

■ N O W Y ■ Górnika

D W U T Y G O D N I K

ISSN 2082-3797

WWW.NOWYGORNIK.PL

NR 24/2019-1/2020 • 16-31 GRUDNIA 2019/1-15 STYCZNIA 2020

CENA 1,90 ZŁ W TYM VAT 8%

Temat na czasie

Premier Mateusz Morawiecki:
– Konieczna jest współpraca
górników, rządu i polskich
polityków w Brukseli.



s. 6-7

W NUMERZE

Górnické święto i ważne jubileusze

Jastrzębska Spółka Węglowa.



STRONA 3

Barbórka w Operze Śląskiej

Spółka Restrukturyzacji Kopalń.



STRONA 5

Dobry rok

Święto zakładowe Grupy
Kapitałowej FASING.



STRONA 8

By domowe ognisko nie było zbyt ciepłe

Pożary w domach.

STRONA 9

Ford w oczekiwaniu na elektryczną rewolucję

Informacje motoryzacyjne.

STRONA 10



*Niechaj
radość i spokój
Świąt Bożego Narodzenia
trwać będą cały 2020 rok*

Redakcja Nowego Górnika

PIĘŚCIĄ W STÓŁ

Zofiówka ma pół wieku

Nie ma historii polskiego górnictwa i historii Polski bez kopalni Zofiówka. Wydarzenia ważne dla branży przeplatały się w niej z przełomowymi wydarzeniami dla kraju. Jesteśmy teraz jedynym dużym zakładem, w którym walczone o losy ojczyzny i który nie stał się muzeum ani żywym skansenem. Zofiówka fedruje. Daje utrzymanie tysiącom rodzin górników i pracowników firm kooperujących z kopalnią. Jest także miejscem pamięci o górniczym buncie przeciwko przedmiotowemu traktowaniu ludzi.

Dla mnie fenomenem, o którym się nie mówi, jest rola integracyjna, jaką pełniła kopalnia. Do Jastrzębia-Zdroju przyjeżdżali kandydaci na górników z całej Polski. Mieszanie kulturowa, obyczajowa, a nawet językowa. Niby wszyscy mówili po polsku, ale na przykład gwara śląska i gwara kaszubska to praktycznie dwa różne języki. Inaczej mówili przyjezdni z Kielecczyny, a inaczej ci, którzy przyjechali z pogranicza polsko-ukraińskiego albo polsko-białoruskiego. Często w jednej brygadzie pracowali odwieczni wrogowie z sąsiednich wsi gdzieś z centralnej Polski, którzy nie wiedzieli, dlaczego się nie lubią, ale ta niechęć była pielęgnowana przez pokolenia. Wystarczyło kilka zjazdów i wspólnych szycht, aby zostali kumplami.

W pionierskich czasach miejscem, które łączyło, była kopalnia. Dziwi mnie, że do tej pory nie powstały poważne opracowania naukowe o tym, jak kopalnie, w tym Zofiówka, cementowały społeczność lokalną Jastrzębia-Zdroju. Byłby to fascynujący tekst o pracy,



**TADEUSZ
MOTOWIDŁO**

przewodniczący ZZG
JSW SA Zofiówka

• • •
*W pionierskich
czasach miejscem,
które łączyło, była
kopalnia.*

• • •

polityce, kulturze i życiu codziennym. Przecież tutaj z pięciolatki na pięciolatkę przyjezdnych nagle zrobiło się kilka razy więcej niż miejscowych. Spokojna, uzdrowska miejscowość zamieniła się w ul pełen młodych, silnych i głodnych życia mężczyzn. Tyrali jak woły, starali się zapuścić korzenie, założyć rodziny i usatkwować się. Z tego pokolenia jest już coraz mniej wśród żywych. Odeszli na wieczną szychtę, wielu też wróciło w rodzinne strony. Jednak zostały ich dzieci i wnuki. Często przejęli pałeczkę od dziadków i ojców i kontynuują górniczą tradycję. Kto w 1969 roku wyobrażał sobie, że mała miejscowość uzdrowska stanie się symbolem nowoczesnego górnictwa węgla kamiennego? Nawet jeżeli sobie wyobrażał i mówił o tym głośno, to proponowano mu, żeby się przespał, bo pewnie jest pijany.

Oficjalnie wszystko zaczęło się 17 listopada 1969 roku, kiedy rozpoczął się wstępny ruch ścian wydobywczej w pokładzie 407/1, a 4 grudnia Zofiówka została uroczysto otwarta. Wtedy w kopalni pracowało 413 osób. Po pięciu latach w Zofiówce eksploatowano już 10 ścian, natomiast zatrudnienie wzrosło do 8239 pracowników. W listopadzie 1974 roku zmieniono nazwę kopalni na Manifest Lipcowy. Do pierwotnej nazwy powróciliśmy w 1990 roku.

Przez pół wieku górnicy wydrążyli około tysiąca kilometrów wyrobisk korytarzowych i wydobyli 121 mln ton węgla. Te informacje robią wrażenie. Jednak ja pozostaję przy swoim zdaniu – najwyższy czas, aby ktoś opisał fenomen powstawania miasta dzięki kopalniom. Trzeba się śpieszyć. Ci, którzy to pamiętają, to już ostatni Mohikanie. //



KOMENTUJE GRZEGORZ MATUSIAK

poseł RP

O elegancji

WZofiówce odbyło się radosne święto naszej Spółki – barbórkowa akademii z okazji pięćdziesięciolecia kopalni i święta górniczego. O pięć lat młodsza jest kopalnia Pniówek. Górnikom z Pniówki życzę wszystkiego najlepszego, jednak najbliższa sercu jest Zofiówka, bo przepracowałem w tej kopalni 28 lat. W niej też zdobywałem doświadczenie zawodowe i życiowe. Ta kopalnia ma chyba szczególny klimat, bo z niej wywodzi się wiele osób, które na różnych szczeblach życia społecznego zaznaczyły swoją obecność. Tak, Zofiówka to porządny zakład, w którym można nauczyć się także, jak być porządnym obywatelem. Dlatego z satysfakcją słuchałem oficjalnych wystąpień i listów okolicznościowych z życzeniami dla górników, jakie zostały skierowane na ręce zarządu JSW SA i dyrekcji kopalni. Choć Zofiówka już nie jest samodzielną kopalnią, wciąż o niej myślę i mówię tak, jakby nią była.

Od początku istnienia była ważną częścią polskiej gospodarki. Był czas, że na niej opierało się istnienie Jastrzębskiej Spółki Węglowej. Od 50 lat górnicy pracujący w Zofiówce wydobywają unikalne bogactwo w skali europejskiej. Jest nim węgiel koksowy, surowiec do produkcji koksu, bez którego nie byłoby stali.

Święto kopalni i całej Spółki było okazją do podkreślenia znaczenia węgla koksowego dla gospodarki Unii Europejskiej. JSW jest największym producentem węgla koksowego w UE. Koksownie należące do Grupy Kapitałowej JSW są w czołówce europejskich producentów koksu. Nasz węgiel jest na liście surowców strategicznych dla gospodarki unijnej. Ubolewam, że te informacje są pomijane przez wszystkich, którzy ogłosili, że górnictwo węgla kamiennego trzeba zamknąć jak najszybciej.

Otóż czytając relacje na temat Barbórki i życzeń składanych z tej okazji, trafiłem na kilka „kwiatków”. Na przykład na portalu Gazety Wyborczej moją uwagę zwrócił następujący fragment tekstu: „Z okazji Barbórki prezydent Andrzej Duda i premier Mateusz Morawiecki składają życzenia górnikom. W chwili gdy w Madrycie światowi przywódcy dyskutują o odejściu od węgla i z niepokojem patrzą na rosnące emisje dwutlenku węgla, politycy PiS zapewniają, że węgiel to perła dziedzictwa i przyszłość Polski”.

Nie mam pretensji, że ktoś nie pała sympatią do górnictwa i do górników. Nie zależy mi na tym, aby w każdej gazecie, na każdym portalu i we wszystkich stacjach radio i telewizji lano miód na górnicze serca. Górnikom też na tym nie zależy. Chodzi mi tylko, aby w atakach zachować rozsądek i odrobinę rzetelności. Informacja o tym, że w Madrycie światowi przywódcy dyskutują o odejściu od węgla, jest fałszywa. Na razie wydobywcę węgla zwiększają Chiny, USA, Rosja, Indie i wiele krajów rozwijających się. Dlaczego to robią? Ponieważ ich gospodarki potrzebują energii. Wiem, to problem, ale co na to poradzić? Nic. Natomiast zakłamywanie rzeczywistości po to, aby przyłożyć górnikom w dniu ich święta, jest mało eleganckie.

Zmiany klimatyczne są problemem. Czy ten problem rozwiąże sama Unia Europejska? Nie. Muszą go rozwiązać największe gospodarki świata. A z tych najpotężniejszych jedynie Niemcy podejmują wysiłki. I na zakończenie informacja, jak oni to potrafią robić. Otóż w miejscowości Datteln w Zagłębiu Ruhry budują elektrownię na węgiel kamienny, która ma zacząć działać w przyszłym roku. W dodatku ogłaszają, że cele klimatyczne ustalone na 2020 rok zrealizują w 2025 roku. I nadal są zielonym krajem. Elegancko to robią. //

KIJ W MROWISKO

Czyja neutralność?

Zasmuca mnie widok powodzi w Wenecji. Nie cieszę się, kiedy oglądam zdjęcia zdegradowanej ziemi w kopalni odkrywkowej węgla, a w tle dymiące kominy elektrowni Bełchatów. Zdjęcia są utrzymane w tonacji matowego ołowiu z elementami ciemnego brązu i grafitu. Świetna robota fotoreporterska dla oddania klimatu grozy. Nie wiem, jakich filtrów używał fotoreporter i jak bardzo to podrasowany widok na potrzeby straszenia. Wiem natomiast, że wcale nie trzeba artystycznego retuszu, aby zasmucić się widokiem z odkrywkowych kopalń węgla brunatnego w Niemczech, dymami tamtejszych elektrowni spalających 160 mln ton tego surowca rocznie. Równie źle nastroją zdjęcia zakładów stalowych ThyssenKrupp w Duisburgu. Jaka jest różnica między zdjęciami z Bełchatowa a tymi z Niemiec?

Fotografie z Bełchatowa są stosowane jako dyżurna ilustracja tekstów informujących o tym, jak barbarzyńska jest polska gospodarka korzystająca z energetyki węglowej. Zdjęcia z Niemiec są bardzo rzadko pokazywane, a jeżeli już, to po to, aby pokazać wysiłki tego kraju zmierzające do gospodarki bezwęglowej i przyjaznej dla klimatu.

Nie wiem, dlaczego nie wykorzystuje się u nas zdjęć zrehabilitowanych terenów kopalni odkrywkowej Konin. Lasy, zbiorniki wodne, dzikie zwierzęta, wspinała przyroda, która zagościła na dawnych terenach odkrywkowej. Są nawet pola uprawne oddane rolnikom. Tłumaczymy się nieudolnie, kiedy jesteśmy oskarżani o dewastację środowiska naturalnego. Po co się tłumaczyć? Lepiej pokazać.

Tak, górnictwo ma zły wpływ na środowisko. Jednak można zastosować techniki przywracające naturze wyeksploatowane tereny. To polska szkoła rekultywacji. Dbano o to nawet wtedy, gdy kraj był w stanie nędzy, w czasie schyłkowego komunizmu.



**PAWEŁ
KOŁODZIEJ**

przewodniczący
FZZG JSW SA

• • •
*Neutralność
klimatyczna całej
Unii Europejskiej
czy neutralność
klimatyczna
każdego kraju UE?*

• • •

Obawiam się, że możemy zostać sparaliżowani przez strach. Straszy się nas globalną zagładą z powodu zmian klimatycznych. To my, ludzie, jesteśmy winni, że klimat się zmienia. Stąd tylko krok do wniosku, że trzeba rozprawić się z ludzkością, aby uratować planetę. Apeluję – zawróćmy z tej drogi myślenia. Trzeba rozwijać nowoczesne technologie, dzięki którym zaspokoimy nasze potrzeby energetyczne. Należy dbać o środowisko naturalne i unowocześniać przemysł tak, aby wywierał na niego jak najmniejszy wpływ.

Rok temu odbył się szczyt klimatyczny w Katowicach. W tym roku przedstawiciele 200 państw zebrał się w Madrycie. W jednej z relacji przeczytałem wypowiedź sekretarza generalnego ONZ, który stwierdził, że musimy natychmiast zacząć redukować emisję gazów cieplarnianych, aby w 2050 roku doprowadzić do poziomu neutralności węglowej; musimy przestać kopać i wiercić, a zacząć korzystać z możliwości, jakie dają odnawialne źródła energii. Skoro powiedział to sekretarz generalny ONZ, rozumiem, że apel jest skierowany do wszystkich państw. Proponuję, żeby poczekać na reakcję Chin, USA, Indii, Rosji i krajów zrzeszonych w OPEC (organizacji skupiającej eksporterów ropy naftowej). Zapewniam, że jak w tych państwach przestaną kopać i wiercić, emisje gazów cieplarnianych błyskawicznie spadną.

Neutralność klimatyczną lansuje Unia Europejska. Jest podstawowe pytanie: neutralność klimatyczną UE czy każdego kraju UE? Ja wciąż czytam o tej pierwszej. To logiczne, że nie wszystkie kraje muszą ją osiągnąć, aby osiągnęła ją cała Unia. Niektóre mogą dołączyć do tej grupy później. Mimo różnic językowych zasady logiki są jednakowe dla wszystkich. Zastanawiam się, kiedy ktoś z polskich polityków zada to pytanie. Dla ułatwienia powtarzam je: Neutralność klimatyczna całej Unii Europejskiej czy neutralność klimatyczna każdego kraju UE? //

Jastrzębska Spółka Węglowa

Górnicy święto i ważne jubileusze

Pracownicy Jastrzębskiej Spółki Węglowej świętowali Barbórkę 2019 w wyjątkowych okolicznościach. Tegoroczne górnicze święto zbiegło się z dwoma ważnymi dla JSW rocznicami. Półwiecze istnienia obchodził ruch Zofiówka, a pawłowska kopalnia Pniówek świętowała 45-lecie działalności. Podczas barbórkowych uroczystości wręczono także odznaczenia – między innymi złote, srebrne i brązowe medale za długoletnią służbę oraz honorowe szpady i stopnie górnicze.

W uroczystościach związanych z obchodami Barbórki wzięli udział – obok władz i pracowników Jastrzębskiej Spółki Węglowej – przedstawiciele władz centralnych i samorządowych, posłowie do Parlamentu Europejskiego i Sejmu RP oraz senatorowie, a także związkowcy, reprezentanci instytucji związanych z branżą górniczą i kontrahentów. – Możemy być dumni z tego, że jesteśmy jedną z najważniejszych części polskiej gospodarki. Tworzymy nowoczesną firmę i to my stanowimy o sile polskiego przemysłu. Zresztą nie tylko polskiego, pamiętajmy, że Jastrzębska Spółka Węglowa jest największym producentem węgla koksowego w Unii Europejskiej oraz jednym z wiodących producentów koksu, niezbędnego składnika do produkcji stali, bez której trudno wyobrazić sobie rozwój innowacyjnej gospodarki – powiedział podczas rozpoczęcia Akademii Barbórkowej Włodzimierz Hereźniak, prezes zarządu JSW.

W czasie uroczystości doradca Cezary Kochalski odczytał okolicznościowy list prezydenta Andrzeja Dudy: – Wiemy, że Polska dysponuje unikalnymi bogactwami naturalnymi, ale tylko dzięki państwu te skarby mogą służyć nam wszystkim. To również dzięki wysiłkowi górników, także z państwa zakładów, polska gospodarka odnotowała kolejny rok wzrostów.

Podobny list skierował do pracowników JSW premier Mateusz Morawiecki. Odczytała go senator Ewa Gawęda: – Węgiel jeszcze przez lata będzie ważnym paliwem napędowym naszej gospodarki. Śląsk jest przemysłowym sercem Polski, chcemy, by to serce biło jeszcze silniej. Chcemy, by Śląsk był naszą kopalnią innowacji.

Na pierwszej linii innowacji jest właśnie Jastrzębska Spółka Węglowa, która realizuje w tym roku wiele ważnych inwestycji. Ich łączna wartość to ponad 2 mld złotych. – JSW to spółka, która doskonale realizuje swoje plany, a innowacje są tu kapitalnie wykorzystywane poprzez współpracę z zapleczem naukowo-badawczym – powiedział Adam Gawęda, sekretarz stanu w Ministerstwie Aktywów Państwowych i pełnomocnik rządu ds. restrukturyzacji górnictwa węgla kamiennego.

Wśród kluczowych inwestycji jest budowa nowoczesnej kopalni Jastrzębie-Bzie (wcześniej Bzie-Dębina), która ma złoże węgla koksowego typu 35 szacowane na 180 mln ton. Przełomem w polskim górnictwie jest nowy kombajn urabiająco-kotwiący Bolter Miner, który pracuje od listopada w kopalni Budryk. Innowacyjną inwestycją stanowi też pozyskany dla tej samej kopalni najnowocześniejszy w kraju kompleks ścianowy, w którym zastosowano nowatorskie rozwiązania techniczne. JSW inwestuje ponadto w nowoczesny, ale przede wszystkim bezpieczny podziemny transport. – Inwestycje w innowacyjne technologie przyniosą wymierne korzyści zarówno Jastrzębskiej Spółce Węglowej, jak i ziemi śląskiej. Powstaną nowe miejsca pracy, wzrośnie potencjał regionu i – co bardzo ważne – na konto gmin, w których mieszkamy, będą wpływały nasze podatki – dodał Włodzimierz Hereźniak, prezes zarządu JSW.

Grupa Kapitałowa JSW zatrudnia 30 tys. pracowników, którzy po dziewięciu miesiącach tego roku wypracowali zysk w wysokości 704,4 mln złotych, wydobywając 10,9 mln ton węgla i produkując 2,5 mln ton koksu. – Pół wieku kopalni Zofiówka to tysiąc kilometrów wyrobisk korytarzowych i 121 mln ton wydobytego węgla. Chciałbym podziękować byłym pracownikom kopalni i byłym jej władzom za trud, za to, że 3600 osób zatrudnionych w kopalni ma pracę. Takie zakłady pracy jak kopalnia, gdzie pamięta się o wartościach, takich jak tradycja i historia, dają wartościowych obywateli – podsumował Waldemar Stachura, dyrektor KWK Borynia-Zofiówka-Jastrzębie.

MAT. PRAS. JSW



Włodzimierz Hereźniak, prezes zarządu JSW SA: – Możemy być dumni z tego, że jesteśmy jedną z najważniejszych części polskiej gospodarki

REKLAMA


MINISTERSTWO
AKTYWÓW
PAŃSTWOWYCH

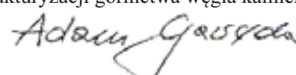
Sekretarz Stanu
Adam Gawęda

Warszawa, dnia 12 grudnia 2019 r.

Szanowni Państwo,

Z okazji Świąt Bożego Narodzenia i zbliżającego się Nowego Roku wszystkim Czytelniczkom i Czytelnikom Nowego Górnika składam najserdeczniejsze życzenia. Niech miłość i zdrowie towarzyszą Państwu przez cały czas, a pokój, rodzinne ciepło i ufność wypełnią serca. Obyście byli Państwo ciągle otoczeni czułą opieką Opatrzności.

Sekretarz Stanu
Pełnomocnik rządu
ds. restrukturyzacji górnictwa węgla kamiennego


Adam Gawęda



Adam Gawęda, sekretarz stanu w Ministerstwie Aktywów Państwowych: – JSW to spółka, która doskonale realizuje swoje plany, a innowacje są tu kapitalnie wykorzystywane poprzez współpracę z zapleczem naukowo-badawczym

Polska Grupa Górnicza

Barbórkowe wizyty w przedszkolach

W okresie okołobarbórkowym, jak co roku, pracownicy kopalń oraz Centrali Polskiej Grupy Górnicznej odwiedzali przedszkola, opowiadając najmłodszym o pracy w górnictwie.

Wizyty odbyły się w placówkach współpracujących z PGG, między innymi w Rudzie Śląskiej czy Jaworznie, a także wielu mniejszych miejscowościach regionu oraz poza nim. Największe wrażenie na dzieciach zrobiły mundury górnicze oraz akcesoria i eksponaty,

które przynieśli pracownicy PGG – nie zabrakło górniczego czako, masek ochronnych, stoperów do uszu, hełmów i innych rekwizytów. Dzieci otrzymały też podarunki: cukierki, miniaturki górniczego czako oraz książeczkę pt. „Barbórka Tosi”. Pogadanki urozmaicono również pokazami slajdów z górnikami przy pracy. Dzieci z zainteresowaniem słuchały opowieści o wydobywaniu węgla pod ziemią, nie bojąc się przy tym zadawać pytań.

PGG



ARCHIWUM PGG

Największe wrażenie na dzieciach zrobiły mundury górnicze oraz akcesoria i eksponaty, które przynieśli pracownicy PGG

PEWNA I STABILNA PRACA

Dołącz do nas!

Zadbamy o bezpieczeństwo Twoje, Twojej rodziny i Twoich finansów.

Należymy do największego producenta węgla koksowego w UE. Poszukujemy **170** nowych pracowników.

Zatrudnimy

spawaczy, ślusarzy
i operatorów
obróbki skrawaniem

OFERUJEMY:

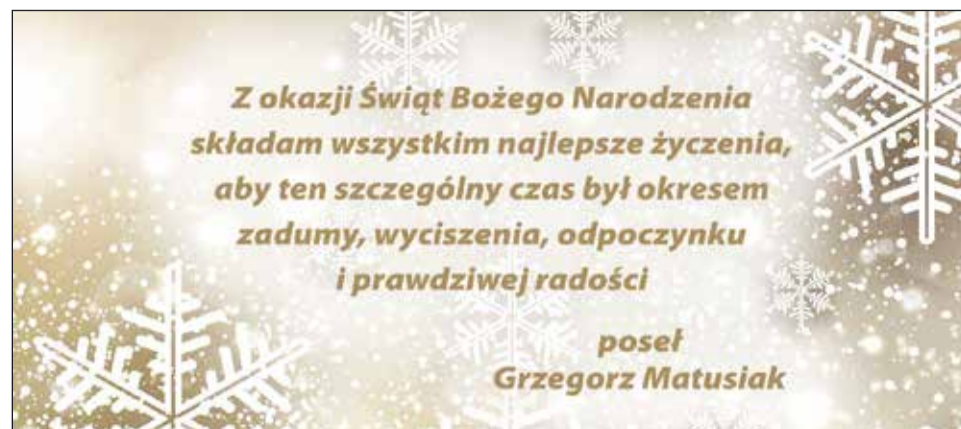
- Terminowe i dobre warunki finansowe,
- Nagrodę za zaangażowanie i wyniki,
- Pewne godziny pracy,
- Ubezpieczenie grupowe na życie,
- Nagrodę coroczną wypłacaną w lipcu,
- Nagrodę kwartalną za frekwencję.

Więcej benefitów znajdziesz na naszej stronie!

Wejdź na stronę: www.kariera.jzr.pl
lub zadzwoń: **32 721 51 00**



JZR
SR Z O.O.
GRUPA JSW



NAJLEPSZY WYPOCZYNEK
W POLSCE

DZIECKO i wypoczynek

FERIE ZIMOWE NAD MORZEM

GODNE POLECENIA:

Hotel *** NAT Jarosławiec

Hotel*** NAT Sarbinowo



CENTRALNA REZERWACJA:

32 326 23 50 - 51

www.nat.pl



NAJLEPSZY WYPOCZYNEK
W POLSCE

Polskie Hotele i Ośrodki Wypoczynkowe

już od 1150 zł/

7 dni osoba dorosła + dziecko

**W RAMACH PAKIETÓW
OFERUJEMY:**

- 7 dniowy pobyt dziecka i opiekuna,
- noclegi w komfortowych pokojach,
- wyżywienie 3 x dziennie w formie bufetu,
- specjalny program dla dzieci gwarantujący udany wypoczynek, a także poprawę zdrowia,
- opiekę wykwalifikowanego personelu - animatorów i fizjoterapeutów.



/NATwczasy

Polskie Hotele i Ośrodki Wypoczynkowe

www.nat.pl

Spółka Restrukturyzacji Kopalń

Barbórka w Operze Śląskiej

Jeżeli Spółka Restrukturyzacji Kopalń kojarzy się komuś z likwidacją górnictwa, jest w błędzie. SRK jest firmą, która dba o to, aby spuścizna po górnictwie była wykorzystana z pożytkiem dla społeczności lokalnej, gospodarki regionu i kraju.

3 grudnia pracownicy SRK i zaproszeni goście spotkali się w Operze Śląskiej w Bytomiu. – Spółka Restrukturyzacji Kopalń



Janusz Gałkowski, prezes SRK: – SRK jest firmą, która służy górnictwu i gospodarce regionu

symbolizuje tradycję, ale i wyzwania, które stoją przed górniczą branżą. Mamy w SRK kopalnie, które świętowały Barbórkę ponad 260 razy. Dzisiaj przychodzi nam się zmierzyć z twardą rzeczywistością rynku. Jednak górnictwo nie musi być na straconej pozycji. Widać to w naszej spółce. Okazuje się, że ziarna zasiane dziesiątki, a nawet setki lat temu nie muszą odejść w niebyt. Na setkach hektarów pozyskanych od nas gruntów i budynków nowi właściciele prowadzą działalność gospodarczą, oferując nowe miejsca pracy – mówił w czasie uroczystości barbórkowych Janusz Gałkowski, prezes SRK.

W bytomskiej operze licznie pojawili się goście. Prezydenta RP Andrzeja Dudę reprezentowała Agnieszka Lenartowicz-Lysik, wśród górników był wiceminister aktywów państwowych i pełnomocnik rządu ds. restrukturyzacji górnictwa węgla kamiennego Adam Gawęda, a także parlamentarzyści, przedstawiciele władz samorządowych, reprezentanci strony społecznej i członkowie zarządów spółek pracujących dla górnictwa. – Dziękuję pracownikom spółki za zaangażowanie, oddanie i fachowość. SRK jest głównie postrzegana jako spółka likwidacyjna. Jednak wykonujemy wiele innych zadań, jak choćby zarządzanie nieruchomościami. Spółka w tym roku sprzedała 26 budynków i 210 działek



Adam Gawęda, wiceminister aktywów państwowych: – Dziękuję pracownikom SRK za górniczy trud

o powierzchni ponad 47 hektarów o wartości prawie 24 mln złotych. Opracowana została nowa strategia sprzedażowa, która zakłada szeroką promocję terenów i obiektów likwidowanych kopalń – mówił prezes SRK.

W czasie akademii wręczono stopnie górnicze oraz odznaczenia resortowe przyznane pracownikom SRK. Po części oficjalnej wystąpili artyści z Opery Śląskiej.

HANNA KRZYŻOWSKA

REKLAMA

Świąt
pełnych ciepła, spokoju i radości
oraz pomyślności na cały nadchodzący rok
wszystkim Pracownikom i Kontrahentom
składają
Zarząd i Rada Nadzorcza JSW SA

BARBÓRKA PGG 2019. Politycy pamiętali o górniczym święcie. Jeżeli któraś z najważniejszych osób w państwie nie przyjechała na Śląsk, jej przedstawiciel odczytywał list ze słowami uznania, podziękowań i zapewnień o tym, że górnictwo ma kluczowe znaczenie dla polskiej gospodarki. Tydzień po najważniejszych uroczystościach barbórkowych w Brukseli zaplanowano rozmowy na temat neutralności klimatycznej. „Będziemy skazani przez Unię na likwidację, czy obronimy się i czy obroni się energetyka węglowa?” – o to górnicy pytali nawet w przerwach uroczystych spotkań.

SŁAWOMIR STARZYŃSKI

– Wydobycie węgla to wielkie zadanie i służba, którą państwo realizujecie dla Polski, zapewniając bezpieczeństwo energetyczne – mówił prezydent Andrzej Duda w Bogatyni, w kopalni węgla brunatnego Turów. – W Polsce węgiel stanowi podstawę bilansu energetycznego. Opieranie się na tych zasobach bezpieczeństwa energetycznego nie stoi w sprzeczności z ochroną klimatu. Jestem przekonany, że właśnie wykorzystanie nowych technologii sprawi, że będziemy mogli nadal korzystać z tego strategicznego surowca, wykorzystując jego walory energetyczne i chemiczne oraz dostępność – powiedział wicepremier, minister aktywów państwowych Jacek Sasin. – Walczymy w Brukseli o jak najlepsze warunki dla polskiego górnictwa. Bo polskie górnictwo to bezpieczeństwo, bezpieczeństwo przede wszystkim energetyczne – przekonywał premier Mateusz Morawiecki w czasie uroczystości barbórkowych Polskiej Grupy Górniczej.

Słowa premiera zostały potraktowane jako niemal wystąpienie programowe określające ramy polskiego stanowiska w czasie rozmów na szczepku unijnym na temat neutralności klimatycznej, którą część państw chciałaby osiągnąć do 2050 roku. Dziennikarze przeciwni utrzymywaniu ważnej pozycji górnictwa i energetyki wykorzystującej węgiel uznali, że to zgrzyt, ponieważ w tym samym czasie na szczycie klimatycznym COP25 w Madrycie rozmawiano na temat ograniczenia emisji dwutlenku węgla i jak najszybszej rezygnacji z paliw kopalnych. Jednak żaden polityk nie powiedział, że jego kraj zgodzi się na szybką rezygnację z paliw kopalnych, jeżeli będzie się to wiązało z rezygnacją z rozwoju gospodarczego. Jeszcze kilka lat temu 4 grudnia dziennikarze masowo okazywali szacunek górnictwu. W tym roku dość często obarczali branżę odpowiedzialnością za zmiany klimatu, a rząd za irracjonalne sentymenty górnicze.

Najracjonalniej spory rozstrzygnął Adam Gawęda, wiceminister aktywów państwowych



Premier Mateusz Morawiecki zapewnia, że polski rząd docenia znaczenie górnictwa dla gospodarki regionu i kraju

i pełnomocnik rządu do spraw restrukturyzacji górnictwa. W czasie uroczystości w kopalni ROW powiedział: – Nie pytajmy, co po węglu, ale co obok węgla i co z węgla możemy wykorzystywać.

PGG CHCE WYKORZYSTAĆ SZANSĘ

Tomasz Rogala, prezes Polskiej Grupy Górniczej, zapewnił, że spółka jest otwarta na zmiany i chce wykorzystać szansę, które niosą. – Setki lat tradycji górniczej ukształtowały wspaniałą kulturę, która bez względu

na trendy, mody i zawirowania historyczne pozostała przy wartościach patriotycznych i chrześcijańskich. To właśnie dzięki wam – 42 tysiącom pracowników PGG, którzy kontynuują rodzinne tradycje pracy na kopalni, na grubie – osiągnęliśmy stabilność i możemy dobrze planować przyszłość spółki na kolejne lata. Wszystkim państwu serdecznie dziękuję za ten miniony rok – powiedział prezes PGG.

Tomasz Rogala podkreślił, że to górnicy zapewniają Polsce bezpieczeństwo energetyczne, chroniąc mieszkańców przed ubóstwem energetycznym. Mówiąc o wymaganiach, na których koncentruje się polityka Unii Europejskiej w stosunku do węgla, prezes PGG wskazał na konieczność unowocześniania branży, wzrostu efektywności, analizowania trendów i stawiania na czyste technologie węglowe. – Szansa dla węgla jest jednocześnie ogromnym wyzwaniem i odpowiedzialnością dla PGG – powiedział.

Po czterech latach od powołania PGG jest zupełnie innym przedsiębiorstwem. W tym roku na inwestycje przeznaczono 3 mld złotych. To historyczny rekord. Do tej pory żadna spółka węglowa nie wydała na ten cel tak dużej kwoty. Zarząd PGG zdecydował się na tak duże inwestycje, ponieważ bez nakładów na nowe ściany wydobywcze, wydajniejsze maszyny i urządzenia, automatyczne systemy, cyfryzację i informatyzację procesów produkcji i jej obsługi nie można dzisiaj mówić o zwiększaniu wydobycia, sprzedaży i wyników spółki.

Polska Grupa Górnicza w pełni wpisuje się w podstawowy trójkąt wartości tworzonej przez europejskie górnictwo. W niemal 20 aktualnych projektach rozwojowo-badawczych wspiera placówki naukowe oraz 3,5 tys. kooperantów w przemyśle maszynowym i stalowym, który dostarcza zaawansowane technologicznie urządzenia. Niemal wszystkie produkowane są w Europie. PGG wydaje na te cele około 800 mln złotych rocznie.

ZMIENIĆ SEKTOR I NIE KRZYWDZIĆ

Prezes Tomasz Rogala przedstawił dane obrazujące znaczenie największej firmy górniczej w Unii Europejskiej. Polska Grupa Górnicza w pełni wpisuje się w podstawowy trójkąt wartości tworzonej przez europejskie górnictwo. W niemal 20 aktualnych projektach



Tomasz Rogala, prezes PGG, przedstawił informacje świadczące o wielkim znaczeniu górniczej spółki w tworzeniu łańcucha wartości

...ać wielki ...opotencjał Śląska

rozwojowo-badawczych wspiera placówki naukowe oraz 3,5 tys. kooperantów w przemyśle maszynowym i stalowym, który dostarcza zaawansowane technologicznie urządzenia. Niemal wszystkie produkowane są w Europie. PGG wydaje na te cele około 800 mln złotych rocznie. W spółce pracuje 42 tys. osób zatrudnionych bezpośrednio w produkcji węgla kamiennego i 160 tys. w firmach kooperujących z PGG bądź utrzymujących się dzięki usługom świadczonym jej pracownikom. Na poziomie krajowym i lokalnym PGG wpłaca do budżetu ponad 3 mld złotych podatków. Żadna inna firma – a jest ich na Śląsku wiele – nie generuje tak ogromnej wartości dodanej w regionie. – Ze względu na wymagającą wizję UE w stosunku do węgla należy pamiętać o tym łańcuchu wartości i wiedzieć, jak go zachować.

Jak zmienić sektor, nie krzywdząc nikogo – mówił Tomasz Rogala.

STRATEGICZNE OBSZARY ROZWOJU

Polska Grupa Górnicza analizuje trendy rozwoju przemysłowego w Europie i na świecie. Dostrzegając stały wzrost efektywności innych źródeł wytwarzania energii, jeszcze bardziej skupia się na poprawie efektywności wszystkich procesów produkcyjnych i biznesowych. – W obszarze rozwoju pracujemy nad projektami szeroko rozumianej karbochemii, czystej energii, gospodarki w obiegu zamkniętym – mówił prezes Rogala.

Niedawno pilotażem w kopalni Halemba zapoczątkowano projekt budowy instalacji fotowoltaicznych, których łączna moc może

wynieść 95 MW. – To właśnie dowód na to, że jesteśmy otwarci na zmiany i chcemy wykorzystać szanse, które one niosą – podkreślił prezes PGG. W Grupie trwają prace nad projektem instalacji zgazowania węgla. To szansa na nowoczesne wykorzystanie około 1 mln ton węgla w przemyśle chemicznym w przyjazny dla środowiska sposób. W innej instalacji we współpracy z Głównym Instytutem Górnictwa badane są możliwości wytwarzania środków wspomagających uprawę rolną na bazie kruszyw i biokomponentów. W Zakładzie Remontowo-Produkcyjnym trwają prace nad wdrażaniem robotyzacji i automatyzacji procesów oraz budową nowoczesnych linii produkcyjnych na potrzeby rynków kolejowego, energetycznego czy budowlanego.

OLBRZYMIĘ WYZWANIA

Premier Mateusz Morawiecki przyznał, że przed branżą górniczą stoją olbrzymie wyzwania. Wynikają one z unijnej polityki klimatycznej. Zapewnił, że rząd stara się robić wszystko co w jego mocy, by branża była w dobrej kondycji, jednak polityka klimatyczna UE zmienia warunki Polski. – I my, używając siły państwa polskiego, ale jednocześnie chcąc przecież dalej być jak najbardziej częścią Unii Europejskiej, musimy dopasowywać do tego naszą politykę – powiedział premier.

Województwo śląskie ma wielki potencjał. Aby go utrzymać i Śląsk nadal pozostał rdzeniem potencjału przemysłowego w Polsce, konieczna jest współpraca górników, rządu i polskich polityków w Brukseli.

REKLAMA



POLSKA GRUPA
GÓRNICZA

*Pracownikom Polskiej Grupy Górniczej
oraz firmom współpracującym z nami składamy życzenia
spokojnych i rodzinnych Świąt Bożego Narodzenia
oraz samych szczęśliwych dni w Nowym Roku*

*Zarząd i Rada Nadzorcza
Polskiej Grupy Górniczej*



Święto zakładowe Grupy Kapitałowej FASING

Dobry rok

Pracownicy zakładów Grupy Kapitałowej FASING obchodzili 29 listopada święto zakładowe. Uroczystości rozpoczęła msza święta w kościele pw. Najświętszej Maryi Panny Wspomożenia Wiernych w Katowicach-Wełnowcu. Po mszy uczestnicy święta spotkali się w restauracji Club 99 na uroczystym obiedzie.

Zasłużeni pracownicy zostali odznaczeni medalami i odebrali dyplomy gratulacyjne. Wśród uczestników byli pracownicy z kilkudziesięcioletnim stażem – teraz to rzadkość. Dzięki nim w firmie panuje rodzinna atmosfera i szacunek dla pracy. Przedstawiciele zarządu i rady nadzorczej odznaczyli grupę pracowników z najdłuższym stażem i tych, którzy osiągnęli najlepsze wyniki w mijającym roku. FASING SA kultywuje tradycję zakładowego święta, które zawsze jest połączone z obchodami uroczystości barbórkowych.

– Pracujemy dla górnictwa i dlatego kultywujemy górnicze tradycje. Rok 2019 był dla nas dobrym rokiem. Zwiększamy swoją obecność na rynku globalnym. Dzisiaj podpisaliśmy umowę na dostawę nowoczesnej zgrzewarki, dzięki której będziemy produkować łańcuchy o średnicy 60 mm. Konkurujemy ze światową czołówką i wygrywamy tę konkurencję – mówił Zdzisław Bik, prezes FASING SA. – Życzę państwu bezpiecznej i owocnej pracy. Zarządowi życzę mądrych i rozważnych decyzji biznesowych, tak jak to dzieje się od lat. Niech święta Barbara ma nas w opiece – mówił dr Tadeusz Demel, prezes Rady Nadzorczej FASING SA.

HANNA KRZYŻOWSKA



Pracownicy Grupy Kapitałowej FASING rozpoczęli obchody święta zakładowego od mszy świętej

REKLAMA

Pracownikom, Współpracownikom i Kontrahentom Zakładu Wsparcia Produkcji JSW S.A. składamy życzenia pełnych ciepła, spokoju i radości Świąt Bożego Narodzenia oraz pomyślności i szczęścia w Nowym, 2020 Roku.

Dyrekcja Zakładu Wsparcia Produkcji JSW S.A.



Modlitwa do św. Barbary o opiekę to tradycyjny element obchodów zakładowego święta



W każdej firmie pożegnanie odchodzących na emeryturę jest wzruszającym momentem



Dofinansowano ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach

Treści zawarte w publikacji nie stanowią oficjalnego stanowiska organów Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach.

Požary w domach

By domowe ognisko nie było zbyt ciepłe

Co czwarty pożar wybuchł w mieszkaniu – tam, gdzie powinniśmy czuć się najbezpieczniej. Według danych Państwowej Straży Pożarnej w Polsce dochodzi rocznie do ponad 70 tys. pożarów domów – to prawie dwa razy więcej niż wypadków samochodowych. Pożary wybuchają zarówno w domach jednorodzinnych, jak i mieszkaniach w nowym i starym budownictwie. Przyroda przyczynia się do nich w małym stopniu – mogą je wywołać pioruny albo pożary lasów – jednak najczęściej są spowodowane umyślnym lub nieumyślnym działaniem człowieka. Jakie są najczęstsze przyczyny pożarów i jak możemy się przed nimi ochronić?

Według Państwowej Straży Pożarnej najczęstszą przyczyną pożarów domów i mieszkań jest nieprawidłowe wykorzystywanie pieców i grzejników. Niemal 12 tys. pożarów rocznie to skutek źle funkcjonujących systemów grzewczych – kominków, pieców kaflowych, ogrzewaczy pomieszczeń czy kucharek. W okresie zimowym zwłaszcza piece są eksploatowane ponad miarę, co bywa przyczyną ich zapłonu. Pożar może też wywołać zostawiony na włączonej kuchence czajnik. Z kolei ogrzewaczy nie wolno stawiać w pobliżu materiałów łatwopalnych (mebli czy firanek), nie przerabiać ich i nie podłączać do instalacji o nieodpowiedniej mocy. Nie należy zatykać przewodów wentylacyjnych, bo zabójczy może być tlenek węgla. Trzeba też zachować szczególną ostrożność w korzystaniu z urządzeń grzewczych z otwartym paleniskiem – kuchni węglowych, pieców czy kominków.

W celu ograniczenia ryzyka pożaru z tych powodów samorządy dofinansowują wymianę urządzeń grzewczych. Nowoczesne piece i kotły podnoszą poziom bezpieczeństwa ogrzewania nieruchomości i zmniejszają ryzyko pożaru. Warto sprawdzić, czy w naszej gminie czy regionie możemy ubiegać się o dofinansowanie w ramach jednego z takich programów.

POD NAPIĘCIEM

Drugą główną przyczyną pożarów w domach jest wadliwie funkcjonująca instalacja elektryczna. Stare sieci nie są dostosowane do obciążeń wywołanych przez współczesny sprzęt. Większość przewodów ma w nich za małe przekroje, a w godzinach szczytu przy podłączeniu dużej liczby urządzeń obwody się przegrzewają, co wywołuje przebiecia i iskrzenie się instalacji. Oprócz tego niemodernizowane instalacje przeważnie mają osłabioną izolację, która przewodzi prąd upływu, co w skrajnych przypadkach może doprowadzić do jej zapalenia. Ponadto dawno montowane sieci nie były wyposażone w zabezpieczenia przeciwprzepięciowe. Gdy w sieci elektrycznej skokowo wzrośnie napięcie ponad maksymalną wartość określoną dla danej instalacji lub urządzenia, dochodzi do przepięcia. Mogą je spowodować podłączenia kilku urządzeń do jednego gniazda bez listwy z bezpiecznikiem lub naprawy dokonywane przez osoby bez odpowiednich uprawnień. Efektem przepięcia może być zniszczenie urządzeń elektronicznych, a nawet wybuch pożaru. By tego uniknąć, zadбайmy o regularne przeglądy instalacji elektrycznej. Przed

wyjściem z domu wyłączamy listwy przeciwprzepięciowe i nie używamy urządzeń, które są uszkodzone, na przykład mają uszkodzony sznur lub wtyczkę.

ZABÓJCZY DYMEK

Pomimo coraz większej popularności elektronicznych papierosów wśród przyczyn wielu pożarów wciąż wymieniana jest zaproszenie ognia przez palaczy. Najczęściej dochodzi do tego wtedy, gdy pozostawiają niedopalonego papierosa, ale nierzadko źródłem zaproszenia ognia jest zapalniczka. Jeżeli jesteśmy palaczami, powinniśmy więc zwrócić uwagę na to, by dokładnie gasić wypalone papierosy i nie porzucać niewygaszonych obok materiałów łatwopalnych.

Musimy też uważać na dzieci, ponieważ hasło „dzieci plus zapalniczka równa się pożar” jest wciąż aktualne. Pozostawione w domu bez opieki eksperymentują z różnymi rzeczami, nie znając ich zastosowania i nie rozumiejąc, do jakich konsekwencji może to doprowadzić. Od najmłodszych lat dzieci fascynuje ogień i często bawią się świeczkami lub zapalnikami, co może skończyć się tragicznie. Powinniśmy więc trzymać w ukryciu przed nimi wszystkie środki łatwopalne.

CISI ZABÓJCZY

Większość uważa, że w czasie pożaru najbardziej niebezpieczny dla człowieka jest ogień i wysoka temperatura. Tymczasem znacznie bardziej niebezpieczny jest dym, który powstaje w wyniku rozprzestrzeniania się ognia. W 70 proc. przyczyną śmierci w pożarze jest zetknięcie z dymami i toksycznymi produktami spalania, takimi jak tlenek węgla, chlorowodór czy cyjanowodór. Są zawarte w powszechnie stosowanych tworzywach sztucznych, na przykład w materiałach wykończeniowych. Gdy zajmuje je ogień, uwalnia się mieszanka toksycznych składników. Gdy pomimo braku ognia czujemy takie objawy jak duszności, bóle głowy, nudności, osłabienie, szybsze bicie serca i oddychanie, możliwe, że ulegamy zatruciu czadem. Wtedy trzeba przewietrzyć mieszkanie, wyjść na zewnątrz i wezwać straż pożarną. W trosce o własne bezpieczeństwo przemyślnym zamontowaniem w domu czujników dymu i gazu. Koszt wyposażenia w nie mieszkania jest niewspółmiernie niski do korzyści, jakie daje ich zastosowanie.

NIEPOZORNA CHOINKA

Co roku w okresie świątecznym straż pożarna gasi wiele pożarów wywołanych przez zapalenie się choinki albo źle założone oświetlenie. Drzewko należy ustawić stabilnie z dala od źródeł ciepła, z dala od firan i zasłon. Nie ma znaczenia, czy choinka jest prawdziwa, czy sztuczna – obie łatwo się palą. Dekorując ją, wybieramy lampki opatrzone znakiem CE, nie zakładamy lampek własnego wyrobu ani nie wieszamy na niej zimnych ogniówek ani świeczek.

JAK SIĘ ZACHOWAĆ

Jeśli nie daj Boże znajdziemy się w mieszkaniu, w którym wybuchł pożar, nie możemy



Co czwarty pożar wybuchł w mieszkaniu – tam, gdzie powinniśmy czuć się najbezpieczniej

wpadać w panikę. Jeśli ogień jest niewielki i wydaje się do opanowania, można podjąć taką próbę, ale należy pamiętać, że urządzeń elektrycznych nie należy polewać wodą. Powinniśmy użyć gaśnicy, którą warto mieć w domu. Jeżeli ogień rozprzestrzenił się na tyle szybko, że nie jesteśmy zdolni własnymi środkami go ugasić, musimy natychmiast opuścić budynek, pomagając innym domownikom. Pod żadnym pozorem nie otwieramy okien – dostający się do środka tlen może sprawić, że ogień zacznie się jeszcze szybciej rozprzestrzeniać. Jeżeli pomieszczenie jest zasnute dymem, poruszamy się po podłodze na czworaka, chroniąc drogi oddechowe kawałkiem materiału. Nie warto marnować czasu na ratowanie rzeczy osobistych, bo ogień może nam odciąć drogę ucieczki.

Jeżeli zapaliło się nasze ubranie, połóżmy się na podłogę i obracamy, aby zdusić ogień.

Po opuszczeniu mieszkania powinniśmy niezwłocznie zadzwonić na numer alarmowy 112 lub 998, przedstawić się oraz podać nazwę palącego się obiektu, adres oraz czy są już jakieś ofiary pożaru. Nie odkładajmy słuchawki, dopóki zgłoszenie nie zostanie przejęte. Nie zamykamy drzwi na klucz, by nie utrudniać akcji ekipie ratowniczej. Jeśli mamy dostęp do skrzynek, powinniśmy odciąć dostęp gazu i prądu do palących się pomieszczeń. Zaraz potem zaalarmujemy wszystkie osoby w okolicy o niebezpieczeństwie. W trakcie ewakuacji i działań straży pożarnej należy stosować się do jej poleceń. Nie wolno się zatrzymywać ani opóźniać działań strażaków.

WFOŚiGW w Katowicach

Szósta edycja Zielonych Pracowni

Konkurs Zielona Pracownia_Projekt'2020 jest skierowany do szkół podstawowych i średnich z województwa śląskiego. Warunkiem wzięcia w nim udziału jest utworzenie projektu szkolnej pracowni na potrzeby nauk przyrodniczych, biologicznych, ekologicznych, geograficznych, geologicznych czy chemiczno-fizycznych.

Oceniany będzie pomysł na zagospodarowanie pracowni – jej funkcjonalność, innowacyjność rozwiązań i różnorodność pomocy dydaktycznych. Wysokość

nagrody nie może przekroczyć 20 proc. kosztu całkowitego projektu i być wyższa niż 7500 złotych.

Z kolei Zielona Pracownia'2020 jest przeznaczona dla organów prowadzących placówki oświatowe z terenu województwa śląskiego. Jej celem jest dofinansowanie w formie dotacji najlepszych wniosków dotyczących utworzenia pracowni. Zostanie ona udzielona zwycięzcom do wysokości 80 proc. kosztów pod warunkiem, że jej maksymalna kwota nie może przekroczyć 30 tys. złotych.

Ford w oczekiwaniu na elektryczną rewolucję



MATERIAŁY PRASOWE

Nowy Mustang to jednak całkiem co innego – crossover z elektrycznym napędem

Ford po raz kolejny chce wywołać jakościową rewolucję za pomocą Mustanga. Kiedyś stworzył dzięki niemu klasę niewielkich, dostępnych cenowo samochodów sportowych. Nowy Mustang to jednak całkiem co innego – crossover z elektrycznym napędem. Według Forda Mach-E jest natychmiast rozpoznawalny jako Mustang dzięki charakterystycznym elementom, takim jak długa, muskularna maska, konstrukcja pokrywy bagażnika, agresywnie ukształtowane reflektory i charakterystyczne lampy tylne, złożone z trzech świecących pasków. To trochę tak jakby powiedzieć, że niekształtny SUV Cayenne był od razu rozpoznawalny jako Porsche. Trzeba jednak przyznać, że brzydal Cayenne dał Porsche nowy oddech i znacznie poprawił sprzedaż tej marki. Czy to samo zrobi z Fordem Mustang Mach-E? To chyba tylko po-
żadne życzenia.

Gdy Mustang Mach-E pojawi się na rynku pod koniec 2020 roku, będzie dostępny ze standardowym i powiększonym akumulatorem zapewniającym większy zasięg, z napędem na tylną oś lub na wszystkie koła, w każdym przypadku z napędem dostarczanym przez silniki z magnesami trwałymi. Wyposażony w powiększony akumulator, zapewniający większy zasięg i napęd na tylne

koła, Mustang Mach E będzie dysponował zasięgiem jazdy nawet do 600 km (ponad 370 mil), zgodnie ze światową zharmonizowaną procedurą badania pojazdów lekkich (WLTP). W konfiguracji z napędem na wszystkie koła i z powiększonym akumulatorem Mustang Mach-E osiągnie moc 337 KM (248 kW) i moment obrotowy 565 Nm. Ford zaoferuje również wersję specjalną o podwyższonych osiągnięciach, Mach-E GT, która ma być zdolna do uzyskania przyspieszenia 0-100 km/h w czasie poniżej 5 sekund, przy mocy szacowanej na 465 KM (342 kW) i momencie obrotowym 830 Nm.

Mustang Mach-E oferuje trzy tryby jazdy określane przez Forda jako unikalne. Na pewno można to powiedzieć o ich nazwach – Whisper (szepc), Engage (emocje) i Unbridled (nieokiełznanie). Różnice obejmują specyficzne reakcje pojazdu, takie jak bardziej sportowe działanie układu kierowniczego, nastrojowe oświetlenie, dźwięki dostrojone do czystej, elektrycznej jazdy oraz dynamiczne animacje na zestawie wskaźników, powiązane z zachowaniem samochodu podczas jazdy.

Wraz z Mustangiem Mach-E zadebiutuje system komunikacji i rozrywki SYNC nowej generacji, z eleganckim i nowoczesnym interfejsem, który wykorzystuje uczenie maszynowe, aby szybko poznać preferencje kierowcy.



MATERIAŁY PRASOWE

Mustang Mach E będzie dysponował zasięgiem jazdy nawet do 600 km

Wyposażony w łączność bazującą na chmurze obliczeniowej i konwersacyjne rozpoznawanie głosu, system SYNC nowej generacji zapewni dwukrotnie większą moc obliczeniową niż SYNC 3, dzięki czemu nawigacja, wybieranie muzyki i łączenie smartfona z samochodem będą szybsze i łatwiejsze.

Elektryczny Mustang kryje w sobie kolejną niespodziankę: przedni bagażnik z odprowadzeniem wody. Ma pojemność 100 litrów, jest więc wystarczająco duży, by wygodnie pomieścić ładunek wielkości bagażu podręcznego. Odprowadzenie wody z bagażnika sprawia, że jest to idealne miejsce do schowania mokrej lub zabłoconej odzieży sportowej, butów turystycznych lub sprzętu plażowego bezpośrednio po jego użyciu. Oprócz przedniego bagażnika do dyspozycji jest główny, tylny bagażnik o pojemności 402 litrów.

Ford zauważył, że właściciele pojazdów elektrycznych wykonują 80 proc. ładowań akumulatorów w swoich domach, więc oferuje im rozwiązanie pod nazwą Ford Connected Wallbox, które zapewnia pięciokrotnie większą moc ładowania niż typowe domowe gniazdko. Pozwala dodać szacunkowy średni zasięg 51 km na każdą godzinę ładowania w wersji samochodu z rozszerzonym zasięgiem i napędem na tylne koła. Używając kabla do ładowania domowego Ford Home Charge na wyposażeniu pojazdu, można dodać szacunkowo 35 km zasięgu na godzinę ładowania z typowego domowego gniazdko instalacji elektrycznej.

RENAULT ESPACE Z NOWYM EKRANEM

Przeprowadzony w tym roku lifting Renault Espace „naruszył” przede wszystkim wnętrze samochodu. Charakterystyczny wielki wyświetlacz i konsola, na której jest umieszczony, zostały nieco odmłodzone. Wróciły na przykład klasyczne przyciski, które ułatwią obsługę niektórych funkcji samochodu. Pojawiły się nowe materiały, nieco zmieniające charakter wnętrza. Podstawowa zmiana z zewnątrz to reflektory LED oraz nieco przemodelowane zderzaki z przodu i z tyłu.

Nowości pojawiły się także wśród elementów wyposażenia wewnętrznego, szczególnie w zakresie elektronicznych systemów

wspomagających kierowcę, takich jak asystent pasa ruchu aktywnie utrzymujący nas na pasie ruchu, asystent parkowania, alarm ruchu poprzecznego za samochodem czy Highway & Traffic Jam Companion, czyli połączenie adaptacyjnego tempomatu i systemu utrzymania na pasie ruchu.

Odmłodzony Espace ma trafić do salonów wiosną przyszłego roku.

HANS ZIMMER KOMONUJE... ODGŁOSY JAZDY ELEKTRYCZNYCH BMW

Jednym z problemów elektromobilności jest brak odgłosów. Po krótkotrwałej euforii, że w miastach będzie wreszcie cicho, okazało się, że pewien poziom samochodowego hałasu miał jednak swoje zalety – ostrzegał przechodniów o obecności samochodu, a także o tym, czy przypadkiem nie przyspiesza. Stowarzyszenia osób niewidzących i słabowidzących pierwsze zaczęły zwracać na to uwagę. Ostatecznie uznano, że samochody elektryczne będą musiały emitować niezbyt głośne dźwięki, które miałyby ostrzegać pieszych o zbliżeniu się samochodu.

Z drugiej strony brak odgłosów charakterystycznych dla przyspieszania odbiera także część radości z jazdy kierowcom przyzwyczajonym do tradycyjnych silników. Tu także BMW postanowiło zaznaczyć proces dźwiękiem. Chcąc stworzyć coś unikalnego, zatrudniono do komponowania odgłosów samochodu samego Hansa Zimmera, kompozytora muzyki filmowej, czyli specjalistę od tworzenia nastroju za pomocą dźwięków. Pierwszy stworzony przez artystę odgłos – przyspieszenie dla koncepcyjnego samochodu BMW Vision M NEXT. Zaprezentowana latem tego roku kompozycja spodobała się BMW na tyle, że postanowiono poszerzyć z nim współpracę.

Hans Zimmer stworzył muzykę do takich filmów jak „Król lew”, „Karmazynowy przybływ”, „Mroczny rycerz”, „Piraci z Karaibów”, „Incepcja” czy „Sherlock Holmes: Gra cieni”. W ciągu 30 lat działalności napisał muzykę do ponad 120 filmów.

Dźwięki stworzone przez Zimmera mają pojawić się w seryjnie produkowanych samochodach już w przyszłym roku.

PIOTR MYSZOR



MATERIAŁY PRASOWE

Espace ma trafić do salonów wiosną przyszłego roku

Wesołych Świąt



Radosnych, spokojnych,
pełnych ciepła i nadziei
Świąt Bożego Narodzenia.

Wszelkiej pomyślności,
osiągnięcia sukcesów,
cierpliwości i wytrwałości
w realizacji planów
w nadchodzącym
Nowym 2020 Roku
życzą
Zarząd i pracownicy
Grupy Kapitałowej
FASING S.A.

*Z okazji zbliżających się
Świąt Bożego Narodzenia
życzymy pięknych, spokojnych
i radosnych chwil spędzonych
w gronie najbliższych i przyjaciół.*

*Niech nadchodzący Nowy 2020 Rok
przyniesie pomyślność
i satysfakcję z realizacji zamierzonych celów.*

*Zarząd i pracownicy
Spółki MOJ S.A.*

