

# INHALTSVERZEICHNIS

- 76 **ZSUZSANNA BENE, MIKLÓS KÁLLAY, BORBÁLA OLÁHNÉ HORVÁTH and DIÁNA NYITRAI-SÁRDY**  
Comparison of selected phenolic components of white qvevri wines.  
Vergleich von ausgewählten phenolischen Komponenten in weißen Amphorenweinen.
- 83 **ÖZKAN KAYA**  
Effect of manual leaf removal and its timing on yield, the presence of lateral shoots and cluster characteristics with the grape variety 'Karaerik'.  
Auswirkungen der händischen Entblätterung und ihres Zeitpunkts auf den Ertrag, Seitentriebe und Eigenschaften der Traube bei der Rebsorte 'Karaerik'.
- 93 **CHRISTIAN PHILIPP, STEFAN NAUER, SEZER SARI, PHILLIP EDER, ELSA PATZL-FISCHERLEITNER und REINHARD EDER**  
Quantifizierung von 38 flüchtigen Esterverbindungen mittels SIDA-HS-SPME-GC-MS in Weinen der Sorte 'Weißburgunder' im Vergleich mit anderen österreichischen Paradesorten.  
Quantification of 38 volatile ester compounds by means of SIDA-HS-SPME-GC-MS in 'Pinot blanc' wines and comparison with other important Austrian varieties.
- 115 **PAVEL VALÁŠEK, JIŘÍ MLČEK, ANNA ADÁMKOVÁ, MILADA KŘIVÁNKOVÁ, PAVEL VALÁŠEK JR., MARTIN ADÁMEK and EVA SEDLÁČKOVÁ**  
Comparison of contents of selected esters, higher alcohols and total content of polyphenolic substances in wines of the varieties 'Chardonnay' and 'Riesling' by vintage.  
Vergleich der Gehalte ausgewählter Ester und höherer Alkohole sowie Gesamtgehalt polyphenolischer Substanzen in Weinen der Rebsorten 'Chardonnay' und 'Riesling' nach Jahrgang.
- 124 **MARTIN TIEFENBRUNNER, ANDREAS WUKETICH und WOLFGANG TIEFENBRUNNER**  
Langjährige Entwicklung des Weintrauben-Reifeverlaufs im Burgenland und dessen Abhängigkeit von verschiedenen Klimafaktoren.  
Long-term development of the course of grape ripening in Burgenland (Austria) and its dependence on different climatic factors.