



PRESSEMITTEILUNG

Juni 2022

Ertrag und Protein auf höchstem Niveau

Fragt man Landwirte nach ihren Anforderungen an eine Weizensorte, stehen hoher Ertrag und hohe Rohproteingehalte oftmals weit oben auf der Wunschliste. Diese Kombination ist in der Praxis allerdings nicht einfach zu realisieren – weiß man doch, dass mit steigendem Ertrag einer Sorte die Rohproteinverdünnung zunimmt und somit ein geringerer Gehalt an Rohprotein entsteht. In der Theorie nennt man das Grain Protein Deviation (GPD), also die Rohproteinverdünnung in Abhängigkeit vom Ertrag.

Diese Gesetzmäßigkeit bleibt auch im Grundsatz bestehen. Allerdings erkennt man in der Grafik, dass es viele Abweichungen von der Regressionsgeraden gibt. Das heißt, abweichend zum Mittelwert gibt es Sorten, die bei steigendem Ertrag trotzdem noch einen hohen Rohproteingehalt erzielen können. Das nennt man eine positive GPD. LG bietet mit der Sorte LG CHARACTER einen A-Weizen, der diese positive GPD mitbringt. LG CHARACTER liegt deutlich über der Regressionsgeraden und erzielt bei hohen Erträgen sichere Rohproteingehalte.

Für Landwirte zählt sich dieses Merkmal voll aus. Er muss nicht mehr entscheiden, ob er auch Masse oder Qualität setzt – er bekommt beides. Das schafft Vermarktungssicherheit und höhere Einkünfte. Ein weiteres wichtiges Merkmal für die Sorte ist die Ertragsstabilität. Seit Beginn der Wertprüfung hat die Sorte Jahr für Jahr hohe Erträge über den Mittelwerten der Vergleichssorten realisiert. „Auch wenn die Preissituation aktuell sehr positiv ist: Landwirte brauchen Sorten, die Sicherheit in der Vermarktung bieten“, erklärt Stefan Niklas, Produktmanager Getreide bei LG. „Sorten mit hoher GPD wie LG CHARACTER werden diesem Anspruch gerecht“.

Weitere Informationen zu GPD und der Sorte LG CHARACTER finden interessierte Landwirte unter www.LGseeds.de/n-effizienz

Über Limagrain Deutschland

Limagrain ist ein reiner Saatgutzüchter, das viertgrößte Saatgutunternehmen der Welt und eine international tätige landwirtschaftliche Genossenschaft. Landwirte aus Frankreich sind Gesellschafter, Lieferant und Kunde zugleich. Die Groupe Limagrain investiert 16 Prozent ihres Umsatzes in Forschung und Züchtung, so dass die Produkte hinsichtlich Produktivität, Innovation und Markterfordernissen immer auf dem neuesten Stand sind. Die Produkte werden in über 50 Länder, durch 20 Tochtergesellschaften und viele Händler verkauft. Limagrain ist in den Produktsparten Feldsaaten, Gemüsesaaten und Getreideerzeugnissen aktiv. Unter der renommierten Marke LG bietet Limagrain ein ertragsstarkes Sortenportfolio aus den Kulturen Mais, Getreide, Raps sowie Gräsern an.

Die deutsche Tochtergesellschaft Limagrain GmbH betreut vom Standort Edemissen aus die Vertriebsaktivitäten für Deutschland. Mehr Informationen unter: www.LGseeds.de.

Rückfragen beantwortet: Limagrain GmbH, Nadja Philipp, Tel: 05176/9891-0, E-Mail: Nadja.Philipp@Limagrain.de

Limagrain Field Seeds

Limagrain GmbH – Griewenkamp 2 – D-31234 Edemissen
Tel: 05176/9891-0 – Fax: 05176/7060
LG@Limagrain.de – www.LGseeds.de
Geschäftsführer: Renaud Escartin – Frédéric Arboucalot

BNP PARIBAS S.A. Niederlassung Deutschland
IBAN: DE06 3701 0600 4220 1180 14 – BIC: BNPADE33XXX
USt-IdNr. DE 116293637 – Steuernummer 38/206/25501
Sitz: Edemissen – Amtsgericht Hildesheim – HRB 100915