



Warszawa - Spotkanie europejskiego przemysłu olejarskiego

W dn. 17-18 maja br. odbyło się w Warszawie posiedzenie Komitetu Konsultacyjnego Europejskiej Federacji Przemysłu Olejarskiego i Pasz Białkowych Unii Europejskiej (FEDIOL), która zrzesza ponad 35 firm i stowarzyszeń w 16 krajach, a dzięki temu reprezentuje 85 % europejskiego rynku.

Komitet Konsultacyjny jest organem doradczym zarządu FEDIOL i koordynuje prace oraz działania podejmowane we wszelkich zakresach na poziomie europejskim.

W spotkaniu uczestniczyli przedstawiciele stowarzyszeń reprezentujących przemysł olejarski i tłuszczowy następujących krajów:

- 🔥 Polski – Polskie Stowarzyszenie Producentów Oleju (PSPO),
- 🔥 Niemiec – Verband der ölsaatenverarbeitenden Industrie in Deutschland (OVID),
- 🔥 Francji – Huileries de France,
- 🔥 Belgii – Federatie van Belgische Fabrikanten van Vetten en Oliën (FBVO),
- 🔥 Włoch – Associazione Italiana Dell'Industria Olearia (ASSITOL),
- 🔥 Danii – Association of Danish Oil and Oilseed Processors (ADOP),
- 🔥 Holandii - Vereniging van Nederlandse Fabrikanten van Eetbare Olien en Vetten (VERNOF).

Ze względu na obowiązki służbowe w spotkaniu niestety nie mógł uczestniczyć Podsekretarz Stanu MRiRW p. Tadeusz Nalewajk, jednak w jego imieniu Naczelnik Wydziału Pasz p. Andrzej Borowski odczytał list z życzeniami owocnych obrad.

Podczas posiedzenia zostały przedstawione najważniejsze zagadnienia, nad którymi obecnie pracuje FEDIOL. Omówiono m.in. podjęte działania w celu ustalenia technicznego poziomu tzw. niezamierzonej obecności odmian roślin genetycznie modyfikowanych jeszcze nie zatwierdzonych w Unii Europejskiej (tzw. LLP).

Unijna polityka pod hasłem „zero tolerancji” dla zanieczyszczeń nie autoryzowanymi roślinami GMO może doprowadzić do ograniczenia dostaw białkowych materiałów paszowych, a w rezultacie narazić na kryzys europejski przemysł żywnościowo-paszowy.

Poinformowano, iż FEDIOL odbył spotkania z przedstawicielami Komisji DG Industry, DG AGRI oraz DG SANCO, którym problem LLP jest znany, jednak nie wiadomo kiedy temat ten zostanie podjęty przez Komitet Stały.

Przedstawiono także kwestie dotyczące zasad oznakowania produktów spożywczych i poinformowano, iż FEDIOL obecnie skupił się na zagadnieniach związanych z kwasami tłuszczowymi trans (TFA). Zgodnie z opinią m.in. FEDIOL oraz IMACE, ich definicja pozostała niezmienną i obejmuje wszystkie źródła pochodzenia. Natomiast pomimo faktu, że obecnie całkowite spożycie TFA na osobę jest niższe od poziomu zalecanego przez Światową Organizację Zdrowia (WHO), a zatem nie budzi obaw zdrowotnych, oznakowanie ich zawartości ma być obowiązkowe. **Pierwsze czytanie rozporządzenia w sprawie udzielania konsumentom informacji o żywności w Parlamencie Europejskim przewidziane jest na połowę czerwca.**

Podczas posiedzenia omawiane były także zagadnienia związane z:

- 🔥 implementacją Dyrektywy 2009/28/WE w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych,
- 🔥 zrównoważoną produkcją oleju palmowego,
- 🔥 przewodnikiem bezpiecznej produkcji materiałów paszowych opracowanego przez AAF i FEDIOL.

Na zakończenie spotkania Dyrektor Generalna FEDIOL Nathalie Lecocq podziękowała serdecznie PSPO za zorganizowanie posiedzenia.

Agnieszka Słodowa

W numerze

- 🔥 Warszawa - Spotkanie europejskiego przemysłu olejarskiego str.1-2
- 🔥 Kup książkę, polecamystr.3
- 🔥 Wzbogacanie żywności w kwasy omega-3str.3
- 🔥 Pasze rzepakowe- cenne źródło białka i energii (cz. IV)str.4
- 🔥 Unijne środki na produkcję biopaliwstr.5
- 🔥 Rekordowy eksport biodiesla z Argentynystr.5
- 🔥 Święto Kwitnącego rzepakustr.5
- 🔥 Notowaniastr.6

Polskie Stowarzyszenie Producentów Oleju

ul. Grzybowska 2 lok. 49
00-131 Warszawa
tel. : 223130788
fax: 224363966
e-mail: biuro@pspo.com.pl
www.pspo.com.pl

Oil Express

Kierownik projektu: Ewa Myśliwiec
Projekt graf. i opracowanie:

Agnieszka Słodowa

Zdjęcia: własne



PSPO reprezentował dyrektor generalny Lech Kempczyński, obok: Nathalie Lecocq i Claire-Lise Bechert (FEDIOL)



Od lewej: Petra Sprick (OVID), Hubert Bocquelet (Huileries de France), Pierre Tardieu (FEDIOL), Claudio Ranzani (ASSITOL)



Andrzej Borowski odczytuje list od Podsekretarza Stanu MRiRW Tadeusza Nalewajka



Od lewej: Coen Blomsma (FVBO/VERNOF), Jesper Korning (ADOP), Arkadiusz Burczyński (PSPO)



Uroczysta kolacja na Starym Mieście



Dyskusja podczas kolacji; od lewej: Coen Blomsma (FVBO/VERNOF), Karolina Brzuska (FEDIOL), Jesper Korning (ADOP), Petra Sprick (OVID)

Kup książkę, polecamy

PSPPO stworzyło możliwość nabycia publikacji, które ukazały się nakładem Polskiego Stowarzyszenia Producentów Oleju. Zainteresowani mogą je nabyć po przesłaniu do PSPPO formularza zamówienia bądź osobiście w biurze Stowarzyszenia. Dostępne są następujące pozycje:

🔥 **Słownik** pol/ang ang/pol – 'Rolnictwo i przemysł rolno spożywczy' (45 zł). Słownictwo i terminologia zawarte w Słowniku dotyczą rolnictwa w zakresie produkcji roślinnej, w tym ochrony roślin oraz podstawowych terminów z botaniki, produkcji zwierzęcej i weterynarii wraz z podstawowymi terminami z anatomii oraz rybactwa. Do słownika włączono także podstawowe, najczęściej spotykane terminy związane z ekonomią, ekologią oraz wsią.

oraz publikacje z cyklu 'Teraz rzepak, Teraz olej':

- 🔥 **Tom I** - Kodeks dobrej praktyki produkcji rzepaku (25 zł)
- 🔥 **Tom III** - Technologia produkcji surowca cz. II (30 zł)
- 🔥 **Tom IV** - Pasze rzepakowe w żywieniu zwierząt (25 zł)

Książki zostały przygotowane przez najlepszych ekspertów, omawiają kompleksowo zagadnienia danej dziedziny, zawierają zalecenia, najnowsze dane, a także obowiązujące akty prawne i słownik terminów specjalistycznych.

Szczegółowy charakterystyka wszystkich pozycji znajduje się na stronie www.pspopo.com.pl

Nakład pozostałych publikacji został niestety już wyczerpany. Istnieje możli-

wość ich zamówienia wyłącznie w wersji elektronicznej poprzez stronę internetową.

Agnieszka Słodowa,
Ewa Myśliwiec



Wzbogacanie żywności w kwasy omega-3

Wraz ze wzrastającym zrozumieniem korzyści zdrowotnych wynikających ze spożycia kwasów tłuszczowych omega-3 zwiększa się zainteresowanie dodatkami ich do żywności.

Wykazano, że kwasy z grupy omega-3:

- 🔥 zmniejszają ryzyko chorób układu krążenia,
- 🔥 hamują rozwój niektórych nowotworów,
- 🔥 przeciwdziałają cukrzycy typu 2,
- 🔥 zmniejszają intensywność reakcji zapalnych i alergicznych,
- 🔥 odpowiadają za optymalizację rozwoju i funkcjonowania układu nerwowego, zwłaszcza mózgu i narządu wzroku,

- 🔥 zmniejszają ryzyko m.in. choroby Alzheimera i stwardnienia rozsianego.

Na przestrzeni ostatnich lat stosunek spożycia kwasów z grup omega-6 do omega-3 wzrósł gwałtownie do ok. 25:1, podczas gdy zalecany przez ekspertów wynosi 4:1. Brak odpowiedniej proporcji pomiędzy kwasami tych dwóch rodzin może prowadzić do zaburzenia równowagi fizjologicznej naszego organizmu.

Fakt, iż złe nawyki żywieniowe stanowią jedną z najważniejszych przyczyn zgonów na schorzenia układu krążenia i nowotwory złośliwe, wpływa na coraz większe zainteresowanie naszego społeczeństwa żywnością funkcjonalną – mającą pozytywny wpływ na nasze zdrowie.

Główną kwestią w trakcie rozważania wzbogacenia żywności w kwasy omega-3 jest wybór odpowiedniego źródła tych kwasów tłuszczowych. Najłatwiejszą możliwością jest użycie roślinnych olejów bogatych w kwas alfa linolenowy (ALA),

przy czym jednym z najbardziej powszechnych przykładów jest olej rzepakowy zawierający ok. 10 % ALA.

W trakcie planowania procesu wzbogacania żywności w kwasy omega-3 należy przemyśleć także szereg bardzo ważnych kwestii, takich jak zapewnienie odpowiedniej stabilności oksydacyjnej czy jakości sensorycznej

Warto jednak pokonać te trudności, gdyż całkowity rynek produktów wzbogacanych w kwasy omega-3 wzrasta systematycznie. W USA na początku 2007 przemysł ten był wyceniany na 2 mld \$ roku, zaś przed końcem 2011 r. ma wynieść 7 mld \$. Wg danych Nielsen produkty „omega-3” zanotowały w USA w 2009 roku rekordowy 42 % wzrost sprzedaży.

Agnieszka Słodowa na podst. *Oils & Fats International* nr 4/2010

Pasze rzepakowe – cenne źródło białka i energii (cz. IV)

Poekstrakcyjna śruta rzepakowa (PŚR) i makuch rzepakowy (MR) pochodzące z nasion rzepaku odmian 00 są wartościowymi paszami białkowymi w żywieniu przeżuwaczy, które w dużym stopniu mogą zastąpić poekstrakcyjną śrutę sojową.

Pasze rzepakowe można skarmiać jako:

- 🔥 składnik mieszanek paszowych skarmianych tradycyjnie lub w dawkach pełnoskładnikowych, tzw. TMR
- 🔥 osobny składnik TMR
- 🔥 dodatek do pasz zbożowych zadawanych bezpośrednio do żłobu

W tabeli 1 podano skład procentowy mieszanek paszowych z PŚR, które mogą być stosowane w żywieniu krów ras mlecznych, jałówek, opasanego bydła i cieląt oraz owiec, a tabeli 2 z udziałem MR.

Można przyjąć, że maksymalne udziały pasz rzepakowych w mieszankach paszowych dla zwierząt przeżuwających wynoszą: dla krów mlecznych 30, dla jałówek 25%, cieląt 20 a nawet 25% przy skarmianiu pasz z żółto nasiennego rzepaku, dla opasanych buhajków 30%, owiec matek karmiących / nie karmiących 20/30%, jagniąt hodowlanych 20%, jagniąt tuczonych 25%.

Dzienne pobranie pasz rzepakowych zależy od:

- 🔥 ich udziału w mieszance paszowej,
- 🔥 składu paszowego dawki pokarmowej,
- 🔥 sposobu żywienia (tradycyjny, TMR) dziennej wydajności mlecznej krowy co wiąże się z okresem jej cyklu produkcyjnego, który ma wpływ na jej zdolność pobrania paszy.

Wprowadzając pasze rzepakowe do dawek pokarmowych należy oprzeć się na własnych analizach chemicznych

pasz na zawartość składników pokarmowych. Pozwoli to na prawidłowe zbilansowanie energii i białka oraz na optymalizację udziału śruty i makuchu w mieszankach paszowych i dawkach pokarmowych, zapewni odpowiednie pobranie suchej masy i nie spowoduje zaburzeń trawiennych w żwaczu.

Bliższe informacje znajdują się na stronie www.paszerzepakowe.pl

PSPO na podst. Teraz rzepak, Teraz olej – Pasze rzepakowe w żywieniu zwierząt 2010



Tab. 1 Skład mieszanek paszowych z poekstrakcyjną śrutą rzepakową (%)

Pasze	Procentowy udział pasz					
	M1	M2	M3	M4	M5	M6
Śruta jęczmienna	37	35	50	52	9	47
Śruta kukurydziana	37	36	-	-	57	-
Śruta rzepakowa, poekstrakcyjna	18	15	20	25	15	15
Śruta sojowa, poekstrakcyjna	5	11	-	-	10	5
Śruta pszenżytnia	-	-	27	-	-	-
Otręby pszenne	-	-	-	10	5	5
Składniki mineralne	3	3	3	3	3	3

Tab.2 Skład mieszanek paszowych z udziałem makuchu rzepakowego (%)

Pasze	Cielęta		Opasane buhajki			Krowy	
	1	2	3	4	5	6	7
Śruta jęczmienna	27	44	-				
Śruta pszenna	40	23	-			9	55
Śruta z pszenżyta	-	-	56	15	50		
Śruta kukurydziana				50	18	50	13
Poekstrakcyjna śruta sojowa	-	-	1,5		16	-	16
Otręby pszenne	5	5	10,5	6	5	5	5
Gliceryna					7		5
Mieszanka mineralna	3	3	3	4	4	6	6
Makuch z żółtych nasion rzepaku	-	25	-				-
Makuch z ciemnych nasion rzepaku	25	-	29	25		30	-

Unijne środki na produkcję biopaliw



Sześć polskich firm zgłosiło chęć skorzystania z dotacji w ramach działania 9.5 „Wytwarzanie biopaliw ze źródeł odnawialnych” Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko. Jedna z nich

nie spełniła kryteriów formalnych, natomiast pozostałe po uzyskaniu pozytywnej oceny merytorycznej mogą liczyć nawet na 30 mln zł wsparcia na budowę zakładów produkujących biokomponenty i biopaliwa. Firmy te mają duże szanse na otrzymanie dofinansowania, gdyż do rozdysponowania jest aż 225 mln zł, a wartość złożonych projektów nie przekracza 150 mln zł.

Projekty będą oceniane także pod względem stosunku poniesionych

nakładów do zaplanowanej rocznej produkcji biokomponentów i związanego z nią poziomu emisji dwutlenku węgla.

Uzyskane środki niewątpliwie pozwolą na nowe inwestycje w zakładach i dalszy rozwój przedsiębiorstw.

Wszystkie etapy oceny merytorycznej zakończą się pod koniec roku.

Agnieszka Słodowa na podst. Puls Biznesu z dn. 17.05.2010 r.

Rekordowy eksport biodiesla z Argentyny

W pierwszych czterech miesiącach br. Argentyna wyeksportowała 430 tys. ton biodiesla czyli 200 tys. ton więcej niż w analogicznym okresie roku ubiegłego. Z tej ilości prawie całość, bo aż 410-415 tys. ton trafiło do UE, a 15 tys. ton do Peru. Wzmożony eksport do Unii jest zatem kontynuowany wbrew protestom producentów biopaliw, którzy oskarżają Argentynę o stosowanie specjalnych ulg podatkowych.

W bieżącym roku Argentyna rozpoczęła wprowadzanie obowiązkowego udziału biokomponentów w paliwie diesla w ilości 5%, zatem spodziewany jest wzrost zużycia wewnętrznego w br. W kwietniu eksport biodiesla pozostał jednak na poziomie powyżej zeszłorocznego osiągając 100 tys. ton wobec 87 tys. ton przed rokiem. Wysokie ceny pobudzały eksport biodiesla zamiast wywozu za granicę oleju sojowego, który Argentyna

stosuje jako biododatek do ropy. Ceny eksportowe FOB dla biodiesla były ostatnio 65 USD/t wyższe jak dla oleju sojowego. W kwietniu br. przewaga dla biodiesla była na poziomie 50-55 USD/t.

PSPO na podst. FAMMU/FAPA za Oil World

Święto Kwitnącego Rzepaku

16 maja br. w Kłodawie w strugach deszczu odbyło się IV Krajowe Święto Kwitnącego Rzepaku.

Zwiedzano okoliczne poletka doświadczalne z kwitnącym rzepakiem i promowano jego uprawę na seminarium pod hasłem „Rzepak to zdrowie dla konsumenta i dochód dla producenta”. O perspektywach uprawy tej rośliny mówiła m.in. prof. dr hab. Iwona Bartkowiak-Broda z Instytutu Hodowli i Aklimatyzacji Roślin oraz doc. dr inż. Marek Korbas z Instytutu Ochrony Roślin. Uczestnicy obejrzeli także film o paszach

rzepakowych w żywieniu krów przygotowany przez Polskie Stowarzyszenie Producentów Oleju.

Finalowe spotkanie odbyło się na miejskim stadionie i towarzyszyły mu imprezy ludowe. Wybrano króla i królową rzepaku, którymi zostali: Elżbieta Kałużna z Kłodawy i Edward Warych – dyrektor RGD Brody.

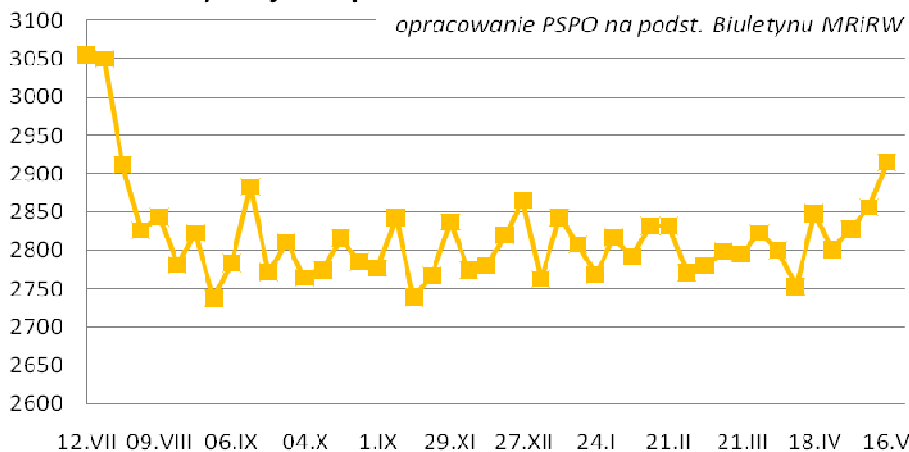
Święto odbywa się co roku z inicjatywy burmistrza Kłodawy przy współpracy z Krajowym Zrzeszeniem Producentów Rzepaku. W tym roku sponsorem było

również Polskie Stowarzyszenie Producentów Oleju.

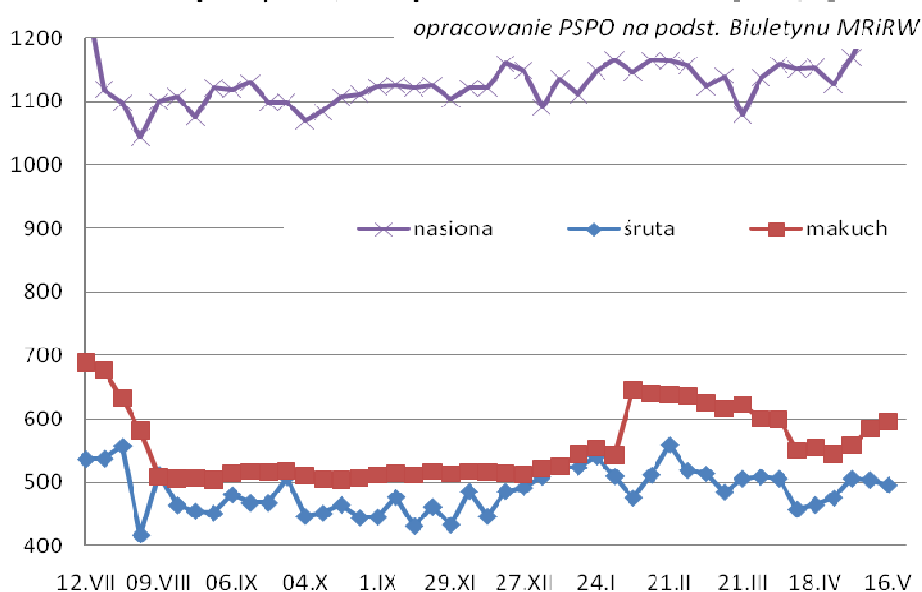
Ewa Myśliwiec



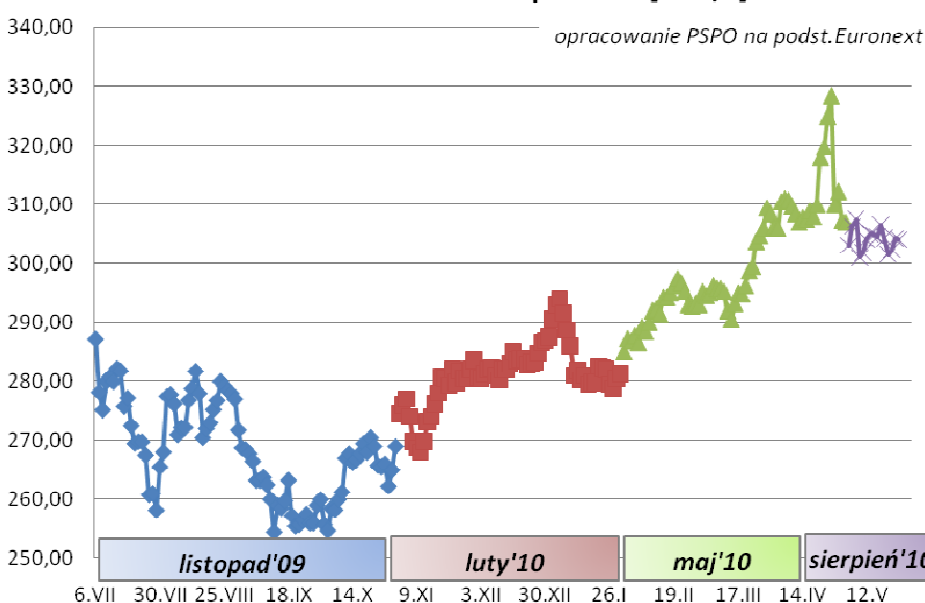
Ceny oleju rzepak. rafinowanego w Polsce [PLN/t]



Ceny rzepaku, śrutu i makuchu w Polsce [PLN/t]



Notowania MATIF na rzepak FOB [EUR/t]



Średnie ceny produktów rzepakowych w Polsce 10 – 16 V

Produkt	Cena netto [PLN/t]	Zmiana [%]
Nasiona rzepaku	1225	-0,5
Olej rafinowany	2915	+2,1
Śruta rzepakowa	496	-1,6
Makuch	596	+1,9

Notowania MATIF na rzepak (FOB) z dn. 25 V

Dostawa	Cena [EUR/t]	Kurs EUR [PLN] (NBP)	Cena [PLN/t]
Sierpień'10	304,00	4,1735	1268,74
Listopad'10	308,50		1287,52
Luty'11	312,00		1302,13
Maj'11	315,25		1315,70

Notowania różne

Produkt	Jednostki	Cena
Nasiona rzepaku CIF lipiec/sierp Hamburg 13 V	[USD/t]	378
Olej rzep. sur. FOB sierp/paźdz Rotterdam 20 V	[EUR/t]	695
Biodiesel FOB Rotterdam 20 V	[USD/t]	869
Ropa Brent 20 V	[USD/bbl]	69,84
Bioester RME PKN Orlen 26 V	[PLN/m ³] netto	2871
ON Rafineria Trzebinia 26 V	[PLN/m ³] netto	3321
ONBIO20, Rafineria Trzebinia 26 V	[PLN/m ³] netto	3321

Źródło: MRiRW Biuletyn Informacyjny - Rynek Roślin Oleistych, Euronext, FAMMU/FAPA, e-petrol.pl, orlen.pl, rafineria-trzebinia.pl