

SPIS TREŚCI 2017

AUTOMATYZACJA I REGULACJA

- System sterowania jakością w tekturnicy – Valmet IQ
– Krzysztof Głowacki 8/509

BIOGOSPODARKA

- IMPACTPaperRec – Ulrich Leberle 9/579
Lignina – materiał o wysokim potencjale dochodowym
i ekonomicznym – Zespół Pöyry 6/399
Mapy bilansu węglowego – T.G. 8/508
Technologia wychwytywania CO₂ ze spalania biomasy
– T.G. 1/43

HISTORIA PAPIERNICTWA

- Cenne banknoty w duszniczej papierni – Jan Balchan 8/545
Kolejny krok duszniczego młyna papierniczego do wpisu
na listę UNESCO – Maciej Szymczyk 12/817
Krzyzewscy a papiernia w Jeziornie
– Andrzej Będziński 7/463
Młyn co papierem stoi – Krzysztof Jankowski 4/237
Nowoczesne ekspozycje w Muzeum Papiernictwa
– dzięki funduszom europejskim i środkom z budżetu
Województwa Dolnośląskiego – Maciej Szymczyk 8/531

KRONIKA

- 25-lecie BASF Polska – Adam Kuźmicki 11/744
Dzień Papiernika 2017 w Mondi Świecie S.A. – wspólne
święto pracowników, ich rodzin oraz emerytowanych
pracowników – Joanna Szmycińska-Słowik 8/527
Dzień Papiernika Stora Enso – Agnieszka Wilczewska 7/443
Echa po zjeździe absolwentów na 70-lecie Zespołu Szkół
Chemicznych im. Marii Skłodowskiej-Curie we Włocławku
– Krystyna Wałęsa-Kamińska, Krzysztof (Miziołek)
Czarnecki, Kazimierz Przybysz 4/262
Kosmiczny piknik Schumacher Packaging Sp. z o.o.
Zakład Wrocław 8/522
Kwidziński Bieg Papiernika 7/442
Modelowy Rajd Rowerowy – Katarzyna Ferens-Paczwa 7/440
Najnowsze wydarzenia w Muzeum Papiernictwa 7/439
Nowy rekord Święta Papieru – Marta Nowicka 8/530
Paperworld 2018 – Wybrano już finalistów konkursu
na najlepszy projekt kartki świątecznej – M.Ż. 12/803
Papiernicze Przedsiębiorstwa Fair Play 2017 12/791
Rodzinne święto firmy BART – wyjątkowe z okazji
czwórcwiczca – Zuzanna Kasprzyk 7/441
Skarbonki na 26. Finał WOŚP ponownie
ze Stora Enso Łódź – J.W. 12/804

MASZYNY I URZĄDZENIA

- Najnowsze instalacje arkuszowych maszyn offsetowych
KBA – oprac. E. Włodarczyk 9/583
Nowa papiernia tissue dla Universal Paper Manufacturers,
jako przykład zastosowania innowacyjnych rozwiązań
wyznaczających przyszłe trendy – Maja Mejsner 9/616
Nowe oferty maszyn, urządzeń i technologii z PMP
dla producentów tissue prezentuje Maja Mejsner,
dyrektor Zespołu ds. Rozwoju Biznesu i Marketingu PMP
– Producent Maszyn Papierniczych – A.K. 3/177

- Nowe rozwiązania techniczne w maszynach papierniczych
Voitha – wybrane materiały z seminarium „VOITH Day”
(cz. 1) – Aleksander Klepaczka 2/111
Nowe rozwiązania techniczne w maszynach papierniczych
Voitha – wybrane materiały z seminarium „VOITH Day”
(cz. 2) – Aleksander Klepaczka 5/339
Nowość firmy Hyster – 8-tonowy wózek elektryczny 1/35
Obiecujące rozwiązania konstrukcyjne w maszynach
do wytwarzania papierów higienicznych
– oprac. A. Klepaczka 3/185
Papermaking 4.0 Voitha drogą do fabryki przyszłości 10/675
Poprawa jakości zrębków i wydajności rębaka tarczowego
– nowe rozwiązania dla rębalni – Mariusz Reczulski 12/795
Postęp w budowie maszyn do produkcji papierów
jednostronnie gładkich – Aleksander Klepaczka 11/731
Rozwiązania firmy KRYSTIAN 3/152
Stalowy cylinder Yankee – przykład oszczędności energii
– Tomasz Helfojer, Rui Stefanini 3/168
Udoskonalona linia produkcyjna Advantage NTT 200
dla zakładu Sofidel w Ciechanowie – A.K. 3/190
Wysokowydajne linie produkcji chusteczek
z firmy SENNING 3/183
Złoto za najlepsze innowacje na Seminarium Technicznym
FEFCO dla BHS i BOBST – K. Głowacki 11/734

NAUKA – BHP

- Zagrożenie hałasem na wybranych stanowiskach pracy w za-
kładzie produkcji tektury falistej i opakowań tekturowych
– Bożena Smagowska, Dariusz Pleban 10/703

NAUKA – BIOGOSPODARKA

- Odpady z produkcji mas włóknistych i papieru – właściwości
i sposoby zagospodarowania – Michał Janiga, Małgorzata
Michniewicz 11/759

NAUKA – HISTORIA PAPIERNICTWA

- Historia papierem pisana. Dzieje fabryk papieru w Jeleniej
Górze – Maciej Szymczyk 10/709

NAUKA – KONSERWACJA PAPIERU

- Próby rekonstrukcji obrazu fotograficznego na podłożach
papierowych. Cz. 1. – Tomasz Kozielec 3/199
Próby rekonstrukcji obrazu fotograficznego na podłożach
papierowych. Cz. 2. – Tomasz Kozielec 4/253
Próby rekonstrukcji obrazu fotograficznego na podłożach
papierowych. Cz. 3. – Tomasz Kozielec 5/349

NAUKA – MASZYNY I URZĄDZENIA

- Analiza numeryczna rozdrabniania drewna w rębaku tar-
czowym – problemy z uzyskaniem zrębków o jednokowej
długości – Mariusz Reczulski 12/821
Koncepcje naprawcze prostych obiektów technicznych
– Jerzy Lewandowski 12/828
Współczesne koncepcje naprawcze obiektów technicznych
– Jerzy Lewandowski 9/644

Zastosowanie układów mikrodyszowych przy produkcji papieru – Włodzimierz Szewczyk, Michał Głębowski, Mariusz Reczulski, Małgorzata Michniewicz, Paweł Pełczyński3/193

NAUKA – METROLOGIA

Zastosowanie analizy danych pomiarowych ze skanera wilgotności i gramatury wstęgi papierniczej do badania mikrodyszowego modułu nadmuchowego – Paweł Pełczyński, Włodzimierz Szewczyk, Michał Głębowski, Mariusz Reczulski..... 11/767

NAUKA – OPAKOWANIA PAPIEROWE

Wpływ warunków przechowywania na siłę formowania jednostkowych opakowań tekturowych o różnych gramaturach – Anna Mikołajczak 8/535

Wykorzystanie systemu Hazard and Risk Management (HARM) do redukcji błędów występujących w opakowaniach tekturowych – Irena Jałmużna, Krzysztof Koziół....8/539

NAUKA – PAPIERY SPECJALNE

Papierowy design. Studia przypadków obiektów użytkowych wykonanych z materiałów pochodzenia celulozowego – Jerzy Łątka 1/45

Papierowy design. Cz. 2. Studia przypadków przegród wewnętrznych oraz wytworów artystycznych wykonanych z materiałów pochodzenia celulozowego – Jerzy Łątka2/117

NAUKA – PRACE NAUKOWO-BADAWCZE

Ocena możliwości zastosowania regenerowanych mas makulaturowych do produkcji papierów o wysokich właściwościach wytrzymałościowych – Agnieszka Wysocka-Robak, Konrad Olejnik, Anna Stanisławska9/637

Ocena możliwości zastosowania syntetycznych włókien bikomponentowych, tzw. BICO, w procesie formowania tektury – Marzanna Marcinkowska, Sławomir Milczarek, Tomasz Mik, Marek Szadkowski.....7/473

Ocena skuteczności różnych strategii oceny efektów procesu mielenia przy użyciu sztucznych sieci neuronowych – Konrad Olejnik, Krzysztof Ciesielski5/343

Wpływ zmiany masy pudeł na ich odporność na zgniatanie statyczne (BCT) – Krzysztof Głowacki6/423

NAUKA – TECHNOLOGIA

Niekonwencjonalne frakcjonowanie i sortowanie mas makulaturowych – Alicja Biel-Tyralska, Tomasz Tyralski..2/123

Technologiczne aspekty produkcji pigmentu aragonitowego – Dariusz Skalski4/241

NAUKA – ZAGADNIENIA POLIGRAFICZNE

Analiza kinematyczna parametrów procesu krojenia wkładów książkowych mimośrodowym nożem krążkowym – Georgij Petriaszwili, Piotr Janicki.....7/468

Badanie wpływu techniki drukowania na jakość kodów kreskowych – Svitlana Khadzhynova6/418

Model informacyjny zintegrowanej cyfrowej regulacji pasowania kolorów w arkuszowych maszynach drukujących – Valeriy Morfliuk, Volodymyr Churkin, Iryna Karpenko 1/51

NOWE KSIĄŻKI

„Artystyczne techniki graficzne” S. Jakucewicza i S. Khadzhynovej8/538

Nowa publikacja na temat drukowania cyfrowego: „Drukowanie natryskowe (ink-jet)”10/702

„Drewno” nr 199 – M.Ż.11/758

„100 lat wojowania o papier 1914-2014” Janusza W. Gradeckiego – Z.R.....12/810

OCHRONA ŚRODOWISKA

Gospodarka cyrkularna – makulatura cennym surowcem – Katarzyna Godlewska.....2/107

Przegląd technik uznawanych za najlepsze dostępne według dokumentu UE – Konkluzje dotyczące BAT w zakresie produkcji mas włóknistych i papieru. Część IV. Techniki specyficzne dla wytwarzania mas mechanicznych i CTMP, przerobu makulatury oraz wytwarzania papieru – Małgorzata Michniewicz, Michał Janiga..... 1/37

OPAKOWANIA PAPIEROWE

Better with Less – najnowsza inicjatywa Metsä Board.....8/513

Czarujemy opakowaniami w Pracowni Konstrukcji Papierowych Opakowań – Agnieszka Andruszkiewicz.....2/101

Dobre opakowania redukują koszty zwrotów w handlu internetowym – E. Włodarczyk8/519

Dwa opakowania Mondi nagrodzone w konkursie WorldStar 2017.....2/98

Ekologiczne opakowania sprzyjają wzrostowi sprzedaży – E. Włodarczyk.....8/518

Europejczycy preferują opakowania z tektury falistej – E. Włodarczyk.....8/517

Gospodarka dostaw. Gdy pudła będą latać – oprac. T.Graczyk2/96

Handel wysoko ocenia opakowania z tektury falistej – E. Włodarczyk.....11/751

Nowe szanse marketingu: interaktywne opakowania z tektury falistej – E. Włodarczyk11/750

Nowości Metsä Board7/458

Opakowania z tektury falistej będą filarem logistyki przyszłości – E. Włodarczyk8/520

Opakowanie współtworzy markę – E. Włodarczyk11/749

Papier i tektura jako atrakcyjne materiały opakowaniowe – Halina Podsiadło, Adrianna Rajewska11/745

Schumacher. Fokus na Europę9/613

Stora Enso dla sprzedawców internetowych – portfolio opakowań e-TALES – A.S.12/806

Stora Enso na jesiennych targach opakowań luksusowych8/534

Tektury Iggesund Paperboard nagrodzone – E.K.....11/748

Tektury na opakowania kosmetyków z Metsä Board2/74

PAPIERY OPAKOWANIOWE

Papiery do produkcji tektur falistych (wg CEPI) – Krzysztof Głowacki2/104

PAPIERY SPECJALNE

Dobry czas dla papierowych kart świątecznych – S.J., M.Ż.12/787

Modne kolory papierów na prezenty gwiazdkowe – E.W.12/810

PERSONALIA

Nowy dyrektor finansowy Arctic Paper9/559

PMP mianuje nowego prezesa5/308

Zmiany w Zarządzie Arctic Paper S.A.4/236

PROGRESS 2017

Program9/565

Stowarzyszenie Papierników Polskich wita na Międzynarodowej Konferencji Papierniczej PROGRESS'17 – Maciej Kunda9/567

O trendach rozwoju papierów opakowaniowych rozmawiamy z dyrektorem Jerzym Janowiczem z firmy Stora Enso, wiceprezesem Stowarzyszenia Papierników Polskich – Agnieszka Wilczewska9/571

PROSZĘ O GŁOS

Fotografie na papierze, krążku albo serwerze – co jest lepsze? – Tomasz Koziół	9/631
Karbonizacja czy karbonacja? – Zofia Raczyńska	7/460

RYNEK PAPIERNICZY

Dobre wyniki Arctic Paper 2016 roku – najlepsze w segmencie papieru	4/218
Dobre wyniki Arctic Paper w I połowie 2017 roku	9/608
Europejski rynek papierów na tekturę falistą i tektury falistej w 2016 r. – Jolanta Tybuś	2/79
Grupa Arctic Paper po III kwartale 2017 r. Wyniki pod wpły- wem dalszego wzrostu cen mas celulozowych	11/730
Krajowy rynek tektury falistej i opakowań – Agnieszka Werner	2/70
Popyt na opakowania z tektury falistej będzie rósł – oprac. T. Graczyk	2/76
Produkcja i zużycie tektury falistej w Polsce w 2016 roku na tle krajów europejskich – Agnieszka Werner	8/501
Przemysł papierniczy w Polsce w III kwartale 2016 roku – Katarzyna Godlewska	1/15
Ranking PPI TOP 100 za 2016 r. – J.T.	12/792
Rynek papierów graficznych w Polsce w 2016 roku – Michał Jastrzębski	11/727
Rynek papierów higienicznych w Europie Wschodniej – oprac. K. Głowacki	3/163
Rynek papierów higienicznych w Polsce w 2016 roku – Michał Jastrzębski	3/138
Rynek tissue na świecie – perspektywy wzrostu – J. Tybuś	3/143
Światowa produkcja papierów higienicznych – Clay Enos	3/153
Światowy rynek opakowań do żywności – T.G.	2/88
Tektura falista – rynek i perspektywy – Julian Pachniewski, Oliver Wolfrum	2/83
Tendencje na rynku tektury w Ameryce Północnej – oprac. T. Graczyk	2/86
Zużycie i produkcja papieru i tektury w Polsce w 2016 roku na tle krajów europejskich – Katarzyna Godlewska, Michał Jastrzębski	9/593

RYNEK WYDAWNICZY

Książki drukowane a elektroniczne – Tomasz Graczyk	12/807
--	--------

SEMINARIUM „OD WŁÓKNA DO TEKTURY”

W poszukiwaniu zrównoważonego opakowania ze szczegó- nym naciskiem na emisję gazów cieplarnianych – Serhiy Luzan	5/289
Wilgotność kluczową wskazówką w produkcji tektury falistej! – Marek Motylewski	5/298
Zrozumienie procesu sklejania na tekturę – Pavel Kolegov	5/277

ŚRODKI POMOCNICZE

Czy przemysł papierniczy USA bazujący na biomase ma szansę na przetrwanie? – T.G.	9/562
Środki wiążące umożliwiają zrównoważone rozwiązania w dziedzinie powłok barierowych – T.G.	9/614
Uzyskanie wysokiej wytrzymałości opakowań – Stephen J. Broschart, Jack L. Block, Frank Burkhard	10/669

TARGI

CCE International 2017 – targi innowacyjnych rozwiązań dla branż tektury falistej i pudełek składanych – E.W.	1/32
Jesienne spotkania z książkami – A. Kuźmicki	12/811
Jubileusz Międzynarodowych Targów Opakowań – Packaging Innovations 2018	8/512
Kierunek Düsseldorf. Niebawem Interpack – J.W.	4/231
Packaging Innovations	2/99

Pelen sukces 9. Międzynarodowych Targów Opakowań

Packaging Innovations	6/415
Rekordowe targi Interpack w Düsseldorfie – Paweł Wandelt	6/409
Targi opakowań w Sosnowcu – A. Kuźmicki	12/815
Warsaw Pack	2/89
XIII Międzynarodowe Targi Reklamy i Poligrafii RemaDays – J.T.	4/236

TECHNOLOGIA

Analizator miękkości bibułki tissue – oprac. K. Głowacki, M. Żubrak	11/756
BIM Kemi TISSUE. Technologia produkcji i przetwarzania – Bartek Stawicki	9/625
BIM Kemi – Technologie chemiczne dla papierów opakowa- niowych – Bartek Stawicki	5/227
Efektywne i czyste tkaniny susznicowe opracowane przez Voitha	7/457
Filtr tarczowy Voith InfiltraDiscfilter. Pionierskie odwadnianie z użyciem filtrów tarczowych Infiltra HiCon 2.0 i BaglessPlus	9/580
Jak Polacy wynaleźli najlepszy na świecie pigment – Dariusz Skalski	4/239
Kemira KemRevive™. Innowacyjna koncepcja odzyskiwania skrobi z włókien pochodzących z recyklingu – Juha Rintala	10/666
Odwadnianie ługu zielonego. Redukcja kosztów instalacyj- nych i operacyjnych na dekanterach Alfa Laval	9/622
Rozwiązania Alfa Laval w procesie produkcji papieru – Odzysk energii i redukcja kosztów instalacyjnych oraz eksploatacyjnych	5/322
System Kemira KEMPack. Najlepszy sposób barwienia testlinera – Klaus Strumpf	9/577
Valmet zastosuje technologię druku 3D w swoich procesach produkcyjnych – K.G.	1/22
Zaawansowane produkty do części suszącej: DryMax	7/456
Zapobieganie powstawaniu osadów w przemyśle celulozowo- papierniczym. Najnowsze rozwiązania w zakresie czysz- czenia sit i filców – John Cowman	4/225
Zapobieganie powstawaniu śluzu w procesach produkcji papieru bez użycia biocydów i środków toksycznych BIMOGARD – Bartek Stawicki	1/27, 5/328

TEKTURA FALISTA

Tektura falista – szanse i wyzwania rynku opakowań – Paweł Rogalka	10/663
Tektura falista – materiał ważny z punktu widzenia gospodar- ki o obiegu zamkniętym – Elżbieta Włodarczyk	12/802

W ZAKŁADACH

20 lat Dienes Polska – Artur Ciesielski	6/397
50 lat Mondi Świecie S.A. – najlepsze przed nami! – K. Bartniak	7/454
„Aktywność leży w naszej naturze...” – mówi Zbigniew Krzyżak, dyrektor generalny Dunapack Eurobox Polska – J.W.	5/324
Almus inwestuje	4/236
BiProjekt w nowej siedzibie – J.W., A.K.	1/29
Co w KBA CEE?	4/265
DS Smith ruszyło z budową nowej hali produkcyjnej	2/100
FIREFLY AB. Prewencyjne systemy przeciwpożarowe w produkcji i przetwórstwie tissue	8/516
Flint Group stawia na rozwój serwisów – otwarcie Global Colour Centre i Global Innovation Centre – Izabela Czekajewska, Marta Rutkowska	9/591
Grupa WEPA uruchomiła w Piechowicach nową maszyną papierniczą	4/217
Hanke Tissue Sp. z o.o. – efekty procesu inwestycyjnego przedstawia prezes Robert Szczepkowski – A.K., J.W.	3/171
Heinzelpaper rozszerza ofertę	4/233

Inwestycja w Lublińcu oficjalnie potwierdzona – rozmawiamy ze Zbigniewem Krzyżakiem, dyrektorem generalnym Dunapack Eurobox Polska – J.W.	9/586
Kalendarium zakładu w Świeciu	6/377
„Miękki Króliczek” – od 25 lat w rodzinie – Firmę W. Lewandowski w roku jubileuszu prezentują Wiesław Lewandowski, właściciel i Adrian Lewandowski, dyrektor generalny – A. Kuźmicki	3/156
Mondi rozszerza ofertę na polskim rynku o tektury ciężkie – inwestycje w Mondii Simeet	2/94
Mondi Świecie świętuje 50. urodziny zakładu – Andrzej Bartniak.....	6/379
Nowości firmy Almus	3/145
Polskie zakłady Grupy Schumacher Packaging ciągle rosną	2/89
Pöyry Poland Sp. z o.o. – zrównoważony rozwój i ambitne plany – J.W., A.K.	1/19
Pozycja Mondii Świecie w strukturach Grupy Mondii – z Peterem J. Oswaldem, CEO Mondii Group rozmawia Paweł Wandelt	6/369
Pół wieku „Celulozy” Świecie – rozmowa z Maciejem Kundą, prezesem Mondii Świecie S.A. – A. Bartniak, J. Wiatroszak	6/371
Pracownicy Dienes Polska świętują 20-lecie – Miriam Ciesielska.....	9/615
TBP Interprojekt – projektowanie 3D – M. Dobranowski	1/25
TFP 25 lat produkcji tektury falistej i opakowań – spotkanie z pracownikami – J.W.	9/628
Uroczyste uruchomienie maszyny papierniczej w Piechowicach – J.W., M.Ż.	7/445
W Kluczach świętujemy dwa jubileusze!	3/147
Wciąż inwestujemy, ponieważ chcemy się rozwijać – rozmawiamy z Markiem Ściążko, wiceprezesem firmy Velver CARE i dyrektorem papierni w Kluczach – Julita Dąbrowska.....	9/610
Właściwy wybór papieru gwarancją jakości wydruku – R.B.	12/800

ZAGADNIENIA ENERGETYCZNE

Kogeneracja w maszynach produkujących tissue – Aleksander Klepaczka.....	7/451
--	-------

ZAGADNIENIA POLIGRAFICZNE

Czynniki wpływające na jakość druku fleksograficznego HD – Roman Imbierowicz, Jadwiga Rymorz, Krzysztof Reczuch	5/313
Drukowanie etykiet i opakowań giętkich metodą drukowania natryskowego – Svitlana Khadzhynova	5/317
Skłonność do elektryzowania się powierzchni papieru – Stefan Jakucewicz.....	10/697
Skłonność do pęknięcia powłoki arkuszkowego papieru powlekanego – Stefan Jakucewicz	12/793
Skłonność papieru powlekanego do żółknięcia kontaktowego w technice drukowania offsetowego arkuszkowego – Stefan Jakucewicz.....	7/461
Uszlachetnianie odbitek metodą drukowania natryskowego (ink-jet) – Svitlana Khadzhynova	8/523
Wytrzymałość na rozciąganie i rozciągliwość papierów prze- znaczonych do drukowania – Stefan Jakucewicz	11/753

ZJAZDY I KONFERENCJE

Dostawcy maszyn siłą napędową przemysłu opakowaniowego – Agnieszka Werner	2/115
Europejski Tydzień Papieru	12/805
Maszyny i urządzenia do wytwarzania papierów opakowaniowych. Voith Day Seminar w IPIP PŁ (1.12.2016) – A.K.	1/33
Maszyny i urządzenia na konferencji PROGRESS'17 – Aleksander Klepaczka.....	10/691
PMP Open House – Nowatorska konferencja „Save Your Energie, Save Your Money, Empower Your Future” – A. Klepaczka.....	6/393

PROGRESS 2017 pod hasłem postępu i zrównoważonego rozwoju – J. Wiatroszak, M. Żubrzak	10/677
Seminarium „Od włókna do tektury” – dzielimy się doświad- czaniem i wiedzą, aby sprostać codziennym wyzwaniom naszych klientów – Kamilla Bartniak	6/401
Seminarium Techniczne FEFCO – Agnieszka Werner	10/695
Szkolenie dla użytkowników i sympatyków technologii Valmet DNA – Mariusz Reczulski	11/737

Z KRAJU I ZE ŚWIATA

„Drupa Global Trends Report” – dobre nastroje w branży poligraficznej – E.W.	4/211
„Guardian” zmniejsza format i zamyka drukarnię – J.T.	8/492
„Zielone” farby offsetowe w ofercie Hubergroup – E.W.	7/432
10 lat programu zrównoważonego rozwoju Smurfit Kappa	7/431
500 lat drukarstwa na Białorusi – J.T.	10/658
60% gospodarstw domowych w USA prowadzi recykling opakowań papierowych – T.G.	2/60
Akcja „Recykling to przyjemność” – E.W.	10/654
Amerykańskie zakłady Domtara podjęły produkcję celulozy puchowej – T.G.	3/132
Amerykańskie zakłady SCA wykorzystują szlam z makulatury do wapnowania gleby – T.G.	1/6
Automatyczne okrawanie druków w małych nakładach – E.W.	6/361
Bag-in-box naupały – E.W.	8/490
Barney przedstawicielem firmy BFT Flexo w Polsce – J.T.	11/717
Bezdotykowe usuwanie pyłu ze wstęgi papieru przed drukowaniem – E.W.	6/360
Białoruskie zakłady celulozowo-papiernicze podpisują umowę eksportową ze szwedzką firmą – J.T.	12/782
BillerudKorsnäs buduje największą tekturnicę na świecie – J.T.	1/3
Biorafineria UPM – J.T.	11/722
Boston wprowadza opłaty za torby – T.G.	2/60
Brazylijska Fibria zwiększy moc celulozowni Três Lagoas – T.G.	1/5
BSC Drukarnia Opakowań wybuduje nowy zakład w Poznaniu – J.T.	11/717
Burgo wchodzi na rynek makulatury papierów na tekturę falistą – J.T.	2/64
Certyfikat Vinçotte dla aseptycznego kartonu Tetra Pak – E.W.	1/3
Clearwater Paper inwestuje 340 mln USD w moce produkcyjne i dystrybucyjne – J.T.	6/364
Co powoduje spowolnienie chińskiego przemysłu papierniczego? – T.G.	1/1
Co słysząc w Myszkwie? – J.T.	8/489
Columbia Pulp rozpoczyna budowę wytwórni mas włóknistych ze słomy – J.T.	11/721
Combiblock udoskonala materiał na kartony do napojów – E.W.	1/4
Corenso Polska – nowa siedziba, większe moce wytwórcze – J.T.	7/429
Cyfrowa platforma handlowa merQbiz dla przemysłu papiernicze- go – T.G.	6/362
Cyfrowe Dni Otwarte Heidelberg Polska	12/780
Czy rezygnacja z drukowanych biletów kolejowych ma sens? – E.W.	6/361
Dobra koniunktura i dobre nastroje w niemieckim przemyśle druku i mediów – E.W.	8/492
Dokąd zmierza przemysł tektury falistej? – E.W.	12/777
Domy z tektury falistej – J.T.	7/431
Dostawy Valmeta dla wytwórni tektur i celulozowni w Rosji – A.K.	2/62
Dow i Koehler laureatami nagrody prezesa EPA 2017 – M.Ż.	11/722
DS Smith kupuje rumuńskie firmy papiernicze – E.K.	11/718
DS Smith przejął francuską firmę opakowaniową DPF Groupe – J.T.	7/432
Dunapack wybuduje wytwórnię opakowań z tektury falistej w Rumunii – J.T.	11/719
Duplo Polska wyłącznym przedstawicielem firmy Rigo na Polskę	1/1

Dzieci chętnie czytają literaturę drukowaną – E.W.	8/494	Kubki do kawy z cyfrową zawartością – T.G.	4/212
Efektywne wkładkowanie dodatków do gazet – E.W.	9/552	LEIPA przestawia MP11 z produkcji papieru gazetowego na biały papier pokryciowy do tektury falistej – T.G.	1/2
Ekologiczny image opakowania do napojów – E.W.	11/718	LP sprzedają akcje spółki Paged – E.K.	11/717
Estońska firma zainwestuje 1 mld EUR w celulozownię – J.T.	1/4	Magazyn o designie z okładką jak matryoszka – E.W.	12/779
Etykiety RFID będą strzec białych kruków – E.W.	6/360	Mały popyt na wiatrolomy – E.K.	11/718
Etykiety z „kamiennego papieru” – E.W.	10/654	Maszyna do produkcji papierów na tekturę falistą Smurfit Kappa w Meksyku – J.T.	11/719
Eurobox Polska z certyfikatem „Przedsiębiorstwo Przyszłości” – J.T.	10/653	Maszyna pakująca produkuje pudełka składane – E.W.	8/491
Euromoney przejmuje RISI – J.T.	4/212	Metaliczny papier – E.W.	5/272
Europac kupuje zakład opakowaniowy w Hiszpanii – J.T.	5/270	Międzynarodowy Dzień Lasów – E.K.	6/364
Europejski Tydzień Leśny – E.K.	6/364	Model uruchamia zakład recyklingu – J.T.	9/550
Finishing 4.0 – rozwiązania dla producentów książek i czasopism drukowanych cyfrowo – E.W.	1/7	Mondi inwestuje w Syktywkarze – J.T.	6/358
Finnpulp uzyskał zezwolenie na produkcję w pierwszych inteligentnych zakładach bioproduktów – T.G.	9/556	Mondi na targach książki we Frankfurcie – E.W.	10/657
Firma Huhtamäki wzmacnia obecność na rynku chińskim – J.T.	10/656	Mondi przejmuje brytyjskiego producenta laminatów na miękkie opakowania – J.T.	2/62
Firma Koopress wybuduje w Olsztynie nowy zakład poligraficzny – J.T.	8/489	Mondi rozbudowuje zakład celulozowo-papierniczy w Šteti – J.T.	2/62
Firmy inwestycyjne chcą dokapitalizować Norske Skog – J.T.	12/781	Mondi rozpoczyna przebudowę MP1 w Świeciu – J.T.	3/130
Flint Group przejmuje Eston Chimica SRL – J.T.	12/780	Mondi z nagrodą za opakowanie z tektury falistej – E.W.	10/656
Flint na Labelexpo Europe 2017 – E.W.	12/780	Mondi zwiększa produkcję gładzonych papierów siarczanowych – J.T.	6/358
Fusion 4.0 – nowy papier do druku cyfrowego – E.W.	5/272	Mówiąca książka drugiej generacji – E.W.	10/657
Georgia-Pacific inwestuje w nową maszynę tissue – J.T.	6/364	MP do produkcji banknotów w Mysore w Indiach – J.T.	11/719
Gmud Papier ogłasza kolejny konkurs dla drukarzy – E.W.	6/361	Na targach CCE w Monachium – nowości HP w zadruku opakowań – E.W.	2/64
Gospodarka o obiegu zamkniętym doceniona przez Parlament Europejski – J.T.	3/129	Najszybszy na świecie stalowy cylinder Yankee – T.G.	1/6
Granulat z trawy surowcem do produkcji papieru i tektury – E.W.	1/5	Największa w Ameryce Płn. maszyna do produkcji kraftlinera – J.T.	12/781
Graphic Packaging kupuje dział opakowań konsumenckich od IP – J.T.	11/719	Niemieccy producenci tektury falistej zaniepokojeni wzrostem cen papieru – E.W.	6/357
Greenpeace okupował celulozownię SCA Östrand – J.T.	11/720	Niemiecka Grupa Schweighofer pozbawiona licencji FSC – E.K.	3/129
Grupa Andritz uruchomiła w Chinach nową maszynę do produkcji tissue – J.T.	10/653	Nordic Swan dla papierów tłuszczoodpornych firmy Drewsen – E.W.	9/554
Grupa Heinzel inwestuje w nową MP w Pöls – J.T.	7/429	Nord-Ost inwestuje w opakowania – J.T.	5/270
Grupa Model uruchamia nowe urządzenie do recyklingu – E.W.	4/210	Nowa firma sprzedająca papier na polskim rynku – J.T.	2/61
Grupa STI wyróżniona za projekt opakowania – E.W.	1/8	Nowa generacja farb drukowych do włóknodruku – E.W.	1/7
Grupa Mondi inwestuje w budowę papierni w Meksyku – J.T.	6/359	Nowa hala produkcyjna w DS Smith w Kielcach – J.T.	10/653
Hamburger Recycling przejmuje turecką firmę recyklingową Kastas Kagit – J.T.	12/781	Nowa kolekcja papierów Gmund – E.W.	8/494
Heidelberg rozwija centrum produkcyjne cyfrowych maszyn drukujących – E.W.	1/7	Nowa maszyna Hamburger Containerboard stanie w Turcji – J.T.	10/655
Huhtamäki inwestuje na Ukrainie – J.T.	4/211	Nowa maszyna w Siegieży – J.T.	10/658
Hurtownia Opakowań rozwija się – J.T.	12/777	Nowa stacja ładowania samochodów z napędem elektrycznym – E.W.	12/782
Iberpapel zwiększa produkcję mas włóknistych i papieru – J.T.	6/359	Nowa technologia biogazu Norske Skog Saugbrugs – T.G.	7/430
Innowacyjne opakowanie arbuźów – E.W.	8/490	Nowe linie produkcyjne tissue w Chinach – A.K.	3/131
Instalacja nowej maszyny w Ostrołęce jeszcze pod znakiem zapytania – J.T.	3/130	Nowe papiery barierowe dla rynku opakowań – E.W.	12/778
International Paper kupuje od Europacu zakład w Maroku – J.T.	7/429	Nowe standardy bezpieczeństwa żywności Metsä Board w Simpele	12/778
Interpol w walce z nielegalnym handlem drewna – E.K.	1/1	Nowe wzory opakowań z tektur Chromolux i Zanpack – E.W.	1/4
IP ponownie najbardziej etyczną firmą – T.G.	6/360	Nowe zasady segregacji śmieci – A. Kuź.	7/488
Izolacyjne opakowanie z przetworzonej makulatury – E.W.	4/210	Nowe zastosowanie osadów i popiołów lotnych z produkcji papieru – J.T.	4/210
Jedna biblioteka w Łodzi – A. Kuź.	8/491	Nowoczesna maszyna Valmeta do tissue w egipskiej papierni – A.K.	3/131
Jednorazowe pieluszki z włóknin – T.G.	3/132	Nowy kubek tekturowy	4/212
Kadant przejmie sektor leśny od NII FPG Company – J.T.	6/364	Nowy olej do maszyn papierniczych – E.K.	1/8
Kanadyjska firma inwestuje w produkcję celulozy wiskozowej – T.G.	1/5	Nowy papier do drukowania czasopism ilustrowanych – E.W.	8/494
Kanadyjski Irving instaluje maszynę Advantage TAD – T.G.	7/430	Nowy papier do druku czasopism w ofercie UPM – E.W.	10/658
Karton-Pak otwiera drugi zakład w Nowej Soli – J.T.	7/429	Nowy pelur drukowy – E.W.	7/432
Kask rowerowy z tektury – J.T.	4/212	Nowy ploter do obróbki tektury falistej – E.W.	12/780
Klingele Papierwerke inwestuje na Kubie – J.T.	10/655	Nowy sposób kodowania opakowań – T.G.	4/211
Kolejne inwestycje firmy Lee&Man – J.T.	3/132	Nowy system Tetra Paku smarowania na sucho taśmociągów – T.G.	2/58
Kolejne przestawienie produkcji papieru gazetowego na pokryciowy – T.G.	1/2	Nowy typ farb drukowych o niskiej migracji – E.W.	9/554
Komisja Europejska ponownie nakłada grzywnę na producenta kopert – J.T.	7/432	Nowy wymiar tapet – E.W.	6/362
Konferencja GUA po raz pierwszy w Polsce	1/8	OceanCoat – nowy rodzaj powłoki dla wałków podtrzymujących w powlekarkach – M.Ż., A.K.	12/782
Kontrabanda w kłodach sosnowych – E.K.	3/129	Odswieżona marka „Regina” – J.T.	11/717
Kredyt dla Ilim Group – J.T.	12/782	Ograniczenie wymagań w kwestii odbarwiania masy makulaturowej – E.W.	3/130
Kubek na wyroby mleczne z tektury Stora Enso – J.T.	12/777	Ontex wybuduje zakład w Radomsku – J.T.	10/653
		Opak inwestuje w innowacyjną tekturę – J.T.	8/489

Opakowania nielegalnych papierosów – A. Kuź.....	8/491	Smurfit Kappa kupuje rosyjski Sojuz – J.T.....	11/719
Opakowania z tektury z dodatkiem masy włóknistej z krzaków pomidorów – J.T.....	2/61	Smurfit Kappa oferuje ekologiczne opakowanie do olejów silnikowych – J.T.....	6/357
Opakowanie typu blister w całości z tektury – E.W.....	6/357	Smurfit Kappa przejmuje rosyjskiego producenta opakowań – E.K.....	9/550
Opakowanie z tektury falistej ochłodzi napój w podróży – E.W.....	2/58	Smurfit Kappa stawia na ekologiczny transport – J.T.....	11/722
Oryginalny sposób wyeliminowania opakowań warzyw i owoców – E.W.....	1/8	Södra inwestuje w leśne drony – J.T.....	12/781
Pachnące opakowanie perfum – E.W.....	8/489	Södra inwestuje w produkcję biometanolu – J.T.....	11/721
Papier czerpany do zadruku kilkoma technikami – E.W.....	10/655	Södra zainaugurowała działalność rozbudowanej celulozowni Värö w Szwecji – T.G.....	1/5
Papier o naturalnym groszkowaniu skóry – E.W.....	6/361	Sofidel uruchomił nową maszynę w Ciechanowie – J.T.....	11/717
Papier toaletowy do... smartfonów – A. Kuź.....	3/132	Spółka Karton z Gołdapi rozbuduje zakład – E.K.....	9/550
Papier wciąż nieodzowny! – E.W.....	4/209	Stabilne perspektywy światowego przemysłu papierniczego i produktów leśnych w 2017 r. – T.G.....	2/57
Papiernia mówi „nie” odpadom druków utrwalanych LED UV – E.W.....	10/654	Stojące torebki z odnawialnych biomateriałów i nanocelulozy – T.G.....	6/358
Papiery Munken „na usługach” wizualnej identyfikacji marki – E.W.....	12/778	Stolek z tektury falistej dla zwiedzających wystawę sztuki współczesnej – E.W.....	8/490
Pierwsza w USA maszyna Advantage NTT do tissue – T.G.....	3/130	Stora Enso i Volvo Cars otworzyły ciepłociąg łączący fabryki w Gandawie – J.T.....	1/7
Plastikowe torebki płatne od 1 stycznia 2018 r. – J.T.....	8/494	Stora Enso inwestuje 28 mln EUR w produkcję flutingu w zakładzie Heinola w Finlandii – A.K.....	2/61
Podatne na kompostowanie worki na odpady biologiczne – E.W.....	11/721	Stora Enso inwestuje w komercjalizację celulozy mikrofibrylowanej na opakowania kartonowe.....	1/4
Portugalska Renova uruchamia maszynę Advantage NTT – T.G.....	7/430	Stora Enso inwestuje w Tychach – J.T.....	12/777
Pozytywna decyzja UOKiK w sprawie przejścia TPMS Polska – E.K.....	1/1	Stora Enso zainwestuje 94 mln EUR – J.T.....	11/720
Pożar we włoskiej fabryce tissue – J.T.....	3/132	System monitorowania przesyłki opakowań – T.G.....	2/60
Prace nad optymalizacją druku inkjet na tekturze falistej – E.W.....	4/210	Szacowanie szkód wciąż trwa – E.K.....	9/550
Prezentacja papierów etykietowych HiTec na Labelexpo – E.W.....	9/554	Szwajcarski koncern Ringier zamyka drukarnie gazetową – E.W.....	11/7120
Producent tissue Celtex inwestuje w Mołdawię – J.T.....	10/653	Światowy rynek antyadhezyjnych papierów przekładkowych też rośnie – T.G.....	2/58
Produkcja papierów tissue w Rumunii wzrosła o 16% – J.T.....	3/132	Także Zanders zapowiada podwyżki cen – E.W.....	11/718
Produkcja papieru gazetowego w dawnej papierni UPM Kymmene do października – J.T.....	9/550	Tekturowy kubek Lidloc finalistą konkursu PPI Awards 2017 – E.K.....	9/552
Prowell wybuduje dwie nowe wytwórnie tektury falistej – J.T.....	5/270	Tekturowy namiot nagrodzony – J.T.....	6/357
Przebudowa papierni IP w Madrycie i w USA – J.T.....	10/658	Thimm otwiera nowy zakład tektury falistej – E.W.....	10/655
Przemiany strukturalne w niemieckim przemyśle papierniczym – E.W.....	4/209	Torby papierowe powodują mniejszą emisję CO ₂ niż plastikowe – T.G.....	2/60
Przemysł papierniczy w Holandii potrzebuje więcej pracowników – J.T.....	11/720	Udoskonalony papier graficzny w ofercie Feldmuehle – E.W.....	12/779
Przemysł poligraficzny w Niemczech wciąż ma dobrą pozycję – E.W.....	10/658	UPM restrukturyzuje działalność w USA i w Niemczech – J.T.....	11/719
PTS zamyka oddział w Monachium – J.T.....	4/212	UPM zmniejsza produkcję papierów graficznych – E.K.....	1/1
Recykling na wybiegu – J.T.....	6/364	Uruchomienie celulozowni w Swiętłogorsku na Białorusi opóźnione – J.T.....	11/720
Recykling papierowych opakowań po napojach roślinie – J.T.....	12/778	Uruchomienie przebudowanej MP w Durbanie – M.Ż.....	11/719
Recykling tektury opłaca się wszystkim – E.W.....	9/552	Valmet dostarczy nawilżacz do zakładu Schumachera w Polednie – J.T.....	6/358
Reklama w mediach drukowanych odzyskuje pozycję – E.W.....	6/360	Valmet dostarczy nową maszynę tissue do Zjednoczonych Emiratów Arabskich – J.T.....	10/653
Robot kaligrafuje – E.W.....	10/654	Valmet otwiera centrum serwisowe w Indonezji – J.T.....	10/657
Rosną ceny surowców do produkcji farb drukowych – E.W.....	4/211	Valmet zmodernizuje maszyny do produkcji papierów i tektur opakowaniowych w Ameryce Północnej – A.K.....	2/61
Rośnie światowy rynek worków z papieru siarczanowego – T.G.....	2/57	Verso czasowo wyłączy z produkcji 200 tys. t papieru w zakładach Androscoggin – T.G.....	1/2
Rottneros inwestuje 117 mln SEK w linię CTMP – J.T.....	12/781	VPK Packaging Group kupuje udziały w CorrBoard UK Ltd – J.T.....	10/656
Rozbudowa zakładu Mondi Simet w kierunku opakowań o dużej wytrzymałości – J.T.....	12/777	VPK Packaging i Klingele inwestują w Skandynawii – J.T.....	5/270
Rumuński wytwórca tissue zwiększa produkcję – J.T.....	3/132	VPK Packaging kupuje Solidpack – J.T.....	2/64
Rynek „zielonych” opakowań osiągnie wartość 207,5 mln USD do 2022 r. – T.G.....	2/57	W Niemczech branża poligraficzna angażuje się w ochronę klimatu – E.W.....	4/209
Rynek druku opakowań ciągle rośnie – E.W.....	7/432	W Niemczech nadal rośnie sprzedaż tektury falistej – E.W.....	11/718
Rynek opakowań o strukturze plastra miodu osiągnie wartość 14,1 mld USD do 2024 r. – T.G.....	4/209	W sprzedaży wysyłkowej opakowanie to więcej niż ochrona produktu – E.W.....	10/656
Sappi zwiększa zdolność produkcyjną papierów opakowaniowych i specjalnych – J.T.....	2/64	W Szwajcarii popyt na opakowania i druki neutralne dla klimatu ciągle rośnie – E.W.....	4/210
SCA inwestuje w papiery higieniczne w Europie i Meksyku – J.T.....	3/132	Wepa przejmie Van Houtum – J.T.....	6/362
Schumacher Packaging przejmuje firmy opakowaniowe w Niemczech i Czechach – J.T.....	7/429	WestRock przejmuje Multi Packaging Solutions za 2,28 mld USD – J.T.....	2/61
Serwetki Tab-Nap firmy Lamix.....	3/184	Włoska firma uruchomi dwie maszyny do tissue w Ohio – T.G.....	1/6
Siegieza uruchamia nową MP – J.T.....	12/778	Współpraca firmy BARMY z Jeleniej Góry z KAPP-CHEMIE.....	3/130
Smurfit Kappa i Sun Chemical w zakresie kodowania opakowań.....	5/270	Współpraca Rottneros i Renfuel w dziedzinie biopaliw – J.T.....	11/721
Smurfit Kappa inwestuje w Nettingsdorf w papiery na tekturę falistą – J.T.....	7/431		

Wyniki niemieckiego przemysłu tekstury falistej w 2016 r.	
– E.W.	4/209
Wyróżnienie „Menedżer Sukcesu” dla Zbigniewa Krzyżaka	
– J.T.	11/717
Wysoka jakość produktów poligraficznych zachęta do ich zakupu – E.W.	12/780
Wysoki poziom recyklingu papierów graficznych w Niemczech – E.W.	8/492
Wzór opakowania z tekstury Zanpack touch nagrodzony – E.W.	8/491
Wzrosną ceny papieru – E.K.	11/718
Wzrost rynku opakowań produktów płynnych – T.G.	2/58
Wzrost sprzedaży tekstury falistej – E.W.	8/491
Wzrost wartości opakowań – A. Kuź.	7/488
Zjednoczone Emiraty Arabskie też inwestują w papiery higieniczne – J.T.	3/131
Złamywanie arkuszy wolne od pęknięcia papieru – E.W.	12/779
Zmiana nazwy ulicy siedziby Stora Enso w Ostrołęce	17/429
Zmiana terminu targów Packaging Innovations 2018	7/453
Zmiany w Feldmuehle – E.W.	10/657
Zmowa cenowa na rynku wyrobów higienicznych, także w Polsce – J.T.	3/129
Zrównoważony rozwój Valmeta dostrzeżony – T.G.	7/430
Zużyte produkty higieniczne jako opał w elektrowniach – T.G.	6/362

Z ŻAŁOBNEJ KARTY

Andrzej Brzomiński	3/206
Wulf Schumacher	7/467
Jadwiga Kolbuszewska – Maria Żubrzak	9/652

Z ŻYCIA SPP

Informacje	1/55, 2/110, 2/128, 3/207, 4/267, 6/426, 7/486, 8/547, 9/651, 10/714, 11/774, 12/834
40-lecie działalności Komisji Historycznej 1977-2017	
– Leszek Goetzendorf Grabowski	7/481
Odpowiedzi Stowarzyszenia na potrzeby branży papierniczej prezentuje Janusz Turski, dyrektor generalny SPP – J.W.	4/219
Producenci tekstury i opakowań zrzeszeni w Sekcji Tekstury Falistej SPP	2/92
Razem możemy więcej!... – Agnieszka Werner	5/335

SKOROWIDZ AUTORÓW

Andruszkiewicz Agnieszka	2/101
Bałchan Jan	8/545
Bartniak Andrzej	6/371, 6/379
Bartniak Kamilla	6/401, 7/454
Będziński Andrzej	7/463
Biel-Tyralska Alicja	2/123
Block Jack L.	10/669
Broschart Stephen J.	10/669
Bryliński Janusz	7/450
Burkhard Frank	10/669
Ciesielska Miriam	9/615
Ciesielski Artur	6/397
Ciesielski Krzysztof	5/343
Churkin Volodymyr	1/51
Cowman John	4/225
Czarnecki Krzysztof	4/262
Czekajewska Izabela	9/591
Dąbrowska Julita	9/610
Dobranowski Maciej	1/25
Enos Clay	3/153
Ferens-Paczwa Katarzyna	7/440
Głębowski Michał	3/193, 11/767
Głowacki Krzysztof	1/22, 2/104, 3/163, 6/423, 8/509, 11/734, 11/756
Godlewska Katarzyna	1/15, 2/107, 9/593
Grabowski Goetzendorf Leszek	7/481

Graczyk Tomasz	1/1, 1/2, 1/5, 1/6, 1/43, 2/57, 2/58, 2/60, 2/76, 2/86, 2/88, 2/96, 3/130, 3/132, 4/209, 4/212, 6/358, 6/360, 6/362, 7/430, 8/508, 9/556, 9/562, 9/614, 12/807
Helfojer Tomasz	3/168
Imbierowicz Roman	5/313
Jakucewicz Stefan	7/461, 10/697, 11/753, 12/787, 12/793
Jałmużna Irena	8/539
Janiga Michał	1/37, 11/759
Janicki Piotr	7/468
Jankowski Krzysztof	4/237
Janowicz Jerzy	9/571
Jastrzębski Michał	3/138, 9/593, 11/727
Karpenko Iryna	1/51
Kasprzyk Zuza	7/441
Khadzhynova Svitlana	5/317, 6/418, 8/523
Klepaczka Aleksander	1/19, 1/29, 1/33, 2/61, 2/62, 2/111, 3/131, 3/171, 3/177, 3/185, 3/190, 5/339, 6/393, 7/451, 10/691, 11/731, 12/782
Kolegov Pavel	5/277
Kozera Elżbieta	1/1, 1/8, 3/129, 6/364, 9/550, 9/552, 11/718, 11/748
Kozielec Tomasz	3/199, 4/253, 5/349, 9/631
Kozieł Krzysztof	8/539
Krengel Martin	7/448
Krzyżak Zbigniew	5/324, 9/586
Kunda Maciej	6/371, 9/567
Kuźmicki Adam	3/132, 3/156, 7/488, 8/491, 11/744, 12/811, 12/815
Leberle Ulrich	9/579
Lewandowski Adrian	3/156
Lewandowski Jerzy	9/644, 12/828
Lewandowski Wiesław	3/156
Luzan Serhiy	5/289
Łątka Jerzy	1/45, 2/117
Marcinkowska Marzanna	7/473
Marenco Stefano	7/449
Mejsner Maja	3/177, 9/616
Michniewicz Małgorzata	1/37, 3/193, 11/759
Mik Tomasz	7/473
Mikołajczak Anna	8/535
Milczarek Sławomir	7/473
Morfliuk Valeriy	1/51
Motylewski Marek	5/298
Nowicka Marta	8/530
Olejnik Konrad	5/343, 9/637
Oswald Peter J.	6/369
Pachniewski Julian	2/83
Peczyński Paweł	3/193, 11/767
Petriaszwili Georgij	7/468
Pleban Dariusz	10/703
Podsiadło Halina	11/745
Przybysz Kazimierz	4/262
Raczyńska Zofia	7/460, 12/810
Rajewska Adrianna	11/745
Reczuch Krzysztof	5/313
Reczulski Mariusz	3/193, 11/737, 11/767, 12/795, 12/821
Rintala Juha	10/666
Rogalka Paweł	10/663
Rutkowska Marta	9/591
Rymorz Jadwiga	5/313
Skalski Dariusz	4/239, 4/241
Smagowska Bożena	10/703
Stanisławska Anna	9/637
Stawicki Bartek	1/27, 5/328, 9/625
Stefanini Rui	3/168
Strumpf Klaus	9/577
Szadkowski Marek	7/473
Szczepkowski Robert	3/171
Szewczyk Włodzimierz	3/193, 11/767
Szymcińska-Słowik Joanna	8/527
Szymczyk Maciej	8/531, 10/709, 12/817
Ściążko Marek	9/610
Turski Janusz	4/219

Tybuś Jolanta	1/3, 1/4, 1/7, 2/61, 2/62, 2/64, 2/79, 3/129, 3/130, 3/131, 3/132, 3/143, 4/210, 4/211, 4/212, 5/270, 6/357, 6/358, 6/360, 6/364, 7/429, 7/431, 7/432, 8/489, 8/494, 9/550, 10/653, 10/655, 10/656, 10/657, 10/658, 11/717, 11/719, 11/720, 11/721, 11/722, 12/777, 12/778, 12/781, 12/782, 12/792
Tyralski Tomasz	2/123
Wałęsa-Kamińska Krystyna	4/262
Wandelt Paweł	6/369, 6/409
Wiatroszak Joanna	1/19, 1/29, 3/171, 4/219, 4/231, 5/324, 6/371, 7/445, 9/586, 9/628, 10/677, 12/804
Wilczewska Agnieszka	7/443, 9/571
Werner Agnieszka	2/70, 2/115, 8/501, 10/695
Włodarczyk Elżbieta	1/3, 1/4, 1/5, 1/7, 1/8, 1/32, 2/58, 2/64, 3/130, 4/209, 4/210, 4/211, 5/271, 6/357, 6/360, 6/361, 6/362, 7/432, 8/489, 8/490, 8/491, 8/492, 8/494, 8/517, 8/518, 8/519, 8/520, 9/552, 9/554, 9/583, 10/654, 10/655, 10/656, 10/657, 10/658, 11/718, 11/720, 11/721, 11/749, 11/750, 11/751, 12/777, 12/778, 12/779, 12/780, 12/782, 12/810, 12/802
Wolfrum Oliver	2/83
Wysocka-Robak Agnieszka	9/637
Żubrzak Maria	7/445, 9/652, 10/677, 11/719, 11/722, 11/736, 11/756, 12/782, 12/787, 12/803

SPIS OGŁOSZEŃ

ADM	12/II okł.
AFT	12/I okł.
Agencja PODOLSKA	9/627, 12/II okł.
Andritz	12/II okł.
AQUILA	2/92, 6/363, 9/549, 12/I okł.
Archroma	4/224
Arctic Paper	1/III okł., 2/III okł., 3/III okł., 4/III okł., 5/III okł., 6/III okł., 7/III okł., 8/III okł., 9/III okł., 10/III okł., 11/III okł., 12/I okł.
Barmey	9/607, 12/III okł.
BART	10/659, 12/IV okł.
BHS	12/II okł.
BIM Kemi	5/327, 12/IV okł.
Biprojekt	12/II okł.
CCE International	2/81
Convert PL Sp. z o.o.	2/92
Corenso	12/III okł.
Dienes Polska Sp. z o.o.	1/32, 3/141, 5/326, 9/614, 11/733, 12/IV okł.
DS Smith Polska Sp. z o.o.	2/92
Elomatic sp. z o.o.	1/9, 5/272, 12/III okł.
Emporia sp. z o.o.	12/779, 12/781, 12/803
Emtec	12/II okł.
Eurobox Polska Sp. z o.o.	1/I okł., 2/92, 2/IV okł., 4/I okł., 5/IV okł., 6/359, 7/IV okł., 8/I okł., 9/585, 10/I okł., 11/I okł., 12/I okł.
Fabryka Papieru Kaczory	12/III okł.
Firefly AB	3/184, 9/564
Firma Adams Sp. z o.o.	2/92
Firma W. Lewandowski	3/157
Grasant	3/141
GZP Sp. z o.o.	12/IV okł.
Hanke Tissue Sp. z o.o.	3/II okł.
Heinzl Group	4/232, 9/590, 12/III okł.
Hergen	3/167, 12/II okł.
IBWCh	12/III okł.
ICE Europe	2/81
ICT Poland Sp. z o.o.	3/133, 12/IV okł.
Instytut Papiernictwa i Poligrafii PŁ	9/643, 12/III okł.

International Paper-Kwidzyn Sp. z o.o.	12/IV okł.
ITD	12/III okł.
KART Papertec	9/562
Kartonex sp. z o.o.	2/97
KBA CEE Sp. z o.o.	6/365, 9/582
KBR Poland Sp. z o.o.	2/78, 3/198, 4/238, 6/II okł., 9/604, 11/729, 12/II okł.
Kemira Świecie Sp. z o.o.	1/14, 3/182, 4/213, 5/271, 6/408, 7/II okł., 8/493, 9/563, 10/II okł., 11/723, 12/I okł.
Knapp	12/IV okł.
KPM	12/II okł.
KPNB	9/555
Krystian	12/III okł.
Kurita	12/II okł.
MEKRO Sp. z o.o.	5/316, 12/IV okł.
Messe Frankfurt	9/627
Metsä Board	7/459, 12/III okł.
MIAC	2/87, 3/191, 5/407, 7/437, 8/500
Model Opakowania Sp. z o.o.	2/92, 12/IV okł.
Mondi BZWP Sp. z o.o.	2/92
Mondi Corrugated Świecie Sp. o.o.	2/92, 2/95
Mondi Dorohusk Sp. z o.o.	2/93
Mondi Szczecin Sp. z o.o.	2/93
Mondi Świecie S.A.	2/I okł., 5/I okł., 6/I okł., 8/IV okł., 9/IV okł., 10/IV okł., 12/I okł.
Mondi Warszawa Sp. z o.o.	2/93
MTP	8/508
Muzeum Papiernictwa w Dusznikach-Zdroju	6/417, 7/437, 12/III okł.
NASH	9/592, 10/690, 12/II okł.
Omya	12/III okł.
OPAK	12/III okł.
P.P.U.H. „STATECH” Molenda Stanisław	9/612
Packaging Innovations	2/99, 3/142, 8/512, 12/794
PAPCO	3/170, 12/II okł.
PMP	5/309, 6/IV okł., 9/619, 12/I okł.
Pöyry Poland Sp. z o.o.	1/IV okł., 9/624, 12/IV okł.
Progroup	12/II okł.
Rawibox S.A.	2/93, 12/I okł.
Ronox	1/22, 2/88, 3/190, 4/223, 5/275, 6/414, 7/462, 8/534, 9/554, 10/702, 11/722, 12/833
SCA	12/III okł.
Schumacher Packaging Sp. z o.o.	2/II okł., 9/I okł., 12/IV okł.
Smurfit Kappa Polska Sp. z o.o.	2/93, 12/IV okł.
Solenis	1/23, 2/77, 5/392, 9/597, 12/IV okł.
Stora Enso Poland S.A.	2/59, 2/93, 4/IV okł., 5/338, 8/499, 9/553, 12/I okł.
Stowarzyszenie Papierników Polskich	1/II okł., 2/91, 4/II okł., 5/II okł., 5/334, 8/II okł., 9/II okł., 11/II okł., 12/783
TBP Interprojekt Sp. z o.o.	1/24, 5/311, 7/444, 9/603, 12/IV okł.
Tereos	5/269
TFP Sp. z o.o.	2/65, 2/93, 5/312, 8/507, 9/557, 12/I okł.
Tissue World	3/146, 12/801
Top-Thimm Opakowania	2/93
TSC Sp. z o.o.	12/I okł.
Valmet	7/433, 9/551, 11/IV okł., 12/IV okł.
Velvet CARE	3/I okł., 3/IV okł., 9/609, 12/II okł.
Voith	10/674, 12/I okł.
VPK Packaging Sp. z o.o.	2/75, 2/93, 5/333, 8/495, 12/I okł.
Warsaw Pack	2/82
Welmax Paper Sp. z o.o.	3/137, 12/II okł.
Wepa Piechowice Sp. z o.o.	7/I okł., 9/564, 12/III okł.
Werner Kenkel Sp. z o.o.	2/93, 5/273, 8/511, 9/561, 12/I okł.
Węglostal	1/44, 12/I okł.
Wydawnictwo SIGMA-NOT Sp. z o.o.	1/36, 10/715, 11/752
Zakład Poligraficzny POL-MAK	1/13, 2/63, 3/189
Zellcheming	3/192