

ZYCIA

- 6 **XXXI KRAJOWA WYSTAWA ROLNICZA W CZĘSTOCHOWIE**
MARZENA KOWENIA.....
- 14 **ROZMOWA Z DYREKTOREM ŚODR W CZĘSTOCHOWIE MARKIEM DZIUBKIEM**
IZABELA PIJANOWSKA.....
- 16 **KARTY HISTORII**
IZABELA PIJANOWSKA.....
- 18 **WSPOMNIENIE O PIOTRZE LIPIE – PIERWSZYM DYREKTORZE ROLNICZEGO REJONOWEGO ZAKŁADU DOŚWIADCZALNEGO W ŚMIŁOWICACH**
MICHAŁ LIPA.....

SPECJALIŚCI RADZĄ

- 20 **MANGAN I MOLIBDEN. WAŻNE MIKROELEMENTY W ŻYWIENIU RZEPAKU**
KAROL MARCOL.....
- 22 **ALTERNATYWA DLA ANTYBIOTYKÓW W HODOWLI ZWIERZĄT GOSPODARSKICH**
EDYTA WÓJCIK.....
- 24 **JĘCZMIŃ JARY. LISTA ODMIAN ZALECANYCH DO UPRAWY W WOJ. ŚLĄSKIM NA ROK 2022**
GOTFRYD GAWENDA.....
- 27 **PSZENICA JARA. LISTA ODMIAN ZALECANYCH DO UPRAWY W WOJ. ŚLĄSKIM NA ROK 2022**
PAULINA BIENIEK.....
- 30 **EFEKTYWNY I TANI SPOSÓB KISZENIA ZIEMNIAKÓW**
ADAM WALASEK.....
- 36 **JESIENNE ZWALCZANIE CHWASTÓW W PSZNYCY OZIMEJ**
ANDRZEJ KIJAS.....

SYGNAŁY

- 42 **DZIAŁANIE M17 ZARZĄDZANIE RYZYKIEM. DOPŁATY DO SKŁADEK UBEZPIECZENIA OD STRAT SPOWODOWANYCH CHOROZAMI ZWIERZĄT**
ARIMR.....
- 44 **KRAJOWA SIĘĆ GOSPODARSTW DEMONSTRACYJNYCH. PLACÓWKI DYDAKTYCZNE NALEŻĄCE DO SIĘCI W WOJ. ŚLĄSKIM**
AGNIESZKA KURCIUS.....
- 46 **TARGI BIOFACH ORAZ NIEMIECKIE GOSPODARSTWA EKOLOGICZNE – WIZYTA STUDYJNA**
BIURO PODRÓŻY ATTIS SP. Z O.O.
JUSTYNA KAPITAN.....
- 50 **NIEZWYKŁE PRODUKTY REGIONALNE NA USTRŌNSKIEJ WYSTAWIE**
AGNIESZKA ZOŃ.....



6

54 **NAJLEPSZE AGROTURYSTYKI WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO W 2022 ROKU**

AGNIESZKA ZOŃ.....

58 **DOŻYTKI GMINNO-POWIATOWE W ĆWIKLICACH**

IWONA WRÓBEL-OLSZAK.....

ŚRODOWISKO, W KTÓRYM ŻYJEMY

62 **TERMOMODERNIZACJA. OPŁACALNA I EKOLOGICZNA INWESTYCJA**

JUSTYNA KAPITAN.....

DOM I OGRÓD

64 **PAŹDZIERNIK W OGRODZIE**

KARINA GIL.....

66 **ZIMOZIELONE KRZEWY DO OGRODU**

BRYGIDA STROCYK.....

68 **SYNGONIUM**

PAULINA BARABASZ.....

NOTOWANIA

69 **GENY RYNKOWE**

FRANCISZEK MATULA.....



30



62

ŚLĄSKIE AKTUALNOŚCI rolnicze



ŚLĄSKI OŚRODEK DORADZTWA ROLNICZEGO W CZĘSTOCHOWIE
UL. WYSZYŃSKIEGO 70/126
42-200 CZĘSTOCHOWA



TEL. |34| 377 01 18, |34| 377 01 13
FAX |34| 362 04 89



aktualnosci@odr.net.pl
i.pijanowska@odr.net.pl

redakcja:

IZABELA PIJANOWSKA - redaktor naczelna
MARIOLA FILIPCZYK
MARZENA KOWENIA
opracowanie graficzne i łamanie
IZABELA PIJANOWSKA
ROBERT ŚWIERCZEWSKI

zdjęcie na okładce: archiwum ŚODR
druk: DRUKARNIA TOP DRUK W ŁOMŻY
nakład: 2400 egz.