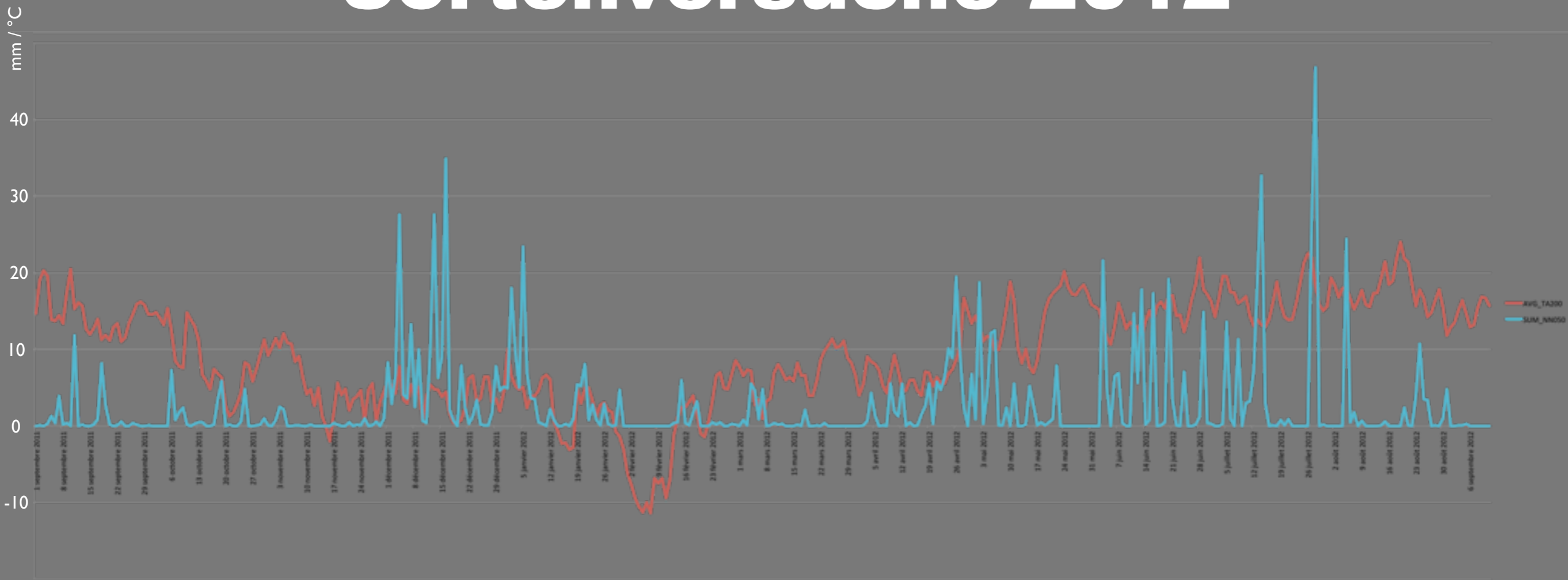


# Resultate der nationalen Sortenversuche 2012



## Raps - Wintergetreide

	Bettendorf	<del>Bous</del>	<del>Everlange</del>	Ø 2012
Versuchs - Ø	32,0 dt/ha	<del>20,0 dt/ha</del>	<del>32,0 dt/ha</del>	32,0 dt/ha
Saat	31/08/2011	<del>1/09/2011</del>	<del>5/09/2010</del>	
Ernte	22/07/2012	<del>Frost &amp;</del>	<del>Anbaufehler</del>	
H <sub>2</sub> O-Ø	7,6 %	<del>Stängelrüßler</del>		

**RAPS**

	Bettendorf	Bicherhaff	Everlange	Ø 2011
Versuchs - Ø	47,8 dt/ha	33,6 dt/ha	45,3 dt/ha	42,2 dt/ha
Saat	3/09/2010	6/09/2010	3/09/2010	
Ernte	2/08/2011	2/08/2011	1/08/2011	
H <sub>2</sub> O-Ø	6,8 %	10,1 %	10,1 %	

# Ertrag in %

**RAPS Kornerttrag mehrjährig**

		2012	2011	2010	Ø3J. 39,1 dt/ha Ø2J. 37,9 dt/ha Ø1J. 32,0 dt/ha
100% =		32,0 dt/ha	41,1 dt/ha	40,4 dt/ha	
DK Exquisite	rH	108	106	103	106
Xenon	rH	119	90	108	105
DK Expower	rH	96	110	99	102
Exocet	rH	111	96	101	102
Dimension	rH	100	93	103	98
Visby	rH	99	97	97	98
NK Alamir	rH	96	94	102	97
Vision	L	97	96	98	97
Adriana	L	85	98	97	94
DK Excellium	rH	108	112		110
Genie	rH	111	99		104
Sherpa	rH	106	96		100
Galileo	L	104	96		99
SY Carlo - RNX3825	rH	101	96		98
Compass	rH	100	97		98
Cardiff	rH	97	98		97
Primus	rH	99	93		95
Fashion	rH	95	88		91
AHRC070	rH	109			109
MH07J11	rH	108			108
...					

	Bettendorf	<del>Hëttermillen</del>	Eschette	Koerich	Ø
Versuchs - Ø	75,4 dt/ha	<del>0 dt/ha</del>	79,8 dt/ha	69,5 dt/ha	74,9 dt/ha
Saat	27/09/11	<del>23/09/11</del>	22/09/11	26/09/11	
Ernte	27/07/12	<del>Auswinterung 95% 2z!! , mz!</del>	26/07/12	24/07/12	
H <sub>2</sub> O-Ø	13,6 %		11,5 %	13,2 %	

## Wintergerste

	Bettendorf	Bous	Eschette	Koerich	Ø
Versuchs - Ø	93,0 dt/ha	54,3 dt/ha	71,0 dt/ha	68,7 dt/ha	71,7 dt/ha
Saat	4/10/2010	8/10/2010	5/10/2010	7/10/2010	
Ernte	12/07/2011	12/07/2011	11/07/2011	15/07/2011	
H <sub>2</sub> O-Ø	14,9 %	12,3 %	14,4 %	17,2 %	

# Ertrag in %

		2012	2011	2010	Ø3J. 71,6 dt/ha Ø2J. 73,0 dt/ha Ø1J. 75,0 dt/ha
100% =		75,0 dt/ha	71,1 dt/ha	68,8 dt/ha	
<b>KWS Meridian</b>	mz	108	96	111	105
<b>KWS Cassia</b>	2z	102	108	97	102
<b>Sandra</b>	2z	105	106	95	102
<b>Karioka</b>	mz	94	106	106	102
<b>Hercule</b>	mz	97	111	98	102
<b>Leibniz</b>	mz	107	95	102	101
<b>Canberra</b>	2z	105	97	102	101
<b>Fridericus</b>	mz	106	96	99	100
<b>Semper</b>	mz	105	94	100	100
<b>Stendal</b>	2z	99	104	96	100
<b>Saturn</b>	mz	93	98	108	100
<b>Wintmalt</b>	2z	86	98	95	93
<b>KWS Tenor</b>	mz	110	101		106
<b>Escadre</b>	mz	104	105		105
<b>Hobbit <i>Hybride</i></b>	mz	109	96		103
<b>Sensation</b>	mz	94	109		101
<b>Avantgarde</b>	mz	98	105		101
<b>Gigga</b>	mz	100	101		101
<b>Zzoom <i>Hybride</i></b>	mz	97	102		100
<b>Xenon</b>	2z	86	107		96
<b>Titus</b>	mz	108			108
<b>Souleyka</b>	mz	104			104

...

WG mehrjährig

	Bettendorf	Pletschterhaff	Eschette	Ø 2012
Versuchs - Ø	86,7 dt/ha	75,6 dt/ha	94,5 dt/ha	85,6 dt/ha
Saat	18/10/11	18/10/11	14/10/11	
Ernte	13/08/12	16/08/12	18/08/12	
H <sub>2</sub> O-Ø	12,9 %	13,7 %	12,1 %	

## Winterroggen - WR

	Bettendorf	<del>Pletschterhaff</del>	Eschette	Ø 2011
Versuchs - Ø	98,9 dt/ha	<del>67,2 dt/ha</del>	94,8 dt/ha	87,0 dt/ha
Saat	8/10/2010	<del>22/10/2010</del>	13/10/2010	
Ernte	4/08/2011	<del>11/08/2011</del>	18/08/2011	
H <sub>2</sub> O-Ø	15,3 %	<del>17,7 %</del>	15,0 %	

# Ertrag in %

		2012	2011	2010	Ø3J. 83,8 dt/ha Ø2J. 84,9 dt/ha Ø1J. 82,5 dt/ha
100% =		82,5 dt/ha	87,4 dt/ha	81,6 dt/ha	
Guttino	H	113	103	117	111
KWS Magnifico	H	110	108	111	109
Brasetto	H	106	104	111	107
<b>Palazzo</b>	<b>H</b>	<b>102</b>	<b>105</b>	<b>107</b>	<b>104</b>
<b>Conduct</b>	<b>P</b>	<b>98</b>	<b>95</b>	<b>93</b>	<b>96</b>
Elego	P	99	93	89	94
Dank. Amber	P	95	95	89	93
Kapitän	P	101	100		100
Hellvus	H	98	93		95
SU Mephisto	H	114			114
Helltop	H	107			107

**WR mehrjährig**

	Bettendorf	Everlange	Ø 2012
Versuchs - Ø	57,0 dt/ha	51,7 dt/ha	54,3 dt/ha
Saat	21/10/2011	13/10/11	
Ernte	13/08/12	3/08/12	
H <sub>2</sub> O-Ø	12,8 %	16,3 %	

# Spelzweizen

	Bettendorf	Everlange	Ø 2011
Versuchs - Ø	58,1 dt/ha	39,0 dt/ha	48,6 dt/ha
Saat	14/10/2010	15/10/2010	
Ernte	4/08/2011	11/08/2011	
H <sub>2</sub> O-Ø	15,2 %	13,6 %	



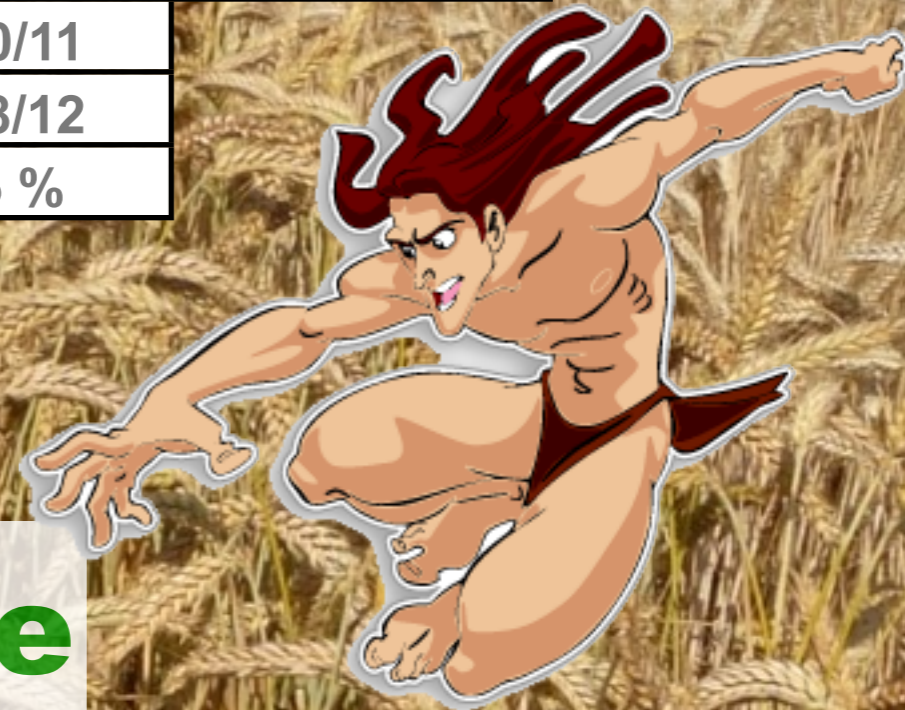
# Ertrag in %

	2012	2011	2010	Ø3J. 48,5 dt/ha Ø2J. 49,5 dt/ha Ø1J. 48,6 dt/ha
100% =	56,0 dt/ha	50,4 dt/ha	58,1 dt/ha	
<b>Cosmos</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Epanis	107	102	85	98
Stone	100	100	88	96
Zollernspelz	95	98	90	94
Oberkulmer Rotkorn	101	88	78	89
Ressac	80	89	79	82

**WS mehrjährig**



	Bettendorf	Pletschterhaff	Eschette	Ø 2012
Versuchs - Ø	66,4 dt/ha	64,9 dt/ha	97,0 dt/ha	76,1 dt/ha
Saat	18/10/11	18/10/11	14/10/11	
Ernte	13/08/12	16/08/12	18/08/12	
H <sub>2</sub> O-Ø	13,1 %	14,1 %	14,5 %	



## Wintertriticale



	Bettendorf	<del>Pletschterhaff</del>	Eschette	Ø 2011
Versuchs - Ø	103,5 dt/ha	<del>69,2 dt/ha</del>	97,0 dt/ha	89,9 dt/ha
Saat	8/10/2010	<del>22/10/2010</del>	13/10/2010	
Ernte	4/08/2011	<del>11/08/2011</del>	18/08/2011	
H <sub>2</sub> O-Ø	15,8 %	<del>17,6 %</del>	15,4 %	

# Ertrag in %

	2012	2011	2010	Ø3J. 84,4 dt/ha Ø2J. 88,0 dt/ha Ø1J. 84,2 dt/ha
100% =	84,2 dt/ha	91,7 dt/ha	78,3 dt/ha	
<b>Triskell</b>	<b>103</b>	99	104	102
<b>Tulus</b>	<b>100</b>	99	98	99
Massimo	91	105	102	99
<b>Tarzan</b>	<b>96</b>	<b>101</b>	<b>98</b>	<b>99</b>
Vuka	96	95	99	96
Cosinus	96	90	101	95
Koral	90	96	90	92
Agostino	86	98	90	92
Moderato	87	93	90	90
Amarillo	Wildverbiss	103	96	97
F72	90	100		95
Kereon	84	97		91
F1624 5'	101			101

WT mehrjährig



	Bettendorf	<del>Bicherhaff</del>	Eschette	Koerich	Wilwerdange	Ø 2012
Versuchs - Ø	79,4 dt/ha		85,5 dt/ha	86,9 dt/ha	75,9 dt/ha	81,9 dt/ha
Saat	26/10/11		14/10/11	24/10/11	17/10/11	
Ernte	10/08/12	<del>Wildschaden</del>	18/08/12	17/08/12	30/08/12	
H <sub>2</sub> O-Ø	14 %		14,1 %	13,7 %	18,3 %	

## Winterweizen

	Bettendorf	Hëttermillen	<del>Eschette</del>	Koerich	Wilwerdange	Ø 2011
Versuchs - Ø	82,9 dt/ha	53,2 dt/ha	<del>77,5 dt/ha</del>	81,2 dt/ha	83,1 dt/ha	75,1 dt/ha
Saat	14/10/2010	28/10/2010	<del>13/10/2010</del>	22/10/2010	11/10/2010	
Ernte	4/08/2011	18/08/2011	<del>18/08/2011</del>	10/08/2011	23/08/2011	
H <sub>2</sub> O-Ø	14,5 %	14,5 %	<del>14,8</del>	18,2 %	14,3 %	

# C & B-Weizen Ertrag in %

		2012	2011	2010	Ø3J. 73,7 dt/ha Ø2J. 78,3 dt/ha Ø1J. 81,7 dt/ha
100% =		81,7 dt/ha	74,8 dt/ha	64,5 dt/ha	
<b>Orcas</b>	<b>B</b>	<b>107</b>	<b>104</b>	<b>104</b>	<b>105</b>
KWS Erasmus	C	108	107	100	105
<b>Mulan</b>	<b>B</b>	<b>101</b>	<b>102</b>	<b>102</b>	<b>102</b>
KWS Santiago	C	105	103		104
As de cœur <i>Hyb.</i>	C	105	101		103
KWS Podium	B	105	100		103
KWS Dacanto	B	101	105		103
Smaragd	C	103	101		102
KWS Ferrum	B	98	101		99
KWS Sterling	B	97	94		96
Tobak	B	110			110
Lear	C	106			106
Xantippe	C	100			100
Premio	B	91			91

WW-B mehrjährig

# A-Weizen Ertrag in %

	2012	2011	2010	Ø3J. 73,7 dt/ha Ø2J. 78,3 dt/ha Ø1J. 81,7 dt/ha
100% =	81,7 dt/ha	74,8 dt/ha	64,5 dt/ha	
<b>Sailor</b>	<b>109</b>	<b>103</b>	<b>102</b>	<b>105</b>
Rubin > Harry	104	110	100	105
<b>Boomer</b>	<b>99</b>	<b>111</b>	<b>101</b>	<b>104</b>
Boregar	97	106	101	101
<b>Chevalier</b>	<b>100</b>	<b>99</b>	<b>104</b>	<b>101</b>
Goncourt	89	108	100	99
KWS Pius	97	96	98	97
Allez-y	95	121		107
Alves	103	105		104
Glaucus	99	106		102
Meister	103	101		102
Arezzo	88	107		97
Linus	99	91		95
Compil	87	98		92
Farmeur	82	99		90
Patras	108			108
Joker	107			107

WW-A mehrjährig

# A-Weizen Qualität

	Bettendorf		Eschette	
<b>Ernte 2012</b>	Eiweiß%	Ertrag %	Eiweiß%	Ertrag %
100% =	13,9 %	77,7 dt/ha	12,4 %	85 dt/ha
<b>Sailor</b>	99	117	95	103
Rubin > Harry	99	99	101	108
<b>Boomer</b>	101	95	98	96
Boregar	96	111	96	90
<b>Chevalier</b>	98	98	101	97
Goncourt	100	101		
KWS Pius	103	94	98	100
Allez-y	100	98	98	93
Alves	90	108	95	104
Glaucus	98	92	98	101
Meister	105	94	101	114
Arezzo	100	92	101	76
Linus	100	100	100	105
Compil	113	81	102	100
Farmeur	99	98	101	73
Patras	98	120	101	105
Joker	95	109	102	106

WW-A mehrjährig

# E-Weizen Ertrag in %

WW-E mehrjährig


		2012	2011	2010	Ø3J. 73,7 dt/ha Ø2J. 78,3 dt/ha Ø1J. 81,7 dt/ha
100% =		81,7 dt/ha	74,8 dt/ha	64,5 dt/ha	
<b>Kerubino</b>	<b>A&gt;E</b>	<b>105</b>	<b>102</b>	<b>102</b>	<b>103</b>
Event		98	105	97	100
Skagen		103	98	96	99
Achat		94	102	97	97
Genius		96	94	94	95
Privileg		95	91	98	95
Urban		95	91	95	94
Famulus		96	90	94	93
Estevan		99	98		98
Norin		102			102
Nelson		100			100
Florian		99			99



# E-Weizen Qualität

WW-E mehrjährig

		Bettendorf		Eschette	
Ernte 2012		Eiweiß%	Ertrag %	Eiweiß%	Ertrag %
100% =		13,9 %	77,7 dt/ha	12,4 %	85 dt/ha
<b>Kerubino</b>	<b>A&gt;E</b>	98	116	98	101
Event		97	89	98	92
Skagen		102	98	100	107
Achat		106	95	112	104
Genius		108	98	108	106
Privileg		100	101	98	91
Urban		100	89	103	92
Famulus		107	107	98	89
Estevan		108	106	106	95
Norin		98	103	99	102
Nelson		100	99	101	91
Florian		110	98	107	107



	Bettendorf	Everlange	Ø 2012
Versuchs - Ø	42,4 dt/ha	44,1 dt/ha	43,2 dt/ha
Saat	21/10/2011	13/10/11	
Ernte	13/08/12	3/08/12	
H <sub>2</sub> O-Ø	13,6 %	15,5 %	

**Winter-HARTWEIZEN**

# Ertrag und Qualität

	Ertrag	Eiweiß	Fallzahl
Bettendorf	dt/ha	%	sec
Wintergold	56,2	16,2	62
Logidur	42,9	15,9	62
Elsadur	42,7	15,7	62
Lupidur	41,9	16,2	62
Auradur	36,3	17,1	62
Lunadur	34,2	17,6	62

WHW erstjährig

A close-up photograph of soybean plants. The image shows several green, trifoliate leaves and several green, developing soybean pods. The pods are clustered together and appear to be in the early stages of growth. The background is filled with more of the same plants, creating a dense green field.

# **Soja zu Lëtzebuerg!**

**Mei heizou op der  
Fréijoersversammlung a Guddesch!**

**[www.sortenversuche.lu](http://www.sortenversuche.lu)**