

Agro NOWINY

ISSN 2449-6685

CZY ZIOŁA WRÓCĄ DO ŁASK?



O tym jak ważne dla człowieka są zioła mówiła w Nieboczowach wiceminister rolnictwa Anna Gembicka oraz naukowcy z Instytutu Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich Państwowego Instytutu Badawczego.

Podczas spotkania poruszono m.in. tematy związane z historią zielarstwa, gatunkami ziół występujących w Polsce oraz najczęstszymi dolegliwościami Polaków.

CZYTAJ NA STRONIE 2

Mikołaj Klon
odpowiada
na pytania,
które dotyczą
życia pszczół



Wiceminister rolnictwa w Nieboczowach. Zioła ważne dla Polek i Polaków

Spotkanie zostało zorganizowane przez wiceministra Pawła Jabłońskiego i senator Ewę Gawędę i dotyczyło ziół i ziołolecznictwa. Gościem specjalnym była wiceminister rolnictwa i rozwoju wsi Anna Gembicka. Wykłady przedstawili naukowcy z Instytutu Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich Państwowego Instytutu Badawczego.

Spotkanie rozpoczął wójt Czesław Burek, który przedstawił miejscowość Nieboczowy czyli najmłodszą wieś w Polsce oraz historię jej po-

wstania związaną z utworzeniem zbiornika Racibórz – Dolny. Następnie głos zabrali Paweł Jabłoński i Ewa Gawęda oraz wiceminister Anna Gembicka. Kolejnym punktem były wykłady, w których poruszono między innymi tematy związane z historią ziołarstwa, gatunkami ziół występujących w Polsce, najczęstszymi dolegliwościami Polaków. Omówiono też zioła, które są przyprawami, a także przyszłość ziołarstwa. Uczestnicy mogli się również dowiedzieć jak zioła mogą bronić ludzi przed kleszczami i komarami.

Zachęcić koła gospodyń do aktywności i korzystania z programów rządowego wsparcia

W spotkaniu uczestniczy-

li członkowie kół gospodyń wiejskich, pszczelarze oraz samorządowcy. Obecny był też poseł Adam Gawęda. Organizatorami i pomysłodawcami byli senator Ewa Gawęda oraz wiceminister Paweł Jabłoński.

– Jestem członkiem komisji środowiska i wszystkie tematy związane z ekologią czy ochroną środowiska są mi bardzo bliskie. Nasze koła gospodyń wiejskich, działające w moim okręgu to panie, które naprawdę bardzo dużo angażują się w obszarze ekologii czy naturalnych produktów itd., więc pomyślałam, że będzie to idealny temat wykładu skierowany właśnie do nich i będzie dla nich ciekawy oraz inspirujący. Korzystając z tego, że jeszcze przyjechała do nas pani wiceminister rolnictwa i rozwoju wsi Anna Gembicka była to okazja także



■ Wiceminister Anna Gembicka zachęcała koła gospodyń do korzystania z rządowych programów skierowanych dla nich. FOT. FRYDERYK KAMCZYK

do dyskusji, do rozmów czy właśnie do zachęcenia tych kół do korzystania ze środków rządowych. To też jest moim celem, aby do mojego okręgu jak najwięcej tych środków wpływało, a nasze panie niejednokrotnie już udowodniły, że potrafią korzystać ze środków zewnętrznych i je przełożyć na różne inicjatywy, które służą mieszkańcom mojego okręgu. Mam nadzieję, że wykłady i książki, które zostały zabrane do domów przypominać będą o tym, że warto korzystać z oferty którą serwuje nam natura, zanim sięgniemy po środki farmakologiczne – mówi senator Ewa Gawęda.

– Zanim przeszedłem do Ministerstwa Spraw Zagranicznych pracowałem w Kancelarii Premiera i w 2018 roku, razem z panią ministrem Anną Gembicką przygotowaliśmy ustawę o kołach gospodyń wiejskich, która tak naprawdę pozwoliła na to, żeby istniejące już od wielu lat koła, w często bardzo różnych i nie do końca uporządkowanych formach organizacyjnych ożywić i zachęcić nowe koła do powstawania – mówi wiceminister Jabłoński.

Wiceminister Anna Gembicka: widzimy coraz większe zainteresowanie ziołolecznictwem

O cel spotkania, w którym

między innymi uczestniczyły panie z KGW zapytałam panią wiceminister Annę Gembicką.

– Celem było przede wszystkim poinformowanie o działaniach, jakie, jako rząd, prowadzimy dla kół gospodyń wiejskich. Trochę opowiedzenie również o początkach tej ustawy z 2018 roku, ale przede wszystkim przekazanie informacji o tym z jakich programów dotacyjnych koła gospodyń wiejskich mogą korzystać, bo tych programów jest naprawdę dużo, ale także była to okazja, żeby Instytut Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich przekazał informacje na temat ziół w Polsce i ziołolecznictwa. Widzimy coraz większe zainteresowanie właśnie ziołolecznictwem, takimi naturalnymi metodami i chcemy, żeby nasze instytuty podległe pod Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi propagowały tę wiedzę i docierały z tą wiedzą właśnie do kół gospodyń wiejskich – mówiła Anna Gembicka.

Czym zajmuje się Instytut Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich?

– Instytut Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich Państwowego Instytutu Badawczego jest interdyscyplinarną jednostką badawczą o znaczeniu międzynarodowym, zajmującą się kompleksowymi badaniami nad pozyskiwaniem i przerobem naturalnych surowców włóknistych oraz zielarskich. Instytut realizuje szereg krajowych i międzynarodowych projektów badawczych; prowadzi wielokierunkową współpracę z licznymi jednostkami naukowymi na świecie; działa na potrzeby rolnictwa, ochrony środowiska, budownictwa, transportu, przemysłu spożywczego, farmacji oraz medycyny – czytamy na stronie www.iwnirz.pl

Uczestnicy zadowoleni z tematyki spotkania

Wykłady spotkały się z zainteresowaniem uczestników. Podejmowane tematy stały się również okazją do dyskusji między innymi na temat relacji pomiędzy ziołarstwem i pszczelarstwem.

– Pierwszy raz wspólnie z moim Kołem Gospodyń Wiejskich w Bukowie byliśmy na tego typu spotkaniu. Bardzo pozytywnie jesteśmy zaskoczone, jeśli chodzi o przedstawienie i łączenie ziół. Ile mogą zdziałać w naszym życiu, ile pozytywów dla naszego zdrowia mogą wnieść. Ten wykład urodził w nas pomysł, abyśmy zorganizowali u nas, w małej wiosce jaką jest Buków, warsztaty z ziołolecznictwa. Myślę, że już za niedługo będziemy działać w tym kierunku. Dziękujemy za zaproszenie i oby więcej takich spotkań – mówi Nowinom Aleksandra Cmok-przewodnicząca KGW Buków.

– Spotkanie bardzo cenne pod względem przedstawienia znaczenia ziół w naszej diecie codziennej, wspomaganiu odporności a także naturalnym leczeniu schorzeń. Ziołarstwo jest to temat trochę zapomniany, a przede wszystkim niedoceniany. Jednak to spotkanie uświadomiło nam, jak wielki potencjał drzemie w naszych polskich ziołach. W połączeniu z naturalnymi produktami prosto z ulla od lokalnego pszczelarza to nieoceniona dawka naturalnych witamin podarowanych nam przez naturę. Pszczelarstwo i ziołarstwo zawsze idą w parze, więc jako pszczelarz praktycznie sobie bardzo możliwość wysłuchania prelekcji i uczestnictwa w tym wydarzeniu – przekazał Nowinom Adam Barnabas z Koła Pszczelarzy w Czernicy.

Fryderyk Kamczyk

BANK SPÓŁDZIELCZY W RACIBORZU
Rok założenia 1900 Grupa BPS

2%

KREDYT PŁYNNOŚCIOWY

Z DOPLATAMI ANIMR

ROLNIKU NIE ZWLEKAJ!

Załatw to po sąsiedzku!

Zadzwoń i poznaj szczegóły: 32 415 20 89 lub przyjdź do wybranej placówki naszego Banku w Raciborzu, Krzanowicach, Pietrowicach Wielkich, Kuźni Raciborskiej, Kietrze.



IMEX PIECHOTA

Sp. k.

DOSTARCZAMY CIEPŁO DO TWOJEGO DOMU

WWW.IMEXPIECHOTA.EU

...BO PELLET POCHODZI Z NATURY



IMEXPELLET
www.imexpellet.pl

OPOLE
77 474 60 60



Jak żyją pszczoły i w jaki sposób można im pomóc? 21 krótkich pytań do pszczelarza

Rodzina pszczoła to niezwykle społeczność, złożona z konkretnych osobników. Każdy owad ma swoje wyznaczone zadanie. Jak długo żyje pszczoła? Na jakie odległości może latać? Na te i inne ciekawe pytania odpowiada Mikołaj Klon, absolwent Technikum Pszczelarskiego w Pszczeliej Woli, pszczelarz, student Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie na kierunku leśnictwo.

– Jak długo żyje pszczoła?

– Pszczoły robotnice żyją około jednego miesiąca w okresie letnim, natomiast pszczoły wychowane na jesieni potrafią przeżyć aż do wiosny i wychować nowe pokolenie pszczół. Matka może żyć nawet do 5 lat, zaś trutnie żyją do około 60 dni, ale tylko w sezonie od wiosny do jesieni. Na zimę są wypędzane z uli przez pszczoły robotnice.

– Czy w ulu jest jedna czy więcej rodzin pszczelich?

– W ulu zasadniczo jest tylko jedna rodzina pszczoła.

– Jaką pojemność ma ul?

– To zależy o jakiej porze roku mówimy. W ulu może być 50–70 tysięcy pszczół w pełni sezonu letniego. Wczesną wiosną jest ich zdecydowanie mniej. 10 000 pszczół waży około 1 kg.

– Czym jest truteń?

– Jest to samiec pszczoły miodnej.

– Z czego składa się ul?

– Są różne rodzaje uli. Dzielą się na korpusowe np.: wielkopolski, Ostrowskiej, Dadanta, warszawski, Langshtröta i ule leżaki. Mają podobne części składowe o różnych wymiarach. Zasadniczo każdy ul posiada gniazdo (rodnia) i miodnię.

– Co oprócz miodu wytwarzają pszczoły?

– Pszczoły wytwarzają jeszcze mleczko pszczele, воск, jad pszczeli, robią pierzę, propolis i zbierają pyłek z kwiatów dostępny jako pyłek pszczeli.

– Co to jest kit pszczeli?

– Są to substancje żywiczne (klejące się) zbierane z pąków i młodych pędów drzew

określane też jako propolis.

– Czym jest propolis?

– Jest to nomenklatura synonimiczna na kit pszczeli.

– Na jak długie odległości może lecieć pszczoła?

– Przeciętny zasięg lotu pszczół wynosi 2–3 km. Zapylenie roślin jest najefektywniejsze z punktu ekonomicznego dla pszczelarza w promieniu 1,5–2 km. Pszczoły mogą polecieć nawet na odległość 5 km, ale wtedy zebrany pożytek zostanie spotrzebowany na bieżące potrzeby pszczoły, więc nie będzie miodu.

– Czym się żywią pszczoły?

– Pszczoły do życia potrzebują pyłków roślin, w których znajdują się takie składniki odżywcze jak białko, tłuszcze, witaminy i minerały oraz nektaru, który jest źródłem węglowodanów.

– W jaki sposób pszczoły wybierają swoją matkę – królową?

– Matka pszczoła zostaje specjalnie wyhodowana i dzięki swym feromonom pozostali mieszkańcy ula potrafią ją zidentyfikować i rozróżnić.

– Co najbardziej szkodzi pszczołom?

– Intensywne i monokulturowe rolnictwo oraz niewłaściwe przeprowadzane zabiegi ochrony roślin przed szkodnikami. Zagraża im głód poprzez: koszenie trawników, w których rosną przecież kwiaty będące dla nich źródłem pożywienia, brak w naszych ogródkach roślin miododajnych, drzew i krzewów owocowych, zastępowanie roślin rodzimych tujami. Brak lip, robinii akacjowych i innych drzew ozdobnych miododajnych.



■ Mikołaj Klon podczas wiosennego przeglądu rodziny pszczelej FOT. ARCH. M. KLONA

wych, zastępowanie roślin rodzimych tujami. Brak lip, robinii akacjowych i innych drzew ozdobnych miododajnych.

– Czy pszczoły rozpoznają swojego opiekuna/właściciela? I w jaki sposób rozróżniają osoby znajome od obcych (jeśli w ogóle to potrafią)?

– Pszczoły potrafią rozpoznać kolory oraz zapachy dlatego potrafią rozróżnić niektóre elementy otoczenia bądź innych ludzi.

– Co trzeba robić, żeby rój nie uciekł z ula?

– Nie dopuścić do wychowania nowej królowej, poprzez prowadzenie właściwej gospodarki pasiecznej.

– Jak wyhodować więcej rojów?

– Można tworzyć nowe rodziny poprzez podział rodziny macierzystej na mniejsze rodziniki oraz poddanie nowych matek pszczelich czyli tzw. tworzenie odkładów.

– Które kwiaty pszczoły lubią najbardziej?

– Największym uznaniem cieszą się kwiaty, które dają

zarówno pyłek jak i nektar kwiatowy. Mówimy wtedy o roślinach miododajnych i pyłkodajnych. Jest ich wiele i każdy znajdzie takie, które będą rosły najlepiej w jego ogrodzie, w zależności od rodzaju np. gleby czy warunków przestrzennych.

– Czy smakuje im cukier, czy jedzą go tylko w ostateczności?

– Spożywają go w ostateczności, ponieważ jest to cukier zwany sacharozą, pszczoły muszą rozłożyć sacharozę do prostszych związków: glukozy i fruktozy, bo tylko w tej postaci

jest przez nie przyswajalna.

– Czym się żywią pszczoły kiedy zabierze się im miód? Czym się go zastępuje?

– Pszczelarze zastępują go substytutem miodu – pokarmem dla pszczół.

– Na co głównie chorują pszczoły?

– Dotykają je choroby bakteryjne np.: zgnilec amerykański czy choroby wirusowe, grzybowe oraz pasożytnicze np.: Varroa Destruktor.

– Co zrobić, gdy znajdzie się osłabioną pszczołę? Dotykać czy zostawić? Dać na kwiatek czy zabrać do domu i poczęstować cukrem? Dać na słońce czy do suchego cienia? Dawać wody?

– Na pewno nie dotykać dłonią, bo poczuje się zagrożona i użądli. W powyższych sytuacjach to najlepiej ją zostawić. Ale jeśli pszczoła wleci do domu i próbuje się wydostać objając się o szyby okienne to można bezpiecznie złapać ją w pudełko po zapalkach, przykładając częściowo otwarte pudełko w taki sposób, żeby można je było delikatnie zasunąć i zamknąć pszczołę w środku, a następnie wypuścić ją na zewnątrz. Polecą do swojego ula.

– Co można zrobić żeby pomagać dzisiaj pszczołom? W jaki sposób?

– Trzeba pamiętać i stosować zasady: stosowanie środków ochrony roślin w ostateczności i tylko wieczorem po skończonych lotach pszczół tzn. o zmierzchu, jeśli kosimy trawniki to zostawiamy obszerne miejsca, w których mogą rosnąć kwiaty, tworzymy łąki kwiatowe, sadzimy rodzime rośliny miododajne i pyłkodajne, a nie tuje i modne ostatnio trawy ozdobne (lepsze będą np.: lawendy), jeśli ktoś ma sadzawkę w ogrodzie można poukładać wokół niej kamyczki, żeby pszczoły mogły na nich stanąć i zaczerpnąć wody, można też ustawić dużą donicę wypełnioną wodą z kamyczkami, by stworzyć poidło dla pszczół i ptaków.

PSZENICA OZIMA – NAWOŻENIE NA START



Pszenica ozima to wymagająca roślina. Kluczem do sukcesu w jej uprawie jest odpowiednio zbilansowane nawożenie przedsiewne. Już dziś zadбай o przyszły plon i zaplanuj nawożenie skrojone pod potrzeby Twojej plantacji.

Zadbajmy o każdy element agrotechniki

Wybór dobrego stanowiska, odpowiednie przygotowanie gleby pod zasiewy, właściwy dobór odmiany, terminowy siew, a także dostosowanie kolejnych zabiegów agrotechnicznych do warunków pogodowych, faz rozwojowych rośliny i jej wymagań to obecnie konieczność. Inwestycja w każdy hektar uprawy musi być opłacalna, a zapewnić to może jedynie racjonalna, z góry przemyślana agrotechnika.

Zasobność stanowiska i zakładany plon decydują o wysokości nawożenia

Pszenica ozima ma wysokie wymagania pokarmowe (Tabela 1). Aby uzyskać 1 tonę ziarna, rośliny muszą pobrać około 30 kg azotu, 11 kg fosforu, prawie 20 kg potasu, a także znaczne ilości wapnia, magnezu, siarki i mikrośladników. Z uwagi na te wysokie wymagania, pszenica ozima powinna być uprawiana na glebach o uregulowanym odczynie (pH w 1M KCl powyżej 6,0), dużej zawartości próchnicy i przynajmniej średniej zasobności w przyswajalne formy fosforu, potasu i magnezu. Wybierając stanowisko pod uprawę pszenicy ozimej pamiętajmy, że poziom nawożenia będzie uzależniony od wysokości plonu, jaki planujemy osiągnąć (Tabela 2). Z reguły nawet najlepsze stanowiska nie są w stanie zaspokoić potrzeb pszenicy. Z tego względu dawki składników pokarmowych powinny być uzupełnione w ramach jesiennego nawożenia podstawowego.

Tabela 1. Pobranie składników pokarmowych z plonem pszenicy ozimej w przeliczeniu na 1 tonę plonu głównego z odpowiednim plonem ubocznym (wg różnych autorów)

Makroskładniki (kg/t)					
N	P ₂ O ₅	K ₂ O	CaO	MgO	SO ₃
26-30	11	19	5	4	9
Mikroskładniki (g/t)					
B	Cu	Fe	Mn	Mo	Zn
5	8,5	270	82	0,7	60

Tabela 2. Przykładowe dawki składników pokarmowych pod pszenicę ozimą (w zależności od zakładanego plonu)*

Plon ziarna (t/ha)	Dawka składnika pokarmowego (kg/ha)		
	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO
6	66	114	24
8	88	152	32
10	110	190	40

* przy założeniu średniej zasobności gleby w składniki pokarmowe

Jak nawozić pszenicę fosforem i potasem?

Wysoką efektywność pobrania pierwiastków zapewnimy wówczas, gdy rośliny już jesienią będą w pełni zaopatrzone w składniki żywieniowe (przykładowe dawki nawozów mineralnych podane są w Tabeli 3). Jesienią należy zastosować pełną dawkę fosforu, która z reguły mieści się w granicach 60-120 kg P₂O₅/ha, zależnie od stanowiska i zakładanego plonu. Zapewnimy roślinom dobry start, jeśli będą miały dostęp do składnika już w początkowych fazach wzrostu. Fosfor należy stosować przedsiewnie, a nawóz (najlepiej wieloskładnikowy typu Polifoska, Amofoska) dobrze jest wymieszać z 10-20 cm warstwą gleby. Nawet jeśli gleba charakteryzuje się wysoką zawartością fosforu, warto nie pomijać nawożenia fosforem i zastosować choć niewielką jego ilość, np. 20 kg P₂O₅/ha. Stosowanie potasu w dużej mierze uzależnione jest od warunków glebowych. Potas na glebach ciężkich i średnich najlepiej w całości stosować przedsiewnie. Na glebach lżejszych warto podzielić dawkę na dwie części: pierwszą przed siewem ziarna (1/2-2/3 całkowitej dawki nawozowej), drugą na przedwiosniu (1/3-1/2 całkowitej dawki). Takie działanie ogranicza wymywanie składnika i zwiększa efektywność nawożenia.

Fosfor i potas wspomagają rośliny

- **FOSFOR** – stymuluje rozwój systemu korzeniowego, a dobrze rozwinięty system korzeniowy to większe pobranie składników pokarmowych i łatwiejszy dostęp do wody
- **POTAS** – reguluje gospodarkę wodną, najwięcej potasu rośliny pobierają w okresie od fazy strzelania w źdźbło do kwitnienia (oznacza to, że potas powinien być dostępny w glebie nie tylko w początkowych fazach rozwoju roślin, ale również w okresie późniejszym)

Tabela 3. Dawki przykładowych nawozów polecanych do przedsiewnego nawożenia pszenicy ozimej, przy założonym plonie ziarna 8 t/ha

Nawóz	Dawka nawozu* (kg/ha)	Dodatkowe zalecenia
Amofoska 4-12-12	400-500	należy uzupełnić potasem w dawce 80-100 kg K ₂ O/ha
Amofoska 4-12-20	400-500	należy uzupełnić potasem w dawce 40-60 kg K ₂ O/ha
Amofoska 5-10-25 z borem	400-500	należy uzupełnić potasem w dawce 30-50 kg K ₂ O/ha
Fosfarm 4-10-15	400-500	należy uzupełnić potasem w dawce 60-80 kg K ₂ O/ha
Holist agro NK 10-31	200-250	należy uzupełnić fosforem w dawce 70-80 kg P ₂ O ₅ /ha (np. stosując Super fos dar w dawce 170-200 kg/ha) i potasem w dawce 60-80 kg K ₂ O/ha
Holist agro PK 15-30	350-450	
Holist agro K (Mg) 55 (+5)	240-300	należy uzupełnić fosforem w dawce 70-80 kg P ₂ O ₅ /ha (np. stosując Super fos dar w dawce 170-200 kg/ha)
Polidap	150-200	należy uzupełnić potasem w dawce 140-160 kg K ₂ O/ha
Polifoska 5	400-450	
Polifoska 6	350-450	
Polifoska 8	300-350	należy uzupełnić potasem w dawce 60-80 kg K ₂ O/ha
Polifoska Krzem	350-450	
Polifoska NPK 7-18-28	350-450	
Super fos dar 40	170-220	należy uzupełnić potasem w dawce 140-160 kg K ₂ O/ha

* podane dawki są odpowiednie dla upraw o wysokiej kulturze rolnej, uregulowanym odczynie i przynajmniej średniej zasobności w fosfor i potas

Dawki nawozu zależą od zasobności gleby i poziomu przewidywanego plonu ziarna. Wybierając nawóz wieloskładnikowy oraz ustalając jego dawkę, warto również w bilansie uwzględnić poziom nawożenia rośliny przedplonowej i ilość składników pokarmowych zawartych w nawożeniu organicznym, np. resztkach poźniowych.

Jesienne nawożenie pszenicy azotem i siarką

Pszenica ozima jesienią, zależnie od fazy rozwojowej, pobiera od 5 do 25 kg N/ha. W uprawie po zbożach, warto zastosować 20-30 kg N/ha, najlepiej w nawozie wieloskładnikowym typu Polifoska lub Amofoska. Uprawa po dobrych przedplonach (rzepak, rośliny bobowate, burak) nie wymaga przedsiewnego stosowania azotu. Jesienią warto również zadbać odpowiednie odżywienie roślin siarką, która zwiększa odporność na choroby. Siarkę można dostarczyć przedsiewnie w nawozach wieloskładnikowych typu Polifoska lub Amofoska.

Planując uprawę pszenicy ozimej pamiętajmy, że dobre zaopatrzenie roślin w podstawowe makro- i mikrośladniki w okresie jesiennym to fundament przyszłego plonu roślin.



AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR:

„BIOCHEM” S. Jabłoński, D. Czyż Sp. J.
ul. Raciborska 113 48-130, Kielce tel. 77 471 19 70

Hodowcy zaprezentowali konie w Krostoszowicach

Kucyk Karolinka Julii Kuźnik otrzymał nagrodę publiczności dla najpiękniejszego konia XIV Pokazu Koni Wszystkich Ras, zorganizowanym przez Stowarzyszenie Hodowców i Miłośników Koni Mustang w Krostoszowicach.

– Tradycyjnie wydarzenie to odbyło się w Ośrodku Sportów Konnych „Mustang” w Krostoszowicach, przy boisku Orlik. Jeszcze w ubiegłym roku impreza odbyła się pod nazwą Pokazu Konia Śląskiego, w tym roku jednak Stowarzyszenie Hodowców i Miłośników Koni Mustang zmieniło nazwę, dostosowując ją do realiów. W tym roku zaprezentowano m.in. konia arabskiego, który budową różni się nieco od in-

nych koni. Jak tłumaczyła hodowca koni Kinga Malerczyk, araby mają jedną parę żeber mniej niż inne konie – mają ich 17 par i 5 kręgów lędźwiowych, a pozostałe konie mają 18 par żeber i 6 kręgów lędźwiowych. Dzięki temu araby mają nieco lżejszą budowę i są bardziej zwinne niż inne konie. To zresztą było widać również na parkurze, na którym prezentowano konie, również w konkurencjach sprawnościowych – informuje Urząd Gminy w Godowie.

Pokaz konia w ręku

– Najpierw hodowcy zaprezentowali konie w ręku, czyli prowadzone przez hodowcę lub jeźdźcę. Każdy uczestnik pokazu prezentował nie tylko samego konia, ale też własną umiejętność prezentacji konia. Pokaz nie był punktowany, niemniej jednak sędzina Kinga Malerczyk zwracała prezentom uwagę na niektóre popełnione przez nich błę-



■ Pokaz koni odbył się w Krostoszowicach FOT. ARTUR MARCISZ

dy. Sama najwyższą oceniła pokaz w wykonaniu Małgorzaty Mních. Przyznano za to nagrodę publiczności, która trafiła do właściciela kuca Karolinka, którego prezentowała Julia Kuźnik.

Punktowane były konkurencje sprawnościowe tj. skoki przez przeszkody. Rozegrano trzy konkurencje tj. skoki przez przeszkody o wysokości 50 cm, 70 cm i 80 cm bez mierzenia czasu przejazdu. Niektórzy jeźdźcy, a właściwie

amazonki, bo w konkursach startowały wyłącznie młode dziewczęta, miały problem z pokonaniem toru przeszkód. Część koni unikała najazdu na przeszkodę i je omijało zamiast przeskoczyć. Każdy unik kosztował 3 punkty karne, przy czym trzecia nieudana próba oznaczała dyskwalifikację jeźdźcy. – Żeby w takiej konkurencji wszystko wychodziło sprawnie konieczna jest bardzo dobra współpraca jeźdźcy z

koniem. A tą się otrzymuje poprzez regularny wspólny trening konia i jeźdźcy – tłumaczyła Małgorzata Mních, prezes SHiMK Mustang – czytamy w komunikacie urzędu.

Wyniki skoków przez przeszkody

– W konkurencji skoku 50 cm zwyciężyła Zofia Piksa na koniu Damiano, drugie miejsce ex aequo zajęły Zofia Kuźnicka na koniu Lantana, Zuzanna Falińska na Milanie oraz Oliwia Stankiewicz na Lence. Miejsce trzecie również ex aequo zajęły Marta Szczurek na koniu Viverto, Nina Sobik na Nessi oraz Anna Ośliżłok na koniu Koronea. W kategorii skoku na wysokość 70 cm zwyciężyły ex aequo Agata Konsek na koniu Cyntia oraz Zofia Piksa. Miejsce drugie ex aequo zajęły Martyna Kaźmierczak na koniu Kulkomiks oraz Natalia Tatarczyk na koniu Jazz Band. Miejsce trze-

cie ex aequo zajęły Amelia Kwoka na B-Boyu oraz Anna Ośliżłok. W najtrudniejszej kategorii skoku na wysokość 80 cm zwyciężyły ex aequo Natalia Tatarczyk, Agata Konsek i Martyna Kaźmierczak. Miejsce drugie z kolei zajęła Amelia Kwoka.

Rozegrany został również konkurs zaprzęgów, w którym udział wzięły dwa zaprzęgi. Wyżej oceniono przejazd Dominika Poloczka, w jednokonnym zaprzęgu prowadzonym przez konia Liberator. Organizatorzy nie zapomnieli też o najmłodszych fanach jeździectwa, dla których przygotowano zawody Hobby Horse sędziowane przez Weronikę Diczek. Tu najlepsza okazała się wspomniana już Julia Kuźnik. Z kolei Milena Dryja zaprezentowała pokaz psich sztuczek w wykonaniu psa rasy border collie o imieniu Codee – informuje urząd.

Źródło: UG Godów

Samoróbki w Lubomi. Nie brakowało dobrej zabawy



■ Bracia Paweł, Andrzej i Rafał przyjechali do Lubomi z miejscowości Strzelce Opolskie

Kolejny raz został zorganizowany zlot samoróbek czyli pojazdów wykonanych samodzielnie przez pasjonatów nietypowej motoryzacji. Tym razem impreza odbyła się na polach w Lubomi.

Pasjonaci przyjechali do Lubomi z wielu miejscowości

naszego regionu, byli również sąsiedzi, między innymi z Czech, którzy z wielką radością zaprezentowali swoje pojazdy. Impreza była zorganizowana drugi raz, w roku ubiegłym odbyła się w Pszowie. Tym razem, ze względu na konieczność wykorzystania większego obszaru mia-



■ Na zdjęciu strażacy z OSP Lubomia, którymi dowodził naczelnik Szymon Burek

ła miejsce w Lubomi, dzięki uprzejmości firmy Janeta. Część zaprezentowanych pojazdów jest wykorzystywana w rolnictwie. Współorganizatorem i pomysłodawcą zlotu był Marek Kozik.

– Jestem współorganizatorem i pomysłodawcą samoróbek na naszej śląskiej,

lubomskiej ziemi. Jest to niestety impreza niszowa w naszym regionie. Warto by było takie imprezy promować, aby było ich więcej, po to między innymi, żeby spróbować wyrwać dzieci od komputera i telefonu oraz zachęcić do tworzenia z rodzicami i dziadkami czegoś od



■ Pan Paweł Kowol ze swoim pojazdem FOT. FRYDERYK KAMCZYK (3)

zera, czyli jakichś pojazdów własnej konstrukcji, różnego typu – mówi Marek Kozik.

W zlocie wzięli udział pasjonaci z całego regionu. Obecni byli między innymi bracia Baumgartenowie, którzy przyjechali do Lubomi ze Strzelce Opolskich.

– Nasz pojazd został ku-

piony pięć lat temu, miał uszkodzony silnik. Dołożona została hydraulika. Pojazd jest wykorzystywany podczas prac polowych – mówi Andrzej Baumgarten. Nad bezpieczeństwem czuwali strażacy z OSP Główny i OSP Lubomia.

Fryderyk Kamczyk

Boxer

Pies na miotłę

**Bezwzględny dla miotły zbożowej,
również tej odpornej**



-  bezwzględny dla miotły zbożowej, także tej odpornej
-  idealny partner do mieszanin na chwasty dwuliścienne
-  do stosowania we wszystkich zbożach ozimych



syngenta

Ze środków ochrony należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone na etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć uwagę na zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia i przestrzegaj zasad bezpiecznego stosowania produktu wskazanych na etykiecie. www.rolnictwoodpowiedzialne.pl

Moc zakorzenienia



Mocniejsze i zdrowsze korzenie

- Niezawodna, jedna zaprawa dla wszystkich zbóż
- Zaprawa zarejestrowana przeciwko najważniejszym chorobom
- Wykazuje pozytywny wpływ na masę korzeniową



syngenta

Ze środków ochrony należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone na etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć uwagę na zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia i przestrzegaj zasad bezpiecznego stosowania produktu wskazanych na etykiecie. www.rolnictwoodpowiedzialne.pl

Świerkot Sp. z o.o.
 Studzionka, koło Pszczyny
 ul. Powstańców Śl. 113
 tel. 32 449 11 82
 biuro@swierkot.pl

Świerkot
 Większyce
 47-208 Większyce
 ul. Raciborska 22
 tel. 77 403 38 16

Świerkot
 Pawłowice
 43-250 Pawłowice
 ul. Grzybowa 35
 tel. 32 449 11 84

Świerkot
 Mykanów
 ul. Częstochowska 48
 42-233 Mykanów
 tel. 600 918 872

Świerkot



W OFERCIE:

- Maszyny nowe: CLAAS, KUHN, HORSCH, Mandam, Annaburger, KAWECO, Metal-Technik, MEPROZET, APV, AgroMasz
- Maszyny używane
- Części zamienne do wszystkich maszyn
- Oryginalne części zamienne: CLAAS, KUHN, HORSCH, Mandam, Annaburger, KAWECO
- Wynajem ciągników
- Autoryzowany serwis CLAAS
- Obiekt suszarniany w Studzionce
- Transport ponadnormatywny: transport ciągników, kombajnów, sieczkarni



SCAN ME



www.swierkot.pl

@Swierkotpl

CLAAS

