

Vorwort zur 8. Auflage

Mit der vorliegenden 8. Auflage der Standard-Methoden für Getreide, Mehl und Brot erhalten Sie erstmals auch alle ICC-Standards in deutscher Sprache. Unser besonderer Dank gilt daher hier zunächst der International Association for Cereal Science and Technology, dem seinerzeitigen Generalsekretär der ICC Dr. Roland Poms sowie seiner Nachfolgerin Magister Michaela Pichler für die Ermöglichung des Abdrucks.

Über 20 Jahre alt ist die Vor-Auflage des in der Getreidebranche durchgängig anerkannten Leitfadens aus Detmold. An der Notwendigkeit standardisierter Prüfmethode hat sich dabei nichts geändert – wohl aber in der Durchführung einiger Methoden, die mit der Neuauflage aktualisiert wurden. Nach wie vor ist dabei „alles im Fluss“ und wahrscheinlich wird es auch bei dieser Auflage im Zeitpunkt ihrer Veröffentlichung neue Erkenntnisse innerhalb einzelner Methoden geben, die hier noch keine Berücksichtigung finden konnten. Selbstverständlich werden wir dieser Entwicklung auch weiterhin durch entsprechende Veröffentlichungen, Tagungen und Seminare in Detmold Rechnung tragen – Sie sind alle herzlich eingeladen, sich hieran zu beteiligen!

Die Standardmethoden für Getreide, Mehl und Brot enthalten eine Zusammenstellung von Untersuchungsmethoden von der chemischen Analyse der Rohstoffe bis hin zur sensorischen Beurteilung der Endprodukte, wie sie in der Müllerei, Bäckerei und in Untersuchungslaboren anwendbar sind. Dabei wurde die Reihenfolge der Methoden „logisch“ gewählt – vom Getreide über die Vermahlung und Backversuche bis zur Untersuchung der Endprodukte. Ein Stichwortverzeichnis am Ende des mehr als 800 Seiten starken Werks soll Ihnen das Auffinden der für Sie relevanten Themen erleichtern.

Auch in dieser Ausgabe finden Sie im Wesentlichen drei im Grad der Vergleichbarkeit unterschiedliche Methoden:

1. reine Arbeitsvorschriften,
2. durch Vereinheitlichung der Methodik verbindliche Arbeitsvorschriften unter Einbeziehung der Auswertung und
3. durch Ringuntersuchungen geprüfte, abgesicherte Vorschriften, die so im Einzelfall auch zu rechtlichen Beurteilungen herangezogen werden können.

Für die Aktualisierung der Methoden sowie die Unterstützung bei der Klärung vieler fachlicher Fragen sei der DLG e. V. in Frankfurt, den Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern des Max Rubner-Institutes – Institut für Sicherheit und Qualität bei Getreide – in Detmold sowie den Vorsitzenden und stellvertretenden Vorsitzenden der Ausschüsse der Arbeitsgemeinschaft Getreideforschung e. V. herzlich gedankt! Namentlich haben folgende Personen maßgeblich an der Überarbeitung der Standardmethoden mitgewirkt:

Jens Begemann

Stefan Creutz

Jana Haase

Dr. Namijiljav Elbegzaya

Prof. Dr. Meinolf G. Lindhauer

Matthias Lüders

Michael Meißner

Bianca Pelzer

Daniela Stindt

Klaus Wolf

Für Ihre Anregungen und Vorschläge zu diesem Werk wie auch zu den Methoden selbst sind wir jederzeit dankbar.

Detmold, im August 2016

Arbeitsgemeinschaft Getreideforschung e. V.

Tobias Schuhmacher