INHALT







5 JUBILÄUM | EDITORIAL

6 JUBILÄUM | INHALT

JUBILÄUM | GRUSSWORTE

- 10 Bundesministerin für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz
- Der Bayerische Ministerpräsident
- Oberbürgermeister der Stadt Nürnberg
- Deutscher Brauer-Bund e. V., Berlin
- Private Brauereien Deutschland e. V., Limburg
- Bayerischer Brauerbund e. V., München
- Private Brauereien Bayern e. V., München
- 16 Elevar NPO, Moskau, Russland
- Brautechnische Akademie für Brauer und Mälzer und Brautechniker, Wuhan, VR China
- 17 European Brewery Convention, Brüssel, Belgien
- The Brewers of Europe, Brüssel, Belgien
- Brewers Association, Boulder/CO, USA
- **19** TUM, Wissenschaftszentrum Weihenstephan für Ernährung, Landnutzung und Umwelt, Studienfakultät Brau- und Lebensmitteltechnologie, Weihenstephan
- Versuchs- und Lehranstalt für Brauerei in Berlin (VLB) e. V., Berlin
- Doemens e. V., Gräfelfing
- Deutscher Braumeister- und Malzmeister-Bund e. V., Dortmund
- 22 Bundesverband des Deutschen Getränkefachgroßhandels e. V., Düsseldorf
- Verband Deutscher Mineralbrunnen e. V., Bonn
- Wirtschaftsvereinigung Alkoholfreie Getränke e. V. (wafg), Berlin
- Braugersten-Gemeinschaft e. V., München
- Deutscher Mälzerbund e. V., Frankfurt/M.
- Gesellschaft für Hopfenforschung e. V., Hüll
- Verband Deutscher Hopfenpflanzer e. V., Wolnzach
- Deutscher Hopfenwirtschaftsverband e. V., Pfaffenhofen
- NürnbergMesse GmbH, Nürnberg
- 28 Messe München GmbH, München
- Verband ehemaliger Weihenstephaner der Brauerabteilung e. V., Langenzenn
- Vereinigung ehemaliger VLBer, Berlin
- Bund der Doemensianer e. V., Gräfelfing
- Gesellschaft für Geschichte des Brauwesens e. V., Berlin







JUBILÄUM | ARTIKEL

- 34 Vom "Intelligenzblatt" zur globalen Fachzeitschrift
- 44 Neues Spiel, neues Glück
- 49 150 Jahre Kaltgetränke-Geschichte
- 56 Die Wertschöpfungskette Braugerste – Braumalz
- 61 Die "Zweite Karriere" des Malzes
- 66 Hopfen für das Bier: die letzten 25 Jahre
- **70** Chancen für eine zweite Karriere des Hopfens
- 76 1986 - 2011 – Fortschreibung der Mälzereitechnologie
- 84 Leistung steigern und Energie sparen (Teil 1)
- 90 Leistung steigern und Energie sparen (Teil 2)
- 96 Hefewissenschaft unter brautechnologischen Bedingungen
- 102 Gärungstechnologie der letzten 25 Jahre: Ein Verwöhnprogramm für die Hefe
- 108 Bierfiltration und Stabilisierung im Rückblick der letzten 25 Jahre
- 114 Innovationen der letzten 25 Jahre bei Getränkeabfüllanlagen
- 120 Verpackungen für Bier im Wandel der Zeit
- 125 Wasser-Lebenselixier der Brauwirtschaft
- 131 25 Jahre Bier- und Malzanalytik
- 135 "Meine" BRAUWELT
- 137 Eine Erfolgsgeschichte wird 25 Jahre alt
- 140 Zeitreise durch Deutschlands Bierwelt
- 143 Erste Schritte zum alkoholfreien Biergenuss
- 151 Vom Schattendasein zum Erfüllungsgehilfen
- 156 Marketing im Wandel der Zeit

JUBILÄUM | RUBRIKEN

- 154 **IMPRESSUM**
- 160 **INSERENTENVERZEICHNIS**