

6	Spracovateľský priemysel by mal byť esenciálnou súčasťou poľnohospodárstva, reportáž Equus, a. s. Vinica
12	Pšenica na dva spôsoby, pestovateľské skúsenosti PD Inovec Trenčianske Stankovce
14	Denník agronóma
16	Technológie hnojenia pšenice ozimnej
19	Výkonné repky a hnojivá SOUFFLET AGRO
20	Dôležité kroky pri ošetrovaní porastov na začiatku mája
22	Hraboš poľný a možnosti jeho regulácie
25	Svetlo na konci tunela v insekticídnej ochrane rastlín
26	Krásne a zdravé klasy bez fuzarióz
28	Dlhánik kukuričný
30	Dlhánik kukuričný – <i>Tanymecus dilaticollis</i>
31	Účinné riešenia v porastoch kukurice
32	Ambrózia palinolistá - čo s ňou?
34	Základné látky – alternatívna ochrana rastlín v poľnohospodárstve (VI)
36	Rastlinná biomasa – významný zdroj antioxidantov
40	Fungicídna a insekticídna ochrana slnečnice, repy cukrovej, strukovín a maku
42	Analýza súčasnosti a vízia budúcnosti agrárneho sveta (I)
46	Poľovníctvo a poľnohospodárstvo
49	Vínáza – možný zdroj draslíka pre výživu rastlín
50	Súžitie pestovateľov repky, včelárov a včiel
52	Samuel Jurkovič a družstevníctvo na Slovensku i vo svete
56	Kanada – agrárny gigant severu
60	Nové herbicidy do repy od spoločnosti AGROALIANCE SK
61	Buriny našich polí – Púpava lekárska
64	Zo sveta rastlinnej výroby
66	Spravodajstvo z domova

▼ strana 16

## Technológie hnojenia pšenice ozimnej



V dlhodobom stacionárnom pokuse s rôznymi spôsobmi obrábania pôdy, v štvorhonom oševnom postupe sme sa pokúsili namodelovať a následne porovnať dva spôsoby riadenia výživy a hnojenia. Prvým spôsobom bolo hnojenie paušálne na predpokladanú úrodu a druhým bilančné hnojenie zohľadňujúce bilanciú živín na základe uskutočňovaných odberov a chemických analýz pôdy.

▼ strana 22

## Hraboš poľný a možnosti jeho regulácie



Hlavnou príčinou premnoženia tohto škodcu bolo sucho v priebehu r. 2018 a následná, pre hraboše priaznivá zima s dostatočne dlhotrvajúcou snehovou pokrývkou, čo hrabošom umožnilo prežiť až do jari. Chýbali tuhé holomrazy a na počiatku jari studené dažde, ktoré pôsobia na populáciu hrabošov nepriaznivo.

▼ strana 28

## Dlhánik kukuričný



V záplave nových škodcov, ktorí k nám prichádzajú vplyvom otepľovania a voľného obehu tovaru, sme pozabudli na domáceho škodcu - dlhánika kukuričného *Tanymecus dilaticollis*. Podľa názvu je zrejme, že škodí hlavne na kukurici, ale napáda aj slnečnicu, tabak a okopaniny.

▼ strana 32

## Ambrózia palinolistá - čo s ňou?



Ambrózia palinolistá sa stala jedným z najvýznamnejších cudzích invázných druhov v Európe. Rozšírenie tohto druhu sa môže spájať s politickými zmenami v 90. rokoch minulého storočia, kedy sa zmenila štruktúra a veľkosť obrábaných plôch a opustené pozemky boli rýchlo kolonizované ambróziou.