

## Luzerne Leader

### POINTS FORTS :

- Qualité fourragère élevée
- Regain très rapide
- Excellente persistance
- Rendement très élevé
- Expression multifoliée élevée > 85%
- Résistance aux maladies très élevée (IRM=30)

### QUALITÉ FOURRAGÈRE :

- Qualité fourragère améliorée entre la PS 2065MF et Starbuck

### PRODUCT INFORMATION:

#### CARACTÉRISTIQUES :

Tiges	Feuilles de haut en bas
Feuilles	Multifoliées > 85%
Fleurs	90% mauve, 10% multicolore
Dormance Automnale	3.9
Survie à l'hiver	Excellente
Persistance	Excellente
Croissance du semis	Très rapide
Tolérance à la sécheresse	Très bonne
Habitude de croissance	Dressé
Regain	Très rapide
Finesse de la tige	Moyenne-fine
Feuillage	Très élevé
Taux de semis	7 - 9 kg/acre

#### RÉSISTANCE AUX MALADIES

Flétrissement Bactérien	HR
Flétrissement Verticillien	HR
Flétrissement Fusarien	HR
Anthracnose	HR
Phytophthora	HR
Aphanomyces	HR

VARIÉTÉ	DORMANCE AUTOMNALE (1=PLUS DORMANT)	SURVIE À L'HIVER (1=PLUS RÉSISTANT)	PERSISTANCE (9=PLUS PERSISTANT)
Leader	3.4	1.9	8.8
Vernal	1.9	2.1	5.9
5262	2.7	2.2	6.8
53Q60	3.2	3.1	6.7
WL325HQ	3.1	3.2	6.9

MÉLANGES	LUZERNE LEADER	RICHMOND
PS 114*	60	40
PS 115*	85	15
PS 116*	91	9
PS 117*	75	25
Luzerne Leader*	100	

\*Traitée avec Apron XL® et pré-inoculée avec Nitragin Gold®

## Luzerne Leader

### QUALITÉ FOURRAGÈRE CÔTE-À-CÔTE (VAR 5% PLUS ÉLEVÉE = PLUS DE LAIT)

Donnée	PB	FDN	dFDN	VAR	kg/ha Rendement	kg/t Lait	kg/ha Lait
Leader	22.4	38.0	48.0	164.1	11,333	1,335	15,122
54V54	21.7	39.3	46.8	155.9	9,741	1,292	12,590
v. 54V54 (%)	103	97	103	105	116	103	120

### LEADER : RENDEMENT (KG/HA) SOMMAIRE 2007

SITE	SEMIS	RÉCOLTE	LEADER	%TÉM	MAGNUM IV	5312	54V54
Lindsay, ON	02	06	15,486	120	12,471	13,269	13,312
Lindsay, ON	02	05	15,912	114	13,689	14,167	14,599
Nisku, AB	02	05	17,370	104	16,619	16,805	16,406
Lindsay, ON	02	04	21,092	115	17,943	18,816	19,473
Welcome, ON	02	04	19,906	107	18,109	18,932	16,367
Portage, MB	02	04	15,608	98	15,907	15,959	15,637
Nisku, AB	02	04	12,236	100	12,044	12,419	12,124
Lindsay, ON	02	03	10,381	108	9,432	9,722	9,827
Welcome, ON	02	03	13,751	111	12,041	12,794	12,771
St-Hyacinthe, QC	02	03	12,416	103	12,021	12,027	11,943
Portage, MB	02	03	11,237	109	10,039	10,633	11,404
Nisku, AB	02	03	20,121	107	18,016	19,482	18,696
<b>Moyenne</b>			<b>15,460</b>	<b>108</b>	<b>14,028</b>	<b>14,585</b>	<b>14,380</b>
<b>Persistance moyenne</b>			<b>16,801</b>	<b>108</b>	<b>15,255</b>	<b>15,767</b>	<b>15,417</b>
Tém : Magnum IV, 5312							

### LEADER : RENDEMENT É-U (KG/HA), SOMMAIRE 2005

SITE	SEMIS	RÉCOLTE	LEADER	%TÉM	MAGNUM IV	54V54
Boone, IA	02	04	21,822	117	18,327	19,005
West Salem, WI	02	04	19,063	123	15,783	15,167
Boone, IA	02	03	18,632	110	16,428	17,392
West Salem, WI	02	03	16,863	109	15,285	15,679
Buck Creek, IN	01	03	19,368	105	19,039	17,875
Boone, IA	02	02	19,914	100	19,843	19,831
Buck Creek, IN	01	02	18,744	101	18,310	18,730
Tém : Magnum IV, 54V54						
<b>Moyenne</b>			<b>19,201</b>	<b>109</b>	<b>17,574</b>	<b>17,668</b>
<b>Persistance moy.</b>			<b>20,084</b>	<b>115</b>	<b>17,716</b>	<b>17,349</b>