



# Rassenbulletin KORRELMAÏS 2005

Voor een juiste rasvergelijking en -adviesing wordt door Praktijkonderzoek Plant & Omgeving (PPO-AGV) te Lelystad jaarlijks een viertal rassenproeven aangelegd. In 2004 zijn de proeven uitgevoerd te Raalte, Doetinchem, Vredepeel en Riel. De tabel geeft de gemiddelde resultaten weer van het Cultuur- en Gebruikswaarde Onderzoek van Korrelmaïs. De aanbevelingen zijn conform de Aanbevelende Rassenlijst voor Landbouwgewassen 2005. In de waarderings- en opbrengstcijfers zijn de resultaten van 2004 meegenomen. Hoge cijfers betekenen een gunstige waardering voor de betrokken eigenschap.

Rassenlijst rubriek <sup>2)</sup> Rasnaam / -code	Beginontwikkeling	Vroegheid bloei	Plantlengte	Oogstbaarheid <sup>3)</sup>	Stengelrotresistentie	Stevigheid	Dorsbaarheid	korrel		
								Vroegrijpheid	Drogstofgehalte	Drogstofopbrengst <sup>4)</sup>
<b>Rassenlijst</b>										
A Ohio	8.0	9.0	98	7.5	7.0	8.5	8.5	8.5	103	100
B Husar	8.0	9.0	100	7.0	6.0	8.0	9.0	9.0	105	90
<b>Nieuw op Rassenlijst 2005</b>										
N Companero	9.0	8.5	105	7.5	7.0	9.0	8.5	8.0	101	102
<b>3 jaar onderzocht</b>										
Salgado	6.5	7.0	108	6.0	5.5	7.5	6.5	6.5	98	111
KXA2241	8.0	8.0	112	7.0	7.0	7.5	8.0	7.0	99	110
<b>2 jaar onderzocht</b>										
RH0120	7.5	7.5	104	5.5	4.5	8.0	8.0	8.0	102	102
RH0211	6.5	7.5	104	8.5	8.5	8.0	5.5	7.5	101	101
LZM153.64	8.0	7.0	109	7.5	8.0	7.0	8.0	7.5	100	105
EGZ3101	7.5	8.5	105	8.0	8.0	6.0	8.5	8.0	103	101
ADV1073	6.5	7.0	100	9.0	9.5	8.5	7.5	6.0	96	108
EA3204	6.0	7.0	100	6.5	6.0	8.5	6.5	7.0	99	111
KXA3123	7.5	7.0	109	7.5	7.0	8.0	8.0	7.0	99	109
X0762F	5.0	6.5	100	7.5	7.5	8.0	6.5	6.0	96	104
100 = ...			263						70.5	9.97
Resp. in cm, % en ton/ha										

Bron: Persbericht 231 van de Commissie voor de Samenstelling van de Rassenlijst voor Landbouwgewassen en PPO-AGV.

1) Plantlengte, drogestofgehalte en drogestofopbrengst in verhoudingsgetallen.

2) Rubricering op Rassenlijst 2005: A = Algemeen aanbevolen ras; B = Beperkt aanbevolen ras; N = Nieuw aanbevolen ras.

3) De oogstbaarheid duidt op de kans op omgevallen planten door zowel een stengelrotaantasting als door gebrek aan stevigheid, beide eigenschappen zijn ook afzonderlijk weer gegeven.

4) 100 = 11.9 ton/ha bij 16% vocht

Korrelmaïs wordt geteeld voor de droge korrel. In verband met de droogkosten is het drogestofgehalte van de korrel de belangrijkste eigenschap. De bedrijfszekerheid van het gewas wordt sterk beïnvloed door de beginontwikkeling, de vroegheid van bloei en met name door de oogstbaarheid (dat wil zeggen stevigheid en resistentie tegen stengelrot). De korrelopbrengst geeft de bruto-opbrengst aan. De netto-opbrengst wordt mede bepaald door oogstverliezen (oogstbaarheid) en dorsverliezen (dorsbaarheid).

© Praktijkonderzoek Plant & Omgeving B.V., november 2004, J. Groten.

PPO stelt zich niet aansprakelijk voor eventuele schadelijke gevolgen die kunnen ontstaan bij gebruikmaking van de gegevens.

**Praktijkonderzoek Plant & Omgeving B.V.**

Edelhertweg 1, Lelystad  
Postbus 430, 8200 AK Lelystad  
Tel.: 0320 - 291111  
Fax: 0320 - 230479  
E-mail: infoagv.ppo@wur.nl  
Internet: www.ppo.wur.nl