

Treść rocznika PFIOW 2012

Spis artykułów według działów

ZAGADNIENIA MIĘDZYBRANŻOWE

	nr	s.
„Dokąd zmierza Wspólna Polityka Rolna UE”. Konferencja ekspercko-medialna, Warszawa 9 I 2012 r. (A. Łazarowicz)	1	6
„Postęp w Inżynierii Żywności”. XVII Ogólnopolska Konferencja Naukowa	1	16
Rok 2011 w ocenie organizacji branżowych	1	18
Widziane z Wiejskiej (96). Obywatelska inicjatywa ustawodawcza – powrót do ojczyzny (T. Pokrywka)	1	28
Treść rocznika PFIOW 2011. Spis artykułów wg działów	1	33
Alfabetyczny spis autorów rocznika PFIOW 2011	1	36
Quo vadis Europa, czyli perspektywy rozwoju gospodarczego Polski w związku z trudnościami strefy euro (L. Wiwala)	2	27
Widziane z Wiejskiej (97). Jak unikać marnotrawienia żywności? (T. Pokrywka)	2	30
Automatyka magazynowa	3	17
Widziane z Wiejskiej (98). Polskie specjalności – Polska Wódka/Polish Vodka (T. Pokrywka)	3	34
Julian Pawlak – „Złoty Inżynier” 2011	4	32
Widziane z Wiejskiej (99). Fundusze promocji żywności do poprawienia... (T. Pokrywka)	4	38
IMP Polowat – producent rPET do kontaktu z żywnością. Rozmowa z Leszkiem Dziopakiem, prezesem firmy	5-6	3
Dla mniejszych i średnich firm kreatywność i innowacja to wielka szansa w rywalizacji z koncernami. Rozmowa z Adamem Bogaczem, właścicielem AKB Consulting	5-6	20
Tradycje i teraźniejszość Wydziału Nauk o Żywności Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu (W. Leszczyński)	5-6	34
Widziane z Wiejskiej (100). Gospodarka dla uczelni czy uczelnia dla gospodarki? (T. Pokrywka)	5-6	47
Materiały opakowaniowe ze źródeł odnawialnych (H. Żakowska)	5-6	48
Bardzo dobre wyniki Programu REKARTON w 2011 r. (aka)	5-6	50
Fundusze Promocji Produktów Rolno-Spożywczych (Z. Woźniak)	7-8	10
Prezentacja projektu „Innowacje – to proste” w Związku Rzemiosła Polskiego (A. Łazarowicz)	7-8	15
Sterylizacja napojów z zastosowaniem płyt filtracyjnych (J. Mazur)	7-8	31
IBPRS – podwójny jubileusz. Rozmowa z prof. dr. hab. Romanem Grzybowskiem, wieloletnim dyr. IBPRS (M. J. Przegalińska)	7-8	32
100 lat Instytutu Biotechnologii Przemysłu Rolno-Spożywczego. Konferencja jubileuszowa (A. Karwowska)	7-8	34
Zakłady i Oddziały IBPRS	7-8	35
W gospodarce oprócz liberalizmu ważny jest solidaryzm. Wywiad z Tadeuszem Pokrywką, autorem stałego cyklu „Widziane z Wiejskiej”, prezesem KIG „PS” (M. Przegalińska, A. Karwowska)	7-8	66
ITM Polska 2012 – poszukiwanie dróg do wdrażania innowacji i technologii (D. Piotrowski)	7-8	68
Drożdże osmotolerancyjne (K. Kowal)	9	18
Współpraca dolnośląskich liderów w zakresie innowacji (W. Prastowski)	9	19
Vitafoods 2012 (B. Nosecka, I. Szczepaniak)	9	28
Nowe wymagania dotyczące najwyższych dopuszczalnych poziomów dioksyn i polichlorowanych bifenyli w środkach spożywczych (P. Struciński)	10	26
Widziane z Wiejskiej (101). Zmiany w gospodarce odpadami komunalnymi oraz gospodarowaniu opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (T. Pokrywka)	10	37
II Ogólnopolski Kongres Branży Spożywczej w Opolu	11-12	13
Filtr Salsnes – proste podczyszczanie „trudnych” ścieków (A. Mróz)	11-12	18
Widziane z Wiejskiej (102). Poselska ochrona zdrowia dzieci w wieku szkolnym (T. Pokrywka)	11-12	20
Innowacje na pierwszym planie	11-12	51
V konferencja „Przyszłość opakowań z biotworzyw”	11-12	61

DODATKI I NAPOJE FUNKCJONALNE

Co nowego w świecie aromatów, dodatków i składników do żywności (K. Oleksy) (nr/s.): 1/31; 2/III okt.; 3/III okt.; 4/III okt.; 5-6/55; 7-8/72; 9/III okt.; 10/38; 11-12/67

	nr	s.
Napoje funkcjonalne (A. Bogacz) (nr/s.): 1/30; 2/31; 3/35; 4/39; 5-6/54; 7-8/74; 9/31; 10/39; 11-12/66		
Zmiany załączników do Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady nr 1333/2008 w sprawie dodatków do żywności (J. Gajda-Wyrębek, J. Jarecka, K. Kuźma, A. Świtka).....	2	1
Dodatki stosowane w mlecznych napojach fermentowanych (B. Waszkiewicz-Robak)	2	4
Stewia – naturalne słodzenie szansą dla konsumentów i producentów (A. Bogacz)	2	7
Guarana – dar od boga (K. Bogacz)	2	12
EXBERRY Żywność Barwiąca to spełnienie oczekiwań konsumentów	3	11
WILD wprowadza międzynarodowe trendy do Europy	4	1
Acerola – bogactwo witaminy C (K. Bogacz)	4	30
Nagrody za największe światowe innowacje napojowe zostały rozdane. Beverage Innovations Functional Drinks Awards 2012 (A. Bogacz)	4	31
Aromaty „szyte na miarę”. Współdziałamy odpowiedzialnie i z pasją. Rozmowa z Małgorzatą Rogiewicz, właścicielką firmy Vimax	5-6	1
Zioła jako składniki funkcjonalne napojów (K. Bogacz)	5-6	51
New Product Development – jak opracowywać nowe napoje funkcjonalne, cz. 1 (A. Bogacz)	7-8	26
Najnowsze zmiany przepisów dotyczących substancji dodatkowych – glikozydy stewiolowe oraz barwniki z Southampton (J. Gajda-Wyrębek, K. Kuźma, J. Jarecka, A. Świtka)	7-8	30
Składniki zwiększające libido w napojach funkcjonalnych (K. Bogacz)	7-8	70
New Product Development – jak opracowywać nowe napoje funkcjonalne, cz. 2 (A. Bogacz)	11-12	7
Naturalne dodatki do piwa. Cz. 1. Piwa orzeźwiający (K. Bogacz).....	11-12	49

PRZEMYSŁ CHMIELARSKI

I PIWOWARSKO-SŁODOWNICZY

Podsumowanie roku 2011:

Spodziewany wzrost rynku piwa o 1–2 % (D. Gut)	1	18
Rośnie rynek smacznych piw regionalnych i „piw” dyskontowych (A. Olkowski)	1	18
Seminarium „Edukacja obywatelska – alkohol a społeczeństwo” (AKa)	1	23
Aktualne trendy w uprawie chmielu oraz aspekty technologiczne wykorzystania produktów chmielarskich (E. Kordialik-Bogacka, A. Poreda, J. Hoc)	1	24
European Beer Star 2011. Kto stoi w miejscu ten się cofa... (M. Suliga)	2	21
Czynniki surowcowe i technologiczne wpływające na jakość i stabilność sensoryczną piwa (cz. 1). Seminarium Naukowo-Szkoleniowe IBPRS (K. Baranowski)	2	26
Lipooksygenazy a stabilność sensoryczna piwa (D. Michałowska)	3	18
Zależności sensoryczne – analiza korelacji pomiędzy wyróżnikami sensorycznymi w różnych gatunkach piwa (cz. 2) (M. Choldrych)	3	20
Kariera butelki i puszki w piwowarstwie – krótka monografia (A. Pawełas)	3	22
Czynniki surowcowe i technologiczne wpływające na jakość i stabilność sensoryczną piwa (cz. 2). Seminarium Naukowo-Szkoleniowe IBPRS (K. Baranowski)	3	26
XVI Szkoła Technologii Fermentacji. Rozmowa z dr. P. Antkiewiczem i dr. A. Poredą (M. Przegalińska)	3	28
Grupy piwarskie podsumowały rok 2011 (K.O.)	3	29
Ciechan Mocny – Piwem Roku 2011 (map)	3	31
Zmiany w składzie żywic granulowanych podczas przechowywania (K. Baranowski, E. Baca, A. Salamon)	4	33
Globalizacja a oczekiwania współczesnego rynku piwa. XVI Szkoła Technologii Fermentacji 19–21 IV (D. Michałowska)	5-6	36
Prosto z Brukseli. Walne Zgromadzenie The Brewers of Europe	5-6	39
Inicjatywy ZPPP. Browary Polskie na Coolturałnym Festiwalu Piwa	5-6	39
Unibroue – ciekawe mało znane (M. Suliga)	5-6	40
Próby wyjaśnienia przyczyn „gorzkiej pozostającej” w piwie – i słów parę o butelkach (A. Brudziński)	5-6	42

	nr	s.
Przetwory kukurydziane a wydajność procesu pozyskiwania wyciągów siodowych (J. Błażewicz, A. Zembold-Guła, K. Kupisz)	7-8	51
Trendy w technologii produkcji piwa (E. Kordialik-Bogacka)	7-8	54
Inicjatywy ZPPP. 4. edycja programu „Pozory mylą, dowód nie”	7-8	55
Český Pivní Festival (M. Suliga)	7-8	56
Pilsner Urquell promuje w Polsce czeską kulturę serwowania piwa (K.O.)	7-8	57
42. Krasnostawskie Chmielaki już za nami (M. Skomra)	9	4
Wyniki Konsumenckiego Konkursu Piw – Chmielaki Krasnostawskie 2012	9	5
Renesans popularności piwa typu Radler/Shandy (M. Suliga)	9	6
Piwnie mieszanki napojowe – jak wybrać najlepszą?	9	7
Koźlaki Bielskowskie – sprawdzony sposób na promocję piwa AMBER (map)	9	8
Światowy Kongres Piwowski w Portland Oregon	9	9
Nowoczesne systemy zarządzania energią w zakładach przemysłowych (A. Just)	9	10
Jakość surowców i kontrola procesu w aspekcie zapewnienia stabilności sensorycznej piwa, cz. 1 (A. Salamon)	9	12
Woda na potrzeby produkcji piwa. Rozmowa z Janem Marjanowskim	9	13
Najmocniejsze „piwa” świata (M. Suliga)	9	15
Porter Bałtycki na konkursie European Beer Star (A. Olkowski)	10	2
European Beer Star – najważniejszy europejski konkurs piw (M. Suliga)	10	3
Piwowarzy nie przewidują spektakularnej poprawy wyników branży. ZPPP Browary Polskie (A.Ł.)	10	7
Jakość surowców i kontrola procesu w aspekcie zapewnienia stabilności sensorycznej piwa, cz. 2 (A. Salamon)	10	8
Jakość handlowa piwa jako element przewagi konkurencyjnej w przemyśle piwowarskim (cz. 1) (M. Choldrych)	10	10
Stanowisko ZPPP. Protest piwowarów w sprawie zamiaru ustalenia stałej minimalnej ceny za każdą jednostkę alkoholu	10	12
Symposium EBC „From Chiller to Filler” (E. Kordialik-Bogacka, A. Poreda)	10	12
„Piwa browarów regionalnych i restauracyjnych” – dodatek specjalny nr 11–12:		
Mapa browarów regionalnych i restauracyjnych	11-12	22
Złoty medal dla polskiego Portera Bałtyckiego (M. Przegalińska)	11-12	23
Szkoła piwnych sommelierów (M. Choldrych)	11-12	24
Browar Fortuna – rzemieślnicze piwa z najwyższej półki. Rozmowa z prezesem Krzysztofem Pankiem (M. J. Przegalińska)	11-12	27
Gorycz czy goryczka (M. Suliga)	11-12	28
W poszukiwaniu tradycyjnego polskiego piwa... (S. Wawszczak)	11-12	34
Rozwój browarów restauracyjnych (R. Kowalczyk)	11-12	37
Dlaczego to właśnie niezależne browary mają szanse na znaczny wzrost zysków? (M. Kroenke)	11-12	41
Premiera targowa nowego modelu rozlewarki KHS dla małych i średnich browarów	11-12	42
Naturalne dodatki do piwa. Cz. 1. Piwa orzeźwiający (K. Bogacz).....	11-12	49
Innowacyjne metody rozwiązywania tradycyjnych problemów w browarnictwie (A. Poreda, E. Kordialik-Bogacka)	11-12	52
Gala The Brewers of Europe podkreśla rolę sponsorowania sportu w dobie kryzysu	11-12	53
Znaczenie beta-glukanaz w procesie produkcji piwa (D. Michałowska)	11-12	54
II Forum Technologii Browarniczych (M. J. Przegalińska)	11-12	56
Oktoberfest w Bawarii – już po raz 179!!! (M. Suliga)	11-12	58
PRZEMYSŁ GORZELNICZY, SPIRYTUSOWO-DROŻDŻOWY, NAPOJÓW NISKOALKOHOLOWYCH ORAZ BIOPALIWA I BIOGAZ		
Podsumowanie roku 2011:		
Cienie i blaski działalności branży w minionym roku (L. Wiwata) ...	1	20
Czy gorzelnicy zaskarżą polski rząd do Europejskiego Trybunału Sprawiedliwości? (L. Jarosz)	1	20
2011 – gorzelnie rolnicze broniły się nadal (J. Inorowicz)	1	21
Nielegalny alkohol zagrożeniem dla konsumentów, branży i budżetu (M. Przegalińska)	1	22
Spór kulturowy Północy z Południem o kształt polityki alkoholowej w UE. Rola państwa w trosce o zdrowie obywatela (L. Wiwata) ...	3	32
Zmiany w przepisach determinujące zastosowanie dodatku etanolu do paliw (A. Roszak, K. Kotarska, B. Czupryński)	4	35
Nominacja profesorska dla dr. hab. inż. Adama Kupczyka	5-6	43
Musimy mieć wpływ na politykę alkoholową w UE (A. Łazarowicz)	5-6	44

	nr	s.
Biogaz z wtyłków z białych i czerwonych winogron (H. Prask, M. Fugol, J. Szlachta)	5-6	45
Inni mają koniak, whisky, a my – Starkę, jeszcze mamy... (L. Jarosz)	7-8	60
Gdy spirytus ma gorzki smak. Ogólnopolskie Forum Gorzelników (J. Inorowicz)	7-8	62
Zagospodarowanie odpadów z hodowli pieczarek metodą fermentacji metanowej (J. Cebula, S. Jarząbek)	7-8	63
Problemy otoczenia konkurencyjnego i globalnego sektora bioetanolu w Polsce. Cz. 1. Otoczenie zewnętrzne (A. Kupczyk, A. Stępień, E. Golisz)	9	21
Problemy otoczenia konkurencyjnego i globalnego sektora bioetanolu w Polsce. Cz. 2. Potencjał produkcyjny i perspektywy jego rozwoju (A. Kupczyk, M. Kupczyk, J. Słoma, G. Redlarski)	10	34
Dajmy szansę cydrom w Polsce (G. Frączek)	11-12	4
Bioetanol z glonów alternatywą dla biopaliw I i II generacji (W. Dziemianowicz, K. Kotarska)	11-12	63
PRZEMYSŁ WINIARSKI I MIODOSYTNICTWO		
Podsumowanie roku 2011:		
Zwiększenie asortymentu szansą dla branży winiarskiej (E. Pawłowska)	1	19
Vivat Polonia!!! (A. Karwowska)	3	10
Osiemdziesiąt lat minęło... trudnych, pracowitych, dobrych. Jubileusz APIS (A. Karwowska)	7-8	58
Polska Rada Winiarstwa – pozytywne efekty konsolidacji branży (AŁ, MP)	10	31
Rola drożdży w kształtowaniu watorów organoleptycznych i zdrowotnych wina (A. Kunicka-Styczyńska)	10	32
PRZEMYSŁ OWOCOWO-WARZYWNY, SOKOWNICZY, NAPOJÓW I WÓD W OPAKOWANIACH		
Znacznie więcej zagęszczonego soku jabłkowego w UE (A. Ł.)	1	1
Walne Zgromadzenie KUPS w grudniu 2011 r. (B. Groele)	1	3
Parlament Europejski zaakceptował zmiany do dyrektywy sokowej (B. Groele)	1	4
Kierunki w badaniach naukowych i w praktyce produkcyjnej malin i porzeczek w świecie (J. Danek)	1	5
Bakterie fermentacji mlekowej – zagrożenie w przemyśle owocowo-warzywnym (J. Iciek, E. Chmal-Fudali, A. Antczak)	1	7
Konferencja SPOIW dla branży chłodnictwa i zamrażalnictwa (M. J. Przegalińska)	1	10
Zawartość histaminy w warzywach surowych i gotowanych (B. Czerniejewska-Surma, D. Plust, Z. Domiszewski, G. Bienkiewicz, G. Bójdo, O. Surma)	1	12
Procesy suszenia w przemyśle owocowo-warzywnym i wykorzystanie wtyłków (O. Lossman)	1	15
Ceny skupu owoców i warzyw w IV kw. 2011 r. (I. Strojewska, T. Smoleński, G. Stępka)	1	17
Przyszłość przekąsek owocowych i warzywnych (M. Janowicz, H. Kowalska, A. Lenart)	2	9
Perspektywy rynku owoców jagodowych w Polsce. XIV Ogólnopolska Konferencja Sadownicza (K. Oleksy)	2	14
Podsumowanie roku 2011:		
Zmniejszyć skutki recesji w branży sokowniczej – głównym celem KUPS (J. Pawlak)	2	15
Najważniejszym zadaniem branży sokowniczej – odbudowa bazy surowcowej (R. Ozimek).....	2	15
Dobrowolny System Kontroli służy dobrej ocenie jakości polskich produktów sokowych (B. Pniak-Buła)	2	16
Trudny rok dla przetwórstwa i zamrażalnictwa owoców i warzyw (J. Daniłczuk)	2	16
Branża przetwórstwa i zamrażalnictwa owoców i warzyw nauczyła się żyć w kryzysie (Z. Kacprzyk)	2	18
Stagnacja w przemyśle rozlewniczym naturalnych wód w opakowaniach i napojów bezalkoholowych (W. Rutkowski)	2	18
Pierwsza dziesiątka. Wywiad z Leszkiem Szewczykiem, prezesem LST-Polska Sp. z o.o. (A. Karwowska)	3	4
Aspekty mikrobiologiczne produkcji mrożonek owoców (A. Kunicka-Styczyńska)	3	6
Polski handel zagraniczny mrożonymi owocami i warzywami (A. Bugała)	3	8

	nr	s.
Inaktywacja przetrwalników <i>Alicyclobacillus acidoterrestris</i> za pomocą dwutlenku chloru w zawiesinach modelowych (B. Sokolowska, J. Niezgoda, M. Chodkiewicz)	3	12
Produktywność i efektywność produkcji soków i napojów bezalkoholowych (R. Urban)	4	4
„Termobreak” do rozmrażania lub chłodzenia surowca	4	7
Nielsen. Soki, nektary, napoje niegazowane (T. Wysocki)	4	10
„5 porcji warzyw, owoców lub soku”. Pozytywne efekty kampanii promocyjno-edukacyjnej (A. Ł.)	4	11
Inspirowanie innowacjami to nasza pasja. Rozmowa z Grzegorzem Frąckiem, prezesem Döhler Polska Sp. z o.o. (M. Przegalińska, K. Oleksy)	4	12
„Owoce w szkole” – podsumowanie efektów programu w trzecim roku jego realizacji w Polsce (AKA)	4	13
Możliwość wykorzystania wód odwarowych z procesów zateżania soków w przemyśle owocowym. Cz. 2 (J. Marjanowski, J. Ostrowski, A. Kukielko)	4	14
„ZAGĘSZCZONE SOKI” – dodatek specjalny nr 4/12:		
Sytuacja na rynku zagęszczonego soku jabłkowego (B. Nosecka)	4	17
Wzajemne powiązania dostawców owoców z przetwórcami – warunkiem stabilizacji rynku (R. Ozimek)	4	20
Wyzwania branży przetwórczej w obszarach zaopatrzenia surowcowego (J. Dybus)	4	21
Jakość zagęszczonych soków owocowych a wymagania międzynarodowe (P. Podoba)	4	22
Rynek koncentratu jabłkowego – słabnący popyt groźniejszy od chińskiej konkurencji (A. Ł.)	4	24
Rynek zagęszczonego soku pomarańczowego na świecie i w Unii Europejskiej (Ł. Zaremba)	4	25
Ceny skupu owoców i warzyw w I kw. 2012 r. (I. Strojewska, T. Smoleński, G. Stęпка)	4	27
Powłoki jadalne do minimalnie przetworzonych owoców i warzyw (S. Galus)	4	28
Komentarz do testu wód butelkowanych dr Teresy Latour i Tadeusza Wojtaszka	5–6	4
Aktualności w branży napojowej – tematem konferencji KIG „PR” (map)	5–6	6
Wybory podczas Walnego Zgromadzenia Członków KUPS (map)	5–6	8
Strategia branży sokowniczej na trudne czasy. XV Międzynarodowe Sympozjum KUPS (M. J. Przegalińska)	5–6	10
Konsumpcja soków pitnych i wydatki na soki w gospodarstwach domowych (I. Strojewska)	5–6	14
Seminarium firm Begerow/Eaton, Alfa Laval, Ecolab dla branży soków zagęszczonych (M. J. Przegalińska)	5–6	18
UE nie jest zainteresowana rozwojem grup producenckich w Polsce Jubileusz prof. Eberharda Makosza wybitnego naukowca i praktyka, pasjonata sadownictwa (M. J. Przegalińska)	5–6	26
WARKA 2012 – spotkanie branży przetwórstwa owocowo-warzywnego (K. Oleksy)	5–6	28
Konferencja SPOiW dla producentów mrożonek owocowo-warzywnych (K. Oleksy)	5–6	30
Pozostałości środków ochrony roślin w surowcach dla przemysłu przetwórczego (A. Miszczak)	5–6	32
Media społecznościowe w branży napojowej (cz. 1) (D. Orłowski)	5–6	52
Ozonem w warzywa. Wywiad z Robertem Muszańskim, właścicielem firmy WOFIL Ozone Technology (K. Oleksy)	7–8	5
Jakość i nowoczesność decydują o naszej pozycji na rynku. Rozmowa z właścicielami firmy Gomar – Ireną i Michałem Górniak (M. Przegalińska)	7–8	6
I Ogólnopolski Dzień Soku i Wielki Finał Konkursu „Piję sok przez cały rok”. KUPS (map)	7–8	8
Fundusze Promocji Produktów Rolno-Spożywczych (Z. Woźniak)	7–8	10
Owoce i warzywa mają własne programy promocyjne (A. Ł.)	7–8	11
Postępy w technologii i ocenie produktów z owoców i warzyw. IV Ogólnopolska Konferencja Naukowa PTTŻ (K. Kotodziejczyk)	7–8	14
Doskonalenie jakości żywności z owoców, warzyw i grzybów. V Ogólnopolska Konferencja Naukowa PTTŻ (P. Gębczyński, J. Stupski)	7–8	16
Charakterystyka owoców wybranych odmian rokitnika pospolitego (<i>Hippophae rhamnoides</i> L.) uprawianych w Polsce (J. Lipowski, K. Marszałek, S. Skąpska, U. Jasińska)	7–8	18

	nr	s.
Ceny skupu owoców i warzyw w II kw. 2012 r. (I. Strojewska, T. Smoleński, G. Stęпка)	7–8	24
Która woda najlepiej gasi pragnienie fanów na Facebooku? (2) (D. Orłowski)	7–8	48
Owoce, warzywa, soki – ich kaloryczność i wartość odżywcza na tle zapotrzebowania na energię i składniki odżywcze. Cz. I. Kaloryczność i mit o wpływie na otyłość (J. Markowski, W. Plocharski, U. Pytasz, K. Rutkowski)	9	24
Polska beneficjentem programu UE: „Jabłka każdego dnia” w Rosji i na Ukrainie (A. Ł.)	10	14
Kwas askorbinowy i związki fenolowe w produkcji świeżo tłoczonych soków jabłkowych (J. Kolniak-Ostek, J. Oszmiański, A. Wojdyło)	10	16
Handel zagraniczny owocami i warzywami mrożonymi w okresie 2009/2010–2011/2012 (B. Nosecka, A. Bugala)	10	20
Grzyby pleśniowe w żywności przechowywanej w obniżonej temperaturze (M. Piotrowska)	10	24
Ceny skupu owoców i warzyw w III kw. 2012 r. (I. Strojewska, T. Smoleński, G. Stęпка)	10	30
Gorący rozlew produktów zawierających cząstki owoców. FlexiFruit – koncepcja dwuprzepływowa zrealizowana (S. Pöschl)	11–12	10
XXII Ogólnopolska konferencja producentów wód i napojów (M. Przegalińska)	11–12	12

Z ŻYCIA STOWARZYSZENIA SITSpoż. I STOWARZYSZEŃ BRANŻOWYCH

Parlament Europejski zaakceptował zmiany do dyrektywy sokowej (B. Groele)	1	4
Konferencja SPOiW dla branży chłodnictwa i zamrażalnictwa (M. J. Przegalińska)	1	10
„5 porcji warzyw, owoców lub soku”. Pozytywne efekty kampanii promocyjno-edukacyjnej (A. Ł.)	4	11
Aktualności w branży napojowej – tematem konferencji KIG „PR” (map)	5–6	6
Strategia branży sokowniczej na trudne czasy. XV Międzynarodowe Sympozjum KUPS w Zakopanem (M. J. Przegalińska)	5–6	10
Konferencja SPOiW dla producentów mrożonek owocowo-warzywnych (K. Oleksy)	5–6	30
I Ogólnopolski Dzień Soku i Wielki Finał Konkursu „Piję sok przez cały rok”. KUPS (map)	7–8	8
Uroczyste posiedzenie RGŻ podczas targów Polagra-Food z okazji 10-lecia jej działalności (MJP)	11–12	1
XXII Ogólnopolska konferencja producentów wód i napojów (M. Przegalińska)	11–12	12

TARGI I WYSTAWY

50 edycja targów BRAU Beviale dla branż napojowych		
Cz. 1 (M. Przegalińska)	1	26
Cz. 2 (M. Przegalińska)	2	23
Cz. 3 (M. Przegalińska)	3	30
Taropak 2012. Spotkanie liderów nowoczesnych technologii dla branż: spożywczej, logistycznej i opakowaniowej	5–6	16
Anuga FoodTec 2012 – targi innowacyjnych rozwiązań dla producentów żywności i napojów (K. Oleksy)	5–6	22
Spotkanie liderów nowoczesnych technologii – Polagra-Tech, Polagra-Food, Taropak	7–8	3
BRAU Beviale 2012. Konferencja przed targami (K. Oleksy)	7–8	9
Złote Medale Polagry 2012 w nowej formule	9	3
BioFach 2013. Popyt na ekologiczną przesylną podaż (MP)	9	30
WILD na Brau Beviale 2012. Koncepcje trendów w kategoriach wzrostowych	10	1
Salon Smaku, Turyn 2012	11–12	16
Polagra-Food, Polagra-Tech i Taropak 2012 – weryfikacja nastrojów (A. Karwowska)	11–12	60

AKTUALNOŚCI

Kalejdoskop ze świata napojów (K. Bogacz) (nr/s.): 1/32; 2/32; 3/36; 4/40; 5-6/56; 7-8/75; 9/32; 10/40; 11-12/68
Z kraju: 1/29; 3/16; 7-8/73; 11-12/65

Z ŻAŁOBNEJ KARTY

Nie żyje Zbigniew Olobry. Twórca Bractwa Piwnego, Wielki Mistrz	2	20
---	---	----

Alfabetyczny spis autorów rocznika PFiOW 2012

(pierwsza liczba oznacza numer /druga – stronę)

Antczak Aneta: 1/7

Baca Elżbieta: 4/33

Baranowski Krzysztof: 2/26; 3/26; 4/33

Bienkiewicz Grzegorz: 1/12

Błażewicz Józef: 7-8/51

Bogacz Adam: 1/30; 2/7, 31; 3/35; 4/31, 39; 5-6/54;

7-8/26, 74; 9/31; 10/39; 11-12/7, 66

Bogacz Krystyna: 1/32; 2/12, 32; 3/36; 4/30, 40; 5-6/51,

56; 7-8/70, 75; 9/32; 10/40; 11-12/49, 68

Bojdo Gabriela: 1/12

Brudzyński Andrzej: 5-6/42

Bugała Anna: 3/8; 10/20

Cebula Jan: 7-8/63

Chmal-Fudali Edyta: 1/7

Chodkiewicz Marta: 3/12

Choldrych Maciej: 3/20; 10/10; 11-12/24

Czerniejewska-Surma Barbara: 1/12

Czupryński Bogusław: 4/35

Danek Jan: 1/5

Danilczuk Jan: 2/16

Domiszewski Zbigniew: 1/12

Dybus Jarosław: 4/21

Dziemianowicz Wojciech: 11-12/63

Dziopak Leszek: 5-6/3

Fraček Grzegorz: 11-12/4

Fugol Małgorzata: 5-6/45

Gajda-Wyrębek Joanna: 2/1; 7-8/30

Galus Sabina: 4/28

Gębczyński Piotr: 7-8/16

Golisz Ewa: 9/21

Groele Barbara: 1/3, 4

Gut Danuta: 1/18

Hoc Jarosław: 1/24

Iciek Jan: 1/7

Inorowicz Józef: 1/21; 7-8/62

Janowicz Monika: 2/9

Jarecka Jolanta: 2/1; 7-8/30

Jarosław Leszek: 1/20; 7-8/60

Jarząbek Sławomir: 7-8/63

Jasińska Urszula: 7-8/18

Just Andrzej: 9/10

Kacprzyk Zbigniew: 2/18

Karwowska Anna: 1/23; 3/4, 10; 4/13; 5-6/50; 7-8/34,

58, 66; 11-12/60

Kolniak-Ostek Joanna: 10/16

Kotodziejczyk Krzysztof: 7-8/14

Kordialik-Bogacka Edyta: 1/24; 7-8/54; 10/12;

11-12/52

Kotarska Katarzyna: 4/35; 11-12/63

Kowal Krystyna: 9/18

Kowalczyk Rafał: 11-12/37

Kowska Hanna: 2/9

Kroenke Maciej: 11-12/41

Kukielko Andrzej: 4/14

Kunicka-Styczyńska Alina: 3/6; 10/32

Kupczyk Adam: 9/21; 10/34

Kupczyk Maria: 10/34

Kupisz Katarzyna: 7-8/51

Kuźma Katarzyna: 2/1; 7-8/30

Latour Teresa: 5-6/4

Lenart Andrzej: 2/9

Leszczyński Wacław: 5-6/34

Lipowski Janusz: 7-8/18

Lossman Olgierd: 1/15

Łazarowicz Anna: 1/1, 6; 4/11, 24; 5-6/44; 7-8/11, 15;

10/7, 14, 31

Marjanowski Jan: 4/14; 9/13

Markowski Jarosław: 9/24

Marszałek Krystian: 7-8/18

Mazur Janusz: 7-8/31

Michałowska Dorota: 3/18; 5-6/36; 11-12/54

Miły Anna: 5-6/4

Miszczak Artur: 5-6/32

Mróz Andrzej: 11-12/18

Niezgoda Jolanta: 3/12

Nosecka Bożena: 4/17; 9/28; 10/20

Oleksy Katarzyna: 1/29, 31; 2/14, III okt.; 3/29, III okt.;

4/12, III okt.; 5-6/22, 28, 30, 55; 7-8/5, 9, 57, 72;

9/III okt.; 10/38; 11-12/67

Olkowski Andrzej: 1/18; 10/2

Orłowski Daniel: 5-6/52; 7-8/48

Ostrowski Jarosław: 4/14

Oszmiański Jan: 10/16

Ozimek Romuald: 2/15; 4/20

Paweł Adam: 3/22

Pawlak Julian: 2/15

Pawłowska Elżbieta: 1/19

Piotrowska Małgorzata: 10/24

Piotrowski Dariusz: 7-8/68

Plust Dominika: 1/12

Płocharski Witold: 9/24

Pniak-Buła Bożena: 2/16

Podoba Piotr: 4/22

Pokrywka Tadeusz: 1/28; 2/30; 3/34; 4/38; 5-6/47;

10/37; 11-12/20

Poreda Aleksander: 1/24; 10/12; 11-12/52

Pöschl Stefan: 11-12/10

Prask Hubert: 5-6/45

Prastowski Wojciech: 9/19

Przegalińska Maria J.: 1/10, 22, 26; 2/23; 3/28, 30, 31;

4/12; 5-6/6, 8, 10, 18, 20, 26; 7-8/6, 8, 32, 66; 9/8,

30; 10/31; 11-12/1, 12, 23, 27, 56

Pytasz Urszula: 9/24

Redlarski Grzegorz: 10/34

Rozzak Aleksandra: 4/35

Rutkowski Krzysztof: 9/24

Rutkowski Wojciech: 2/18

Salamon Agnieszka: 4/33; 9/12; 10/8

Siekierski Czesław: 5-6/24

Skąpska Sylwia: 7-8/18

Skomra Marek: 9/4

Stoma Jacek: 10/34

Stupski Jacek: 7-8/16

Smolara Sebastian: 2/29

Smoleński Tomasz: 1/17; 4/27; 7-8/24; 10/30

Sokołowska Barbara: 3/12

Stępień Adam: 9/21

Stępa Grażyna: 1/17; 4/27; 7-8/24; 10/30

Strojewska Irena: 1/17; 4/27; 5-6/14; 7-8/24; 10/30

Struciński Paweł: 10/26

Suliga Marek: 2/21; 5-6/40; 7-8/56; 9/6, 15; 10/3;

11-12/28, 58

Surma Orina: 1/12

Szczepaniak Iwona: 9/28

Szlachta Józef: 5-6/45

Świtka Agnieszka: 2/1; 7-8/30

Urban Roman: 4/4

Waszkiewicz-Robak Bożena: 2/4

Wawszczak Sebastian: 11-12/34

Wiwała Leszek: 1/20; 2/27; 3/32

Wojdyło Aneta: 10/16

Wojtaszek Tadeusz: 5-6/4

Woźniak Zdzisław: 7-8/10

Wysocki Tomasz: 4/10

Zaremba Łukasz: 4/25

Zembold-Guła Agnieszka: 7-8/51

Żakowska Hanna: 5-6/48