

Raport z rynku CO₂

Nr 28, lipiec 2014

Analiza kształtowania się poziomu cen jednostek EUA i CER w lipcu¹

Dzienne ceny zamknięcia transakcji uprawnieniami EUA na rynku spot (wykres 1) w lipcu 2014 roku poruszały się w przedziale od 5,54 do 6,19 euro. Poziom minimum cenowego został wyznaczony w dniu 7 lipca, natomiast maksimum w dniu 31 lipca. Zakres zmienności cen uprawnnień EUA w miesiącu wyniósł 10,5% cenowego maksimum miesiąca, co jest wynikiem nieznacznie niższym niż w czerwcu.

Pierwsze dwa transakcyjne dni lipca to kontynuacja trendu wzrostowego z poprzedniego miesiąca oraz przekroczenie bariery 6 euro. Ostatnia taka sytuacja, kiedy notowania uprawnnień EUA znajdowały się powyżej poziomu 6 euro, miała miejsce w dniu 21 marca 2014 r. Należy również zauważyć, że od 28 marca – miesiąca w którym wprowadzono backloading² do dnia 2 lipca b. r. ceny uprawnnień EUA wzrosły o prawie 40%.

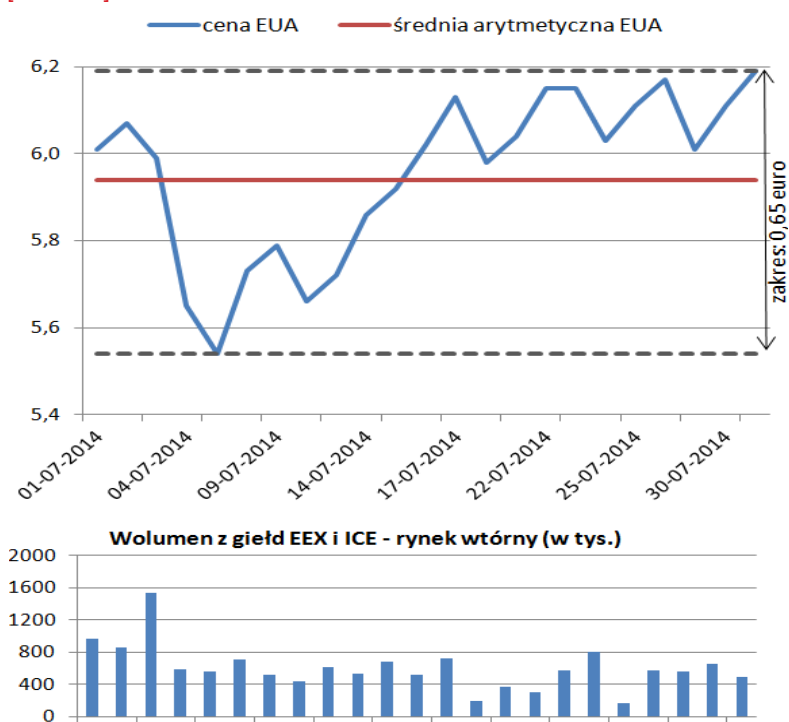
¹ Opracowano na podstawie informacji prasowych m.in. serwisu Reuters Point Carbon i stron Komisji Europejskiej.

² Od 17 i 21 marca zmniejszono wolumeny uprawnnień EUA na aukcji unijnej i niemieckiej organizowanych na giełdzie EEX, natomiast od 12 marca na giełdzie ICE prowadzącej sprzedaż w imieniu Wielkiej Brytanii.

Pokazuje to siłę oddziaływania decyzji politycznych (poprzez znaczącą redukcję podaży na rynku pierwotnym) na cenę uprawnień EUA.

Na utrzymujące się wysokie ceny uprawnień EUA w pierwszych dniach lipca mogła wpłynąć aktywność inwestorów, którzy założyli, że na skutek wysokich cen energii elektrycznej wzrośnie jej sprzedaż³, a za nią popyt na uprawnienia EUA⁴.

Wykres 1. Dienne ceny zamknięcia transakcji uprawnieniami EUA oraz poziom wolumenu na rynku spot w lipcu 2014 roku [w euro]



Źródło: Opracowanie własne KOBIZE na podstawie danych giełd ICE oraz EEX

³ Producenci energii elektrycznej wykorzystują wysokie marże wywołane wzrostem cen energii zwiększając jej sprzedaż w ramach kontraktów terminowych forward. Należy zauważyć, że sprzedaż energii elektrycznej może odbywać się nawet na 3 lata „do przodu”, co wiąże się z koniecznością zakupu uprawnień EUA już teraz (uprawnienia EUA są składową kosztu wytworzenia energii, której sprzedaż może być zakontraktowana na najbliższe 3 lata).

⁴ Carbon Market Europe, vol. 13, issue 24, 4 July 2014

Tabela 1. Przyczyny największych zmian cenowych na rynku uprawnień EUA w lipcu 2014 roku

L.p	Data (od ceny zamknięcia „x” do ceny zamknięcia „y”)	% zmiana ceny w stosunku do dnia sprzed okresu	Prawdopodobna przyczyna wzrostu/spadku ceny EUA
1	30 czerwca -2 lipca	+4,48%	<ul style="list-style-type: none"> Wyższe ceny energii elektrycznej na rynku niemieckim; Wzrost sprzedaży energii elektrycznej.
2	2-7 lipca	-8,73%	<ul style="list-style-type: none"> Realizacja zysków przez inwestorów; Uruchomienie transakcji „stop-loss” na rynku terminowym; Spadek cen energii na rynku niemieckim;
4	7-17 lipca	+10,65%	<ul style="list-style-type: none"> Wsparcie EUROELECTRIC dla bezpośredniego przeniesienia 900 mln uprawnień backloadingowych do rezerwy stabilizacyjnej w obecnym okresie EU ETS tj. do końca 2017 r.; Wezwanie przedstawiciela brytyjskiego rządu z departamentu ds. energii i zmian klimatu o wprowadzenie głębszych reform do systemu EU ETS, niż wcześniej zaproponowane przez KE i Niemcy; Obawy o relacje handlowe z Rosją po zestrzeleniu malezyjskiego samolotu na obszarze walk Ukrainy z rosyjskimi separatystami;
6	17-18 lipca	-2,47%	<ul style="list-style-type: none"> Realizacja zysków przez inwestorów;
	18 – 31 lipca	+3,51%	<ul style="list-style-type: none"> Zbliżająca się redukcja wolumenu uprawnień EUA na aukcjach pierwotnych w sierpniu; Groźba wprowadzenia sankcji na import surowców energetycznych z Rosji; Przedstawienie propozycji przez rząd Wielkiej Brytanii nowego celu redukcji emisji na poziomie 50% do 2027 r. w odniesieniu do 1990 r.; Przedstawienie propozycji nowego celu efektywności energetycznej na poziomie redukcji emisji o 30% do 2030 r.

Źródło: Opracowanie własne KOBiZE na podstawie informacji prasowych.

W dniach od 3 do 7 lipca nastąpiło nagłe załamanie kursu do poziomu 5,54 euro. Najprawdopodobniej część inwestorów postanowiła zrealizować zyski z ostatnich dni, czego efektem było uruchomienie automatycznej sprzedaży uprawnień na rynku terminowym⁵ (transakcje typu „stop-loss”⁶). Bodźcem do spadków były również niższe ceny energii na rynku niemieckim. Warto

zauważyć, że w dniu 3 lipca na giełdach EEX i ICE zanotowano najwyższy wolumen obrotów w lipcu, który wyniósł ponad 1,5 mln uprawnień EUA.

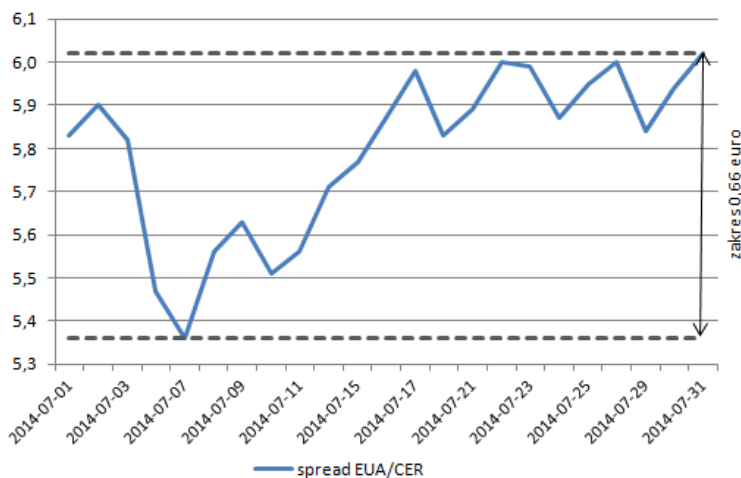
Kiedy w mediach zaczęły pojawiać się informacje na temat mechanizmu rezerwy stabilizacyjnej (tzw. MSR⁷) rynek bardzo szybko rozpoczął odrabianie strat. Grupa reprezentująca największych producentów energii elektrycznej (EURELECTRIC) opowiedziała się za wcześniejszym

⁵ Carbon Market Daily, vol. 13, issue 125, 4 July 2014

⁶ Cięcie strat, stałe zlecenie giełdowe automatycznej sprzedaży wskazanego papieru wartościowego, waluty lub towaru w momencie, gdy cena osiągnie określoną, niską wartość.

⁷ Więcej na ten temat w styczniowym numerze Raportu z Rynku CO2

Wykres 2. Spread EUA/CER w lipcu 2014 r. [w euro]



Źródło: Opracowanie własne KOBiZE na podstawie danych Reuters Point Carbon

wprowadzeniem mechanizmu rezerwy MSR niż zakłada propozycja Komisji Europejskiej, bo już od 2017 r., oraz za umieszczeniem 900 mln uprawnień (całej puli backloadingowej) bezpośrednio w rezerwie zamiast przywrócenia ich na rynek w latach 2019-2020⁸ ([link](#)). Do wprowadzenia większych reform niż te proponowane wcześniej przez Komisję Europejską i Niemcy nawoływał również w imieniu rządu brytyjskiego przedstawiciel departamentu ds. energii i zmian klimatu domagając się nawet trwałego usunięcia uprawnień z rynku. Pro-wzrostowo na rynek uprawnień EUA zadziałało także tragiczne wydarzenie zestrzelenia malezyjskiego samolotu na obszarze walk Ukrainy z rosyjskimi separatystami. Rynek obawiał się w szczególności pogorszenia relacji handlowych z Rosją⁹. W efekcie powyższych wydarzeń w dniu 16 lipca uprawnienia EUA znów notowane były powyżej poziomu 6 euro, a od dołu przekroczona została średnia arytmetyczna cen EUA z 23 transakcyjnych dni lipca - 5,94

⁸ EURELECTRIC position paper – "Proposed Decision of the European Parliament and of the Council concerning the establishment and operation of an EU ETS Market Stability Reserve (MSR)", July 2014

⁹ Carbon Market Europe, vol. 13, issue 25, 18 July 2014

euro zaznaczona czerwoną linią na wykresie 1).

Po okresie wzrostów ceny uprawnień EUA ustabilizowały się przechodząc w 2 tygodniowy trend horyzontalny, do końca miesiąca poruszając się w przedziale od 6 do 6,2 euro. Wzrostom sprzyjała planowana redukcja wolumenu uprawnień EUA na aukcjach pierwotnych w sierpniu¹⁰ oraz groźba wprowadzenia sankcji na import surowców energetycznych z Rosji do Europy. Ponadto, w dniu 22 lipca przedstawiciel brytyjskiego departamentu energetyki i zmian klimatu zgłosił 50% cel redukcji emisji gazów cieplarnianych do 2027 r. w

odniesieniu do 1990 r. Jednak spotkało się to ze sprzeciwem opozycji, jako cel trudny do realizacji. Dzień później, 23 lipca komisarz Unii Europejskiej ds. energii Günther Oettinger przedstawił jednogłośnie przyjętą w Komisji Europejskiej propozycję nowego, 30% celu efektywności energetycznej do 2030 r. w nowym pakiecie energetyczno-klimatycznym¹¹.

Z kolei spadkom sprzyjała informacja, o tym że sankcje, które nałoży Unia Europejska na Rosję w związku z wydarzeniami na terytorium Ukrainy nie obejmą importu gazu i węgla.

Przez cały lipiec ceny jednostek CER poruszały się w granicach 0,15-0,18 euro tracąc w ciągu miesiąca 0,01 euro. Warto odnotować również poziom średniej arytmetycznej cen jednostek CER, która w lipcu wyniosła 0,16 euro. Pomimo spadku jednostek CER tylko o 0,01 euro wciąż istnieje ryzyko spadku tych walorów do poziomu zerowego.

Najbardziej korzystnym momentem do zamiany uprawnień EUA na jednostki CER był

¹⁰ Zgodnie z art. 8 ust. 5 rozporządzenia aukcyjnego w sierpniu każdego roku, z uwagi na niższe niż zazwyczaj zapotrzebowanie inwestorów, wolumen uprawnień sprzedawany na aukcjach redukowany jest o połowę.

¹¹ http://ec.europa.eu/energy/efficiency/events/2014_energy_efficiency_communication_en.htm

ostatni dzień lipca. Wartość spreadu EUA/CER w tym dniu wyniosła 6,02 euro, co wynikało przede wszystkim z umocnienia się cen uprawnień EUA. Z kolei najmniej korzystnym dniem do wymiany walorów był 7 lipca, kiedy wartość spreadu wyniosła 5,36 euro.

Podsumowując, uprawnienia EUA na rynku wtórnym spot w lipcu zyskały na wartości zaledwie 3%¹², i był to drugi z rzędu miesiąc wzrostów. Ceny jednostek CER spadły w tym czasie o 5,56%. Łączny wolumen obrotów uprawnień EUA na rynku kasowym z giełd ICE oraz EEX wyniósł blisko 13,9 mln uprawnień EUA, aż o 9 mln mniej w niż w czerwcu. W ramach rynku pierwotnego odbyło się 21 aukcji (18 na giełdzie EEX oraz 3 aukcje brytyjskie na ICE), na których sprzedano 43,175 mln uprawnień EUA, po średniej cenie 5,92 euro¹³. Oznacza to, że różnica pomiędzy średnią ceną osiąganą na aukcji oraz ceną spot z rynku wtórnego wyniosła 0,27 euro. Współczynnik popytu do podaży uprawnień na wszystkich aukcjach wyniósł średnio 4,81¹⁴.

Według analityków Reuters Point Carbon w sierpniu b.r. cena uprawnień EUA powinna kontynuować trend wzrostowy z ostatnich miesięcy, przede wszystkim z uwagi na planowane zmniejszenie wolumenu uprawnień sprzedawanych na aukcjach oraz z uwagi na producentów energii elektrycznej, którzy skuszeni wysokimi marżami na sprzedaży energii elektrycznej powinni nabywać uprawnienia w ramach kontraktów „forward”¹⁵. W efekcie średnia cena uprawnień EUA w obecnym kwartale, który kończy się w sierpniu b.r. powinna oscylować wokół 6,5 euro¹⁶.

¹² Cena zamknięcia w dniu 31 lipca wyniosła 6,19 euro.

¹³ Średnia ważona cena rozliczeniowa z 21 aukcji na EEX i ICE.

¹⁴ Postulowano się średnią ważoną.

¹⁵ Carbon Market Europe, vol. 13, issue 26, 25 July 2014

¹⁶ Carbon Market Europe, vol. 13, issue 24, 4 July 2014

Kompilacja najważniejszych wydarzeń rynkowych w lipcu 2014 roku:

- **8 lipca** – Projekt ustawy o odnawialnych źródłach energii trafia do Sejmu.
- **11 lipca** – Sejm przyjmuje nowelizację ustawy *Prawo geologiczne i górnicze oraz niektórych innych ustaw*. Upraszcza ona procedury związane z przyznawaniem koncesji firmom poszukującym i wydobywającym gaz z łupków. Po podpisaniu przez Prezydenta RP ustawa wejdzie w życie z początkiem 2015 r. ([link](#)).
- **15 lipca** – Rada Ministrów przyjmuje przedłożony przez ministra środowiska Raport z realizacji Polityki ekologicznej państwa w latach 2009-2012 z perspektywą do roku 2016.
- **23 lipca** – KE przedstawia propozycję nowego celu efektywności energetycznej w nowym pakiecie energetyczno-klimatycznym na poziomie redukcji emisji o 30% do 2030 r.
- **29 lipca** – Towarowa Giełda Energii wprowadza możliwość handlu czerwonymi i żółtymi certyfikatami (świadectwa PMEC 2014 i PMGM 2014).
- **29 lipca** – Komisja Europejska podaje informację o wznowieniu od września sprzedaży uprawnień lotniczych (EUAA). Do końca roku zostanie wystawionych 9,3 mln EUAA na 5 aukcjach na platformie EEX. Pierwsza aukcja rozpocznie się 3 września.

Lipcowa aktualizacja prognoz cen uprawnień EUA w latach 2013-2020

Przyjmuje się, że prognozy cenowe, których przedmiotem są uprawnienia EUA mogą być dokonywane według dwóch różnych sposobów, tj.: według projekcji cen EUA w poszczególnych latach wykonywanych przez znane instytucje finansowe lub poprzez

Tabela 2. Notowania cen kontraktów terminowych futures EUA z dnia 31 lipca 2014 r. [w euro]

Rodzaj kontraktu/prognoza cen EUA	Rok z okresu 2014-2020						
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
ICE ECX EUA Futures December*	6,17	6,34	6,52	6,75	6,96	7,17	7,48
Średnia w całym okresie	6,77						

*z terminem zapadalności w grudniu danego roku.

Źródło : www.barchart.com

notowania kontraktów terminowych futures¹⁷, których instrumentem bazowym są uprawnienia EUA, a wygaśnięcie kontraktów następuje w grudniu danego roku (2014-2020).

W tabeli 2 zamieszczono informacje o wycenach grudniowych kontraktów terminowych EUA z najbardziej płynnego w tej chwili rynku uprawnień EUA (o najwyższym wolumenie transakcji) – giełdy ICE/ECX. Dane, o których mowa powyżej, zostały opublikowane w dniu 31 lipca 2014 roku. Biorąc pod uwagę fakt, że termin zapadalności kontraktów przypada na ostatni miesiąc każdego roku notowań, posłużono się okresem 2014-2020.

Średnia wycena kontraktów terminowych na uprawnienia EUA w kolejnych latach okresu 2014-2020 praktycznie się nie zmieniła w stosunku do poprzedniego miesiąca i wyniosła 6,77 euro.

Średnie prognozy dziewięciu instytucji finansowych opublikowane przez Reuters Point Carbon pokazują, że ceny EUA w kolejnych latach będą systematycznie zyskiwać na

wartości. Przyczyną wzrostu cen będzie „backloading”, czyli czasowa redukcja wolumenów uprawnień sprzedawanych na aukcjach w latach 2014-2016. W tym roku z rynku pierwotnego aukcji zostanie wycofanych w sumie 400 mln uprawnień (co stanowi ok. 40% wolumenu aukcyjnego). Zdaniem analityków spowoduje to wzrost cen uprawnień EUA w IV kwartale b.r. do 7,5 euro. Skutek wprowadzenia backloadingu będzie odczuwalny również w kolejnych latach – w 2015 i 2016 r. nastąpi wzrost cen uprawnień EUA odpowiednio do 8,80 i 9,10 euro¹⁸. W 2017 r. cena uprawnień EUA powinna przekroczyć poziom 10 euro i wyniesie 10,10 euro.

Najważniejsze informacje z innych systemów ETS¹⁹

- **9 lipca** – USA i Chiny podpisują 8 umów partnerskich mających na celu redukcję emisji CO₂. Umowy będą się opierać na dzieleniu wiedzą i doświadczeniami pomiędzy firmami obu państw na temat redukcji emisji i zwiększeniu efektywności energetycznej.
- **10 lipca** – Rząd Chin wysłał kontrolerów, w celu sprawdzenia czy firmy objęte systemem ETS rozliczyły swoje emisje zakupionymi uprawnieniami (ostateczny

¹⁷ Zgodnie z definicją podaną przez Giełdę Papierów Wartościowych kontrakt terminowy jest umową, w której kupujący zobowiązuje się do zakupu w przyszłości określonego towaru, zwanego instrumentem bazowym. Sprzedawca zobowiązuje się natomiast do sprzedania określonego w kontrakcie instrumentu bazowego. Instrumentami bazowymi mogą być akcje, waluty, indeksy giełdowe, a właściwie dowolne wartości ekonomiczne, które można wyliczyć w sposób nie budzący wątpliwości.

¹⁸ Jest to średnia cen dla danego roku.

¹⁹ Opracowano na podstawie informacji prasowych m.in. serwisu Reuters Point Carbon

termin upływał 27 czerwca). Okazało się, że duża część chińskich firm (ponad 25%) zignorowała ten wymóg, a po interwencji chińskiego rządu, uprawnienia podrożały o 7%.

- **18 lipca** – południowokoreański minister finansów Choi Kyung-hwan żąda późniejszego startu krajowego systemu handlu ze względu na liczne błędy. Start planowano w 2015 r.
- **17 lipca** – Australia, w wyniku głosowania w parlamencie australijskim, znosi podatek od emisji CO₂. Premier Tony Abbott od dawna zapowiadał walkę na rzecz zniesienia podatku. Chce go zastąpić funduszem z którego byłyby wypłacane dotacje dla firm ograniczających emisję CO₂.

Wznowienie aukcji uprawnień lotniczych EUAA

We wrześniu b. r., po przeszło dwóch latach przerwy, na giełdzie EEX zostanie wznowiona sprzedaż uprawnień lotniczych EUAA z puli za rok 2012. Komisja Europejska występująca w imieniu 25 państw członkowskich przeprowadzi 4 aukcje oferując na każdej po 1,64 mln uprawnień EUAA. Aukcje na platformie wspólnotowej odbędą się w następujących terminach²⁰ ([link](#)):

- 3 września;
- 1 i 29 października;
- 26 listopada;

Wielka Brytania, która przeprowadza aukcje za pośrednictwem giełdy ICE w dniu 17 września zaoferuje inwestorom 2,7 mln uprawnień EUAA. W tym roku ani jednego uprawnienia EUAA na aukcji nie wystawią Niemcy, ponieważ swoją pulę w wysokości 2,5 mln sprzedali w październiku 2012 r.

Komisja Europejska poinformowała, że Polska, która podobnie jak Niemcy i Wielka Brytania

²⁰ Informacje uzyskano ze stron giełdy EEX.

zdecydowała się sprzedawać uprawnienia osobno (w trybie „opt-out”) rozpocznie sprzedaż uprawnień lotniczych (ok. 100 mln) w pierwszych czterech miesiącach przyszłego roku²¹ ([link](#)).

Na platformie wspólnotowej swoje aukcje uprawnień EUAA (ok. 170 mln) w przyszłości również przeprowadzą państwa znajdujące się poza Unią Europejską – Norwegia, Islandia i Lichtenstein.

Początkowo, włączenie lotnictwa do systemu EU ETS miało objąć regulacjami loty do lub z obszaru Unii Europejskiej, czyli również wszystkich przewoźników, także tych poza-unijnych. Jednak w listopadzie 2012 r., w związku ze sprzeciwem operatorów lotniczych spoza Unii, Komisja Europejska podjęła decyzję o tymczasowym wstrzymaniu egzekwowania obowiązków wynikających z dyrektywy 2003/87/WE w zakresie lotów między Unią Europejską, a państwami trzecimi (tzw. decyzja „stop the clock”), co oznaczało również odłożenie w czasie sprzedaży uprawnień EUAA w drodze aukcji. W dniu 4 czerwca 2014 r. na spotkaniu WG3/CCC ustalono, że pula aukcyjna uprawnień lotniczych dla 2012 r. dla całej UE wyniesie dokładnie 11,940,329, czyli 15% całkowitej puli uprawnień EUAA przewidzianej dla lotnictwa²² ([link](#)).

Światowa podaż jednostek CER

Z danych publikowanych przez Sekretariat Konwencji Klimatycznej (UNFCCC)²³ wynika, że do końca lipca zarejestrowano 7538 projektów CDM (ang. *Clean Development Mechanism*), w tym 8 projektów w lipcu.

Liczba jednostek CER wydanych do końca lipca 2014 r. to ok. 1 474 mln. W ciągu ostatniego miesiąca wydano ok. 7,2 mln jednostek CER. Znacznie wzrosła liczba

²¹ Informacja prasowa Reuters Point Carbon podana w dniu 29 czerwca 2014 r.

²² Informacja ze stron Komisji Europejskiej

²³ www.unfccc.int

jednostek wydanych w związku z realizacją działań programowych CDM (ang. *Programme of Activities – PoA*), w lipcu wydano ich ok. 653,2 tys., co zwiększyło liczbę wydanych z tytułu tych projektów jednostek do 793,8 tys.

Światowa podaż jednostek ERU

Z danych publikowanych przez Sekretariat Konwencji Klimatycznej dotyczących wydawanych jednostek ERU wynika, że w sumie do 15 lipca br. wydano ok. 853,9 mln ERU. 97% tej wielkości zostało wygenerowane przez projekty JI realizowane wg ścieżki pierwszej (Track I), natomiast pozostałe 3% – przez projekty ścieżki drugiej (Track II).

Informacje z rynku

- Na swojej stronie internetowej Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW) informuje o pomyślnym zakończeniu realizacji przedsięwzięć uwzględnionych w umowach AAU (sprzedaży jednostek przyznanej emisji – AAU) oraz terminowym wydatkowaniu uzyskanych środków. 30 czerwca 2014 r. upłynął termin zakończenia realizacji inwestycji termomodernizacyjnych oraz wydatkowania przeznaczonych na nie środków dla dwóch umów zawartych w 2011 roku z Bankiem Światowym. Uzyskane w ramach ww. umów środki, w wysokości prawie 73 mln zł, umożliwiły realizację 83 przedsięwzięć, które zwiększyły efektywność energetyczną 389 obiektów użyteczności publicznej, w tym szkół, przedszkoli, szpitali, szkół wyższych, czy budynków administracji publicznej. Na skutek oszczędności energii cieplnej i elektrycznej, w wyniku realizacji powyższych projektów planowane jest zmniejszenie emisji CO₂ do atmosfery o 49 tys. ton rocznie. Więcej informacji na [stronie NFOŚiGW](#).
- W lipcu odbyło się 80-te spotkanie Rady Zarządzającej CDM (ang. *CDM Executive Board – CDM EB*), na którym uzgodniono zasady dotyczące konsultacji społecznych

i zwiększenia ich znaczenia w procesie realizacji projektów CDM. Chodzi o zagwarantowanie społeczności lokalnej prawa głosu w sprawie planowanego projektu CDM. Zgodnie z ustaleniami, zainteresowane strony będą miały możliwość złożenia skargi dotyczącej projektu nawet po zakończeniu konsultacji społecznych. Zdaniem przewodniczącego Rady, Hugh Sealy, poza redukcjami emisji gazów cieplarnianych, projekty CDM muszą przyczyniać się do poprawy jakości życia lokalnych społeczności. Ponadto Rada uzgodniła zasady, które pozwolą uczestnikom projektów programowych CDM, na podnoszenie standardów, poprzez wprowadzanie technologii mniej emisyjnych, w już realizowanych projektach. Na przykład program polegający na wprowadzaniu świetlówek może zostać teraz zmieniony na program wprowadzający lampy LED.

- 25 lipca 2014 r. Sejm przyjął ustawę o charakterystyce energetycznej budynków. Projekt ustawy przyjęty przez Sejm wdraża prawo Unii Europejskiej oraz wprowadza poprawki do funkcjonującego w Polsce systemu oceny energetycznej budynków. Głównym celem nowej ustawy ma być upowszechnienie systemu oceny jakości energetycznej budynków. W ustawie określono zasady:
 - sporządzania świadectw charakterystyki energetycznej;
 - kontroli systemu ogrzewania i systemu klimatyzacji w budynkach;
 - prowadzenia centralnego rejestru charakterystyki energetycznej budynków;
 - opracowania krajowego planu działań mającego na celu zwiększenie liczby budynków o niskim zużyciu energii.
- Z informacji opublikowanych na stronie Ministerstwa Infrastruktury i Rozwoju wynika, że wejście w życie przepisów ustawy nie będzie niosło za sobą nowych obowiązków w stosunku do prywatnych właścicieli lub

zarządców budynków związanych ze sporządzaniem i przekazywaniem świadectw charakterystyki energetycznej budynków

- Z informacji publikowanych na stronie Ministerstwa Środowiska wynika, że do 15 września 2014 r. trwa przyjmowanie wniosków o dofinansowanie projektów dotyczących termomodernizacji budynków w ramach Programu PL04 „Oszczędzanie energii i promowanie odnawialnych źródeł energii” finansowanego ze środków Mechanizmu Finansowego EOG. Do rozdysponowania jest blisko 15 mln zł. Celem przedsięwzięcia jest redukcja emisji gazów cieplarnianych i zanieczyszczeń powietrza oraz zwiększenie udziału energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych. O dofinansowanie mogą ubiegać się podmioty publiczne oraz podmioty prywatne realizujące zadania publiczne. Do dofinansowania kwalifikują się projekty mające na celu:

- poprawę efektywności energetycznej budynków (w tym: termomodernizacja budynków użyteczności publicznej);
- modernizację lub zastąpienie istniejących źródeł energii (wraz z ewentualną wymianą lub przebudową przestarzałych lokalnych sieci zaopatrujących budynki użyteczności publicznej energooszczędnyimi źródłami ciepła lub energii elektrycznej o łącznej mocy nominalnej do 5 MW (w tym: pochodzącymi ze źródeł odnawialnych lub źródłami ciepła i energii elektrycznej wytwarzanych w skojarzeniu).

Tabela 4. Kalendarium najważniejszych wydarzeń w sierpniu 2014 r.

Dzień	Wydarzenie
26 lipca – 31 sierpnia	Przerwa wakacyjna administracji Unii Europejskiej
23 lipca – 27 sierpnia	Przerwa wakacyjna administracji RP
W sierpniu	<p>Terminy aukcji EUA w UE*:</p> <ul style="list-style-type: none"> ⇒ Od 4 sierpnia, każdy poniedziałek, wtorek i czwartek: Aukcja Unijna <u>934 tys.</u> uprawnień EUA/aukcję (EEX) – start od 9:00 do 11:00 ⇒ Od 1 sierpnia, każdy piątek: Krajowa Aukcja Niemiecka, <u>1,176 mln</u> uprawnień EUA (EEX) – start od 9:00 do 11:00 ⇒ 13, 27 sierpnia: Krajowa Aukcja Brytyjska, <u>1,215 mln</u> uprawnień EUA/aukcję (ICE) – start od 9:00 do 11:00

* na podstawie kalendarza aukcji giełd EEX i ICE/ECX, podane godziny zgodnie z czasem środkowoeuropejskim
 Źródło: Opracowanie własne KOBiZE

Niniejszy dokument może być używany, kopiowany i rozpowszechniany, w całości lub w części, wyłącznie w celach niekomercyjnych i z zachowaniem praw autorskich, w szczególności ze wskazaniem źródła ich pochodzenia.



Działalność KOBiZE jest finansowana ze środków
Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

Kontakt:

Zespół Strategii, Analiz i Aukcji

Krajowy Ośrodek Bilansowania
i Zarządzania Emisjami

Instytut Ochrony Środowiska -
Państwowy Instytut Badawczy

ul. Chmielna 132/134
00-805 Warszawa

e-mail: raportCO2@kobize.pl