



# FURLONG (ex MOSAIC)

WINTERTARWE

Mandataris of verdeler: Phytosystem nv  
 Jaar eerste opname Europese rassenlijst: 2014  
 Land van inschrijving: UK  
 Kweker (bron: mandataris): Syngenta  
 Kruising (bron: mandataris): Hereford x Viscount  
 Vroeg(rijp)heid (bron: mandataris): doorschieten: halflaat; aarvormen: vroeg  
 Chloortoluron (bron: mandataris): gevoelig

Datum: september 2018

## Oogstresultaten

### ➤ Graanopbrengst (%)

Jaar	LEEM- EN ZANDLEEMGEBIED							gemiddelde	KUSTPOLDER		gemiddelde	WASE POLDER
	West-Vlaanderen		Oost-Vlaanderen		Vlaams-Brabant	Limburg	West-Vlaanderen		Houtave	Oost-Vlaanderen		
	Poperinge	Zwevegem (Sint-Denijs)	Bottelare	Geraardsbergen (Nieuwenhove)	Huldenberg	Tongeren	Koksijde			Kieldrecht		
	<i>zandleem</i>	<i>(zand)leem</i>	<i>zandleem</i>	<i>leem</i>	<i>leem</i>	<i>leem</i>	<i>klei</i>			<i>lichte polder</i>		
2018	96,5%	99,2%	106,0%	101,7%	103,1%	102,0%	<b>101,4%</b>	96,5%	98,4%	<b>97,5%</b>	-	
2017	105,5%	110,6%	107,2%	101,9%	106,8%	105,0%	<b>106,2%</b>	102,8%	104,3%	<b>103,5%</b>	-	
2016	94,0%	88,3%	89,7%	102,9%	105,1%	-	<b>96,0%</b>	100,7%	101,2%	<b>100,9%</b>	-	
<b>gemiddelde</b>							<b>101,2%</b>			<b>100,6%</b>		

*Leem- en Zandleemgebied:* goed resultaat in 2017 en 2018; 4,0% onder het gemiddelde in 2016

*Kustpolder:* gemiddeld resultaat over de laatste 3 jaar, variërend van 97,5% (2018) tot 103,5% (2017)

### ➤ Hectolitergewicht (kg)

Ras	2018	2017	2016
Furlong	79,3 kg	77,4 kg	71,2 kg
<i>gemiddelde alle rassen</i>	<i>79,5 kg</i>	<i>77,9 kg</i>	<i>72,8 kg</i>

*Beoordeling:* laag - tamelijk laag - gemiddeld - tamelijk hoog - hoog

### ➤ Duizendzadengewicht (gram)

Ras	2018	2017	2016
Furlong	45,4 g	43,7 g	39,8 g
<i>gemiddelde alle rassen</i>	<i>45,6 g</i>	<i>43,9 g</i>	<i>41,7 g</i>

*Beoordeling:* laag - tamelijk laag - gemiddeld - tamelijk hoog - hoog

### ➤ Vochtgehalte bij oogst (%)

Ras	2018	2017	2016
Furlong	12,2%	14,9%	15,2%
<i>gemiddelde alle rassen</i>	<i>12,5%</i>	<i>14,8%</i>	<i>14,9%</i>

*Beoordeling:* laag - tamelijk laag - gemiddeld - tamelijk hoog - hoog

## Raskenmerken

### ➤ Strolengte (cm)

Ras	2018	2017	2016
Furlong	67,4 cm	67,4 cm	72,4 cm
<i>gemiddelde alle rassen</i>	<i>79,5 cm</i>	<i>79,5 cm</i>	<i>81,0 cm</i>

Beoordeling: **kort – tamelijk kort** – gemiddeld – tamelijk lang – lang

### ➤ Legergevoeligheid (schaal 1-9; 9 = geen legering)

Ras	2016
Furlong	8,4
<i>gemiddelde alle rassen</i>	<i>7,1</i>

Beoordeling: behoort tot de minst gevoelige rassen voor legeren

### ➤ Vroegheid aarvorming (2018-2017-2016): vroeg – halfvroeg – **gemiddeld – halflaat** – laat

## Ziektegevoeligheid

### ➤ Blad- en aarziekten (schaal 1-9; 1 = zeer veel, 3 = veel, 5 = matig, 7 = weinig, 9 = geen)

		2018	2017	2016	
- witziekte (meeldauw)	Furlong	7,8	-	-	
	<i>gemiddelde alle rassen</i>	<i>7,4</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	
- bladvlekken (septoria, ...)	Furlong	-	-	5,5	
	<i>gemiddelde alle rassen</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>6,2</i>	
- gele roest	kustpolder	Furlong	3,2	5,2	6,5
		<i>gemiddelde alle rassen</i>	<i>6,4</i>	<i>7,8</i>	<i>6,5</i>
	binnenland	Furlong	5,2	4,9	6,6
		<i>gemiddelde alle rassen</i>	<i>7,8</i>	<i>7,9</i>	<i>7,6</i>
- bruine roest	Furlong	6,5	4,0	6,3	
	<i>gemiddelde alle rassen</i>	<i>6,7</i>	<i>6,1</i>	<i>6,8</i>	
- aarziekten (aarfusarium, ...)	Furlong	-	-	4,4	
	<i>gemiddelde alle rassen</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>5,3</i>	

Beoordeling: - behoort tot de gevoeligste rassen voor bladvlekken, gele roest en bruine roest  
 - behoort tot de gevoeliger rassen voor aarziekten (aarfusarium, ...)

### ➤ Gevoeligheid aarfusarium en mycotoxinen DON (infectieproeven tot en met 2018): **gevoelig** – matig gevoelig – matig tolerant – tolerant

## Overige kenmerken

### ➤ Oranje tarwegalmug (Bron: CRA-W Gembloux): geen gegevens