
AGRONOMY SCIENCE

wcześniej – formerly
Annales UMCS sectio E Agricultura

VOL. LXXVII (1)

2022

Table of contents Spis treści

| | |
|--|----|
| KRYSTYNA ZARZECKA, MAREK GUGAŁA, ŁUKASZ DOMAŃSKI Zmiany zawartości cukrów w bulwach ziemniaka pod wpływem herbicydu i biostymulatorów | 5 |
| Changes in sugars content in potato tubers under the effect of herbicide and biostimulants | 12 |
| JOANNA PAWLAK, WIOLETTA WRÓBLEWSKA, DARIUSZ PASZKO Production and economic efficiency in the cultivation of strawberry (<i>Fragaria × ananassa</i> Duch.) depending on the method of production – case study | 15 |
| Efektywność produkcyjna i ekonomiczna w uprawie truskawki (<i>Fragaria × ananassa</i> Duch.) w zależności od metody produkcji – studium przypadku | |
| ANDRZEJ WOŹNIAK, LESZEK RACHOŃ Spring barley response to tillage systems and crop residues | 27 |
| Reakcja jęczmienia jarego na systemy uprawy roli i resztki poźniwne | |
| MARTA WYZIŃSKA, JERZY GRABIŃSKI, ALICJA SUŁEK Porównanie opłacalności uprawy żyta ozimego w warunkach różnych technologii produkcji..... | 45 |
| Comparison on the profitability of cultivation of winter rye depending on the different production technology..... | 51 |
| LESZEK RACHOŃ, ANETA BOBRYK-MAMCZARZ, ANNA KIEŁTYKA-DADASIEWICZ, ANDRZEJ WOŹNIAK, ZBIGNIEW STOJEK, PAULINA ZAJDEL-STĘPIEŃ Plonowanie i jakość wybranych gatunków i odmian pszenicy makaronowej. Cz. I. Plonowanie | 53 |
| Yielding and quality of selected species and cultivars of pasta wheat. Part I. Yielding | 63 |
| ANETA BOBRYK-MAMCZARZ, LESZEK RACHOŃ, ANNA KIEŁTYKA-DADASIEWICZ, MAGDALENA SZYDŁOWSKA-TUTAJ, PIOTR LEWKO, ANDRZEJ WOŹNIAK Plonowanie i jakość wybranych gatunków i odmian pszenicy makaronowej. Cz. II. Wartość technologiczna ziarna..... | 65 |
| Yielding and quality of selected species and cultivars of pasta wheat. Part. II. Technological value of grain | 78 |
| CEZARY A. KWIATKOWSKI, ELŻBIETA HARASIM, OLIMPIA KLIKOCKA-WIŚNIEWSKA, PIOTR MAZIARZ Zachwaszczenie, plonowanie i efektywność ekonomiczna uprawy prosa zwyczajnego (<i>Panicum miliaceum</i> L.) w zależności od rodzaju herbicydów i ich dawki | 79 |
| Weed infestation, yielding and economic efficiency of the cultivation of proso millet (<i>Panicum miliaceum</i> L.) depending on the type of herbicides and their rate..... | 90 |
| RAFAŁ GÓRSKI, ANNA PŁAZA, ROBERT RUDZIŃSKI Changes in carbohydrate content in mixtures of field pea and spring triticale determining the quality of green fodder | 93 |
| Zmiany zawartości węglowodanów w mieszankach grochu siewnego z pszenżytem jarym decydujące o jakości zielonki | |