	102	101	102	o	20 %
Angabe der LWK Niedersachsen: Sortenempfehlung						

Aussaatstärke Neuansaat 40 kg/ha

Charakter der Mischung			
Aussaat	FRÜHJAHR	SOMMER	HERBST
Winterhärte	GERING	MITTEL	HOCH
Nutzungsdauer	GERING	MITTEL	HOCH
Rostresistenz	NIEDRIG	MITTEL	HOCH