

Obsah

Od Mendelových elementů k modernímu šlechtění zvířat

Tomáš Urban 6

Genetické vyhodnocení skokové výkonnosti a lineárního popisu ve sportovní populaci koní v České republice

Alexandra Novotná, Alena Svitáková 7

Odhad genetických parametrů pro věk prvního otelení a první mezidobí v populaci masného skotu v České republice

Brzáková Michaela, Svitáková Alena, Veselá Zdeňka 15

Vztah exteriéru, výskytu klinické mastitidy a somatických buněk u holštýnského skotu

Jan Vařeka, Ludmila Zavadilová, Eva Kašná, Miloslava Štípková, Luboš Vostrý 22

Genetické hodnocení poruch reprodukce u českého strakatého skotu

Eva Kašná, Ludmila Zavadilová, Soňa Šlosárková, Petr Fleischer, Josef Kučera 32

Molekulární charakterizace beta a kapa kazeinového lokusu u kôz chovaných v ČR

Zuzana Sztankóová, Ladislav Tichý, Kateřina Ječmínková-Jochová, Jitka Kyselová 38

Vliv inbrední deprese na mléčnou užitkovost u skotu

Hanka Vostrá-Vydrová, Michaela Brzáková, Nina Moravčíková, Radovan Kasarda, Daniela Fulínová, Barbora Hofmanová, Luboš Vostrý 45

Studium variability imunitních genů v populaci českého strakatého skotu

Ladislav Tichý, Karel Novák, Jitka Kyselová, Michaela Přibáňová, Zuzana Sztankóová, Luboš Vostrý 49

Genomické plemenné hodnoty pro klinickou mastitidu u holštýnského skotu, zdvojené genotypy v genomické referenční populaci

Ludmila Zavadilová, Eva Kašná, Anita Klímová 57