



# Frühreife Sorten im Fokus

Seit mehr als 60 Jahren vertreibt das RWZ-Tochterunternehmen Hauptsaatgut für die Rheinprovinz GmbH verschiedene Getreidesorten. Seit 15 Jahren liegt der Schwerpunkt in der Selektion von besonders interessanten deutschen sowie internationalen Getreidestämmen für den deutschen Markt. Dabei stehen an den Klimawandel angepasste frühreife Sorten mit hoher Ertragsicherheit auch unter vorsommertrockenen Bedingungen im Fokus des Interesses.

## Hauptsaatgut Sortenprogramm

Die mehrzeilige Wintergerste Ketos ist nicht nur sehr frühreif, sondern setzt auch Maßstäbe bei Standfestigkeit und Kornqualität. Die neue mittelfrühe Wintergerste Pelican überzeugt durch sehr gute agronomische Eigenschaften und ein außergewöhn-

lich hohes Ertragspotenzial. Das Segment der frühreifen Winterweizensorten, vertreten durch die etablierten Sorten Apache, Bastide, Nirvana und Orvantis, wird jetzt durch die neue Spitzensorte Premio erweitert. Der neue frühreife Eliteweizen Philipp bietet neben hervorragenden Qualitäten auch besonders gute Gesundheit und hohe Standfestigkeit.

Die Hauptsaatgut für die Rheinprovinz GmbH bietet aber nicht nur Sorten der Hauptgetreidekulturen, sondern auch Sorten für Nischenmärkte. Die in Deutschland marktführende Winterhafersorte Fleuron ist früher reif als alle anderen Hafersorten und stellt damit eine interessante Alternative zum trockenheitsempfindlichen Sommerhafer dar. Abgerundet wird das Sortenprogramm durch den frühreifen Sommerdurum Rosadur, dem eine hervorragende Eignung für Trockenstandorte auch durch die Offizialberatung bestätigt wird. Die einzige Wechseldurumsorte Karur kann aufgrund der Aussaat im Spätherbst die Winterfeuchte besser ausnutzen.

### Ihr Ansprechpartner



Josef Planken  
Telefon: 0221/1638-200  
E-Mail: josef.planken@rwz.de

## Premio – früh abräumen!

Mit der besonders früh abreifenden begrannnten Winterweizensorte Premio bringt die Hauptsaatgut für die Rheinprovinz GmbH den Newcomer 2008 aus Frankreich auf den deutschen Markt. Premio hat nach seiner Zulassung vor zwei Jahren bereits den 3. Platz in der französischen Vermehrungsliste erobert.

In Premio sind die Sorteneigenschaften gute Standfestigkeit, besondere Frühreife und hohes Ertragspotenzial erstmals in einer Sorte vereint. Durch die sehr frühe Abreife ist Premio eine gute Vorfrucht zu Raps. In großen Betrieben kann die frühe Entwicklung und Abreife von Premio helfen, Arbeitsspitzen bei Pflege- und Mähdruscharbeiten zu entzerren. Besonders geeignet ist Premio für Standorte mit Vorsommertrockenheit. Durch seine Begrannung hat Premio zudem eine wild- und vogelabweisende Wirkung.

Trotz seiner Frühreife verfügt Premio über ein sehr hohes Ertragsvermögen auch bei geringerer Intensität. Gute Qualität (A/B) mit stabiler Fallzahl, sehr gute Standfestigkeit und eine ausgewogene Blatt- und Ährengesundheit inklusive Ährenfusarium runden das Bild dieser hochinteressanten neuen Sorte ab. Saatgut steht in Deutschland zur Herbstaussaat 2008 begrenzt zur Verfügung.



# Sorten zum Anfassen

Auf der Standfreifläche der RWZ Rhein-Main eG bei den DLG-Feldtagen 2008 stehen besonders interessante Sorten unterschiedlicher Kulturarten im Anbauvergleich. Hier können interessierte Landwirte für sie in Frage kommende Sorten genau in Augenschein nehmen und sich im persönlichen Gespräch informieren.

## Winterweizen

### AKTEUR (E)

führende E-Weizensorte in Deutschland; kombiniert gute Ertragsleistung mit stabiler, hoher Qualität; relativ gute Standfestigkeit und Winterhärte; anfällig gegen Gelbrost und Blattseptoria

### PHILIPP (E)

interessanter neuer, begrannter Eliteweizen mit stabilen, guten Qualitäten; durch Frühreife besonders für den Anbau auf vorsommertrockenen Standorten geeignet; relativ geringe Lageranfälligkeit; gute Blatt- und Ährengesundheit

### ADLER (E)

neuer Eliteweizenstamm mit sehr guten Qualitätsparametern; relativ standfest; mehltau- und blattseptoria-gesund; etwas braunrostanfällig

### TÜRKIS (A)

ertragsstarker, standfester A-Weizen mit hoher Anbaubedeutung; hohe Winterhärte; sichere Qualitätseigenschaften; gute Stoppelweizeneignung aufgrund geringer Anfälligkeit gegen Halmbruch und insgesamt guter Resistenzen

### BRILLIANT (A)

blatt- und ährengesunder Qualitätsweizen mit hohem Marktanteil; gute Winterhärte; hohes Ertragspotenzial bei guter Standfestigkeit

### POTENZIAL (A)

neuere, standfeste Qualitätsweizensorte, die vor allem 2007 ein hohes Ertragspotenzial zeigte; gute Blatt- und Ährengesundheit; etwas höhere Anfälligkeit gegen Halmbruch

### CHEVALIER (A)

standfeste A-Sorte mit guten Qualitätseigenschaften; ausgewogene Sorteneigenschaften; gute Eignung v.a. für ostdeutsche Anbaulagen

### PREMIO (A/B)

besonders frühreifer begrannter Winterweizen mit A-Qualität (nach erstem Jahr EU-Prüfung); der Newcomer 2008 aus Frankreich; kurz und sehr standfest; hohes Ertragspotenzial auch bei geringer Intensität; gute, ausgewogene Blatt- und Ährengesundheit; stabile Fallzahl; besonders interessant zur Entzerrung von Arbeitsspitzen und als frühreife Vorfrucht zu Raps; vogel- und wildabweisend durch Begrannung

## Wintergerste

### MALWINTA

zweizeilige Winterbraugerste mit gutem Ertragspotenzial; gute bis mittlere Standfestigkeit; mittlere Abreife; gute Resistenz gegen Mehltau und Zwergrost; etwas erhöhte Anfälligkeit gegen Rynchosporium

### FRIDERICUS

hochertragreiche mehrzeilige Wintergerste mit hoher Marktbedeutung; gute Winterhärte und Standfestigkeit; mittlere Reife; gute, sehr ausgewogene Gesundheit; leichte Neigung zum Ährenknicken

### ZZOOM

mehrzeilige Hybridwintergerste mit sehr hohem Ertragspotenzial; relativ gute Gesundheit und Standfestigkeit; erhöhte Neigung zu Halm- und Ährenknicken; etwas kleinkörnig; sehr gute Spätsaateignung

## HIGHLIGHT

spätreife, hochertragreiche mehrzeilige Wintergerste mit sehr guter Kornausbildung; trotz langen Wuchses nur geringe bis mittlere Lagerneigung; gute Gesundheit (außer Netzflecken); leichte Neigung zum Ährenknicken

## PELICAN

mittelfrühe, mehrzeilige Wintergerste mit sehr hohem Ertragspotenzial; die Nr.1 der EU-Versuche 2007 in Ertrag und Ertragswertzahl; sehr gute, ausgewogene Gesundheit; gute Standfestigkeit; gelbmosaikvirusresistent

## AMARENA

hochertragreiche, mehrzeilige Wintergerste mit guter Winterhärte; überzeugte 2007 in allen Praxisversuchen mit Spitzenerträgen; gute Standfestigkeit; ausgewogene Gesundheit; gelbmosaikvirusresistent

## Sommerbraugerste

### MARTHE

ertragreiche Qualitätsbraugerste; größte Sorte in der Vermehrung zur Ernte 2008; Empfehlung aus Berliner Programm 2007; breite Akzeptanz bei Mälzern; kurz; gute bis mittlere Standfestigkeit; mit Ausnahme von Rynchosporium relativ gesund

### QUENCH

Qualitätsbraugerste mit bester Korn-ertragseinstufung; Empfehlung aus Berliner Programm 2008; starker Vermehrungsflächenzuwachs 2008; gute Standfestigkeit; gute Gesundheit mit Ausnahme Netzflecken; etwas spätere Abreife

Wir beraten Sie gerne.  
Sprechen Sie uns an!

### CONCHITA

Neuzulassung 2008; ertragsstark; mittelfrühe Reife; relativ standfest; etwas anfällig bei Zwergrost und Rynchosporium; in Thüringen als Nachfolgersorte für Pasadena gehandelt

### STREIF

ertragsstarke Neuzulassung 2008; aufgrund guter Qualitätsparameter ins Berliner Programm 2008/2009 aufgenommen; relativ standfest; leichte Neigung zu Ährenknicken; gesund mit leichter Schwäche bei Netzflecken

## Winterhafer

### FLEURON

einzige Wintergelbhaferart; hochertragreich mit guter Standfestigkeit; die Nr.1 in Deutschland in Ertrag und Marktbedeutung; gute Mehlauresistenz; beste Qualität für Schäl- und Futter durch Ausnutzung der Winterfeuchte; deutlich frühere Ernte als bei Sommerhafer; Gesundfrucht bei engen Getreidefruchtfolgen

## Durumweizen

### ROSADUR

ertragreicher Sommerhartweizen mit besonderer Eignung für Trockenstandorte; sehr gute Qualitätsparameter bei geringer Neigung zu Ährenfusarium; offiziell vom Arbeitskreis Durum zum Anbau empfohlen

## Kartoffeln

### ANNABELLE

festkochend (Kochtyp A); sehr frühe Speisesorte; ausgezeichnete Salateignung; helle Schale; lange Form; tiefgelbes Fleisch; keine Verfärbung nach Kochen; sehr guter Geschmack; mittelfallende, regelmäßige Sortierung; sehr hohe Erträge; unempfindlich gegen Innenfehler; gute Schorfresistenz

### MELODY

mehligkochend (Kochtyp B-C); Premiumpfeisorte; sehr hoher Stär-

kegehalt; gute Resistenz gegen Viren, Nematoden (Ro1 und Ro4), Phytophthora, Schorf und Blaufleckigkeit; unempfindlich gegen Innenfehler und Rodelbeschädigungen; sehr gute Lagereignung; Übergrößen für den Grillmarkt

### MADELEINE

vorwiegend festkochend (Kochtyp B); frühe Speisesorte mit hoher Qualität; niedriger Stärkegehalt; resistent gegen Kraut- und Knollenfäule, Nematoden (Biotyp Ro1), Krebs (Pathotyp 1) und Schorf; wenig anfällig gegen Innenfehler; gute Lagereignung; einfach und robust im Anbau; sehr ertragreich

### ARIELLE

vorwiegend festkochend (Kochtyp B-A); sehr frühe Speisesorte; besonders für sehr frühe Rodetermine; robustes Laub (foliengeeignet); unempfindlich im Wachstum und Handling; mittlere Knollenzahl; ovale gleichmäßige Form; braucht ca. 25% weniger Dünger; gute Resistenz gegen Phytophthora; geringerer Wasserbedarf; wenig grüne Knollen

## Raps

### PR45D03

Halbzwerghybride mit geringer Pflanzenlänge und hoher Standfestigkeit; hohe Korn- und Ölerträge durch verbesserte Ölgehalte im Vergleich zur Vorgängersorte; durch Kurzstrohigkeit Vorteile bei der Beerntung

### NK PETROL

EU-Zulassung 2006, in D in den Wertprüfungen; erste Safecross-Hybride mit hohem Korn- und Ölertrag und guter Gesundheit; reift früh ab; zeichnet sich durch hohe Vitalität und Stresstoleranz aus; geeignet für Mulchsaaten

### ELEKTRA

sehr ertragsstabile, kurze Hybride mit hoher Leistungskonstanz; hohe bis sehr hohe Korn- und Ölerträge (BSA 8); robust und frohwüchsig, daher auch Eignung für Mulchsaaten, Spätsaaten und nicht optimale Bedingungen

### BALDUR

bewährte Robusthybride mit zuverlässigen Leistungseigenschaften; ausgeglichen hohe Werte im Korn- und Ölertrag; standfest; breite Standorteignung, auch für trockene Standorte; geeignet für mittlere und späte Saattermine

### ALKIDO

Hybridsorte mit hohem bis sehr hohem Kornertrag und Ölertrag (BSA 8); Ölgehalt mittel bis hoch (BSA 6); besondere Eignung für pfluglosen Anbau; rasche Jugendentwicklung; hohe Standfestigkeit; geeignet für spätere Saattermine

### EXPERT

Liniensorte, die in vielen LSV durch gleich bleibend hohe Kornerträge überzeugte; sehr standfest mit ausgeprägter Phoma-Toleranz und umweltstabiler Leistung

### NK FAIR

größte Rapsart in Deutschland 2007 mit ausgezeichneter Marktleistung; hoher Korn- und Ölertrag; frühe und gleichmäßige Abreife; sehr gute Standfestigkeit und breite Gesundheit

### KADORE

EU-Liniensorte mit sehr guten Ergebnissen beim Kornertrag und relativer Marktleistung; sehr gute Eignung für frühe Saattermine; kurzer Wuchstyp; sehr gute Gesundheit und Standfestigkeit; empfohlen für Fröhsaaten

### LORENZ

Liniensorte mit hervorragenden Ergebnissen in den LSV 2006 und 2007; Bestnoten für Kornertrag, Ölgehalt und Ölertrag (jeweils BSA 8); mittelkurz, gesund und sehr standfest; einfache Bestandesführung

### V 140 OL

HOLLi-Raps-Sorte, Neuzulassung BSA 2007/2008 mit verändertem Fettsäuremuster: hoch ölsäurehaltig, niedrig linolensäurehaltig; Nutzung des Öls für die „heiße Küche“; Liniensorte mit hohem Ölertrag; hohe Standfestigkeit; relativ frühe Blüte und mittelspäte Abreife; spezielle Vermarktung