

Pożary w lasach



Ogniowe zabezpieczenie

Sezon palny

Pożarowe wiadomości

Pożary w lasach

Jolanta Pawnik

Ogniowe zabezpieczenie

Mimo coraz większych nakładów na działania przeciwpożarowe, z roku na rok ognisk zapalnych w polskich lasach jest więcej



działania ratownicze miały wpływ na to, że w latach 2000 – 2015 przeciętna powierzchnia jednego pożaru w lasach prywatnych wynosiła 0,75 ha, podczas gdy w LP 0,31 ha.

LP prowadzą szeroko zakrojone i kosztowne działania przeciwpożarowe. Zgodnie z obowiązującą leśników Instrukcją Ochrony Przeciwpożarowej Lasu, na każde 10 tys. ha lasu lub dla nadleśnictwa, organizuje się co najmniej jedną bazę sprzętu do gaszenia pożarów lasów. Wyposażenie bazy stanowią w szczególności: gaśnice lub hydronetki plecakowe, łopaty, tłumice, pługi do wyorywania pasów przeciwpożarowych oraz samochody patrolowo-gaśnicze albo przyczepa ze zbiornikiem na wodę z możliwością podawania środka gaśniczego. Infrastrukturę przeciwpożarową tworzą: sieć wież obserwacyjnych, punkty czerpania wody, drogi i dojazdy pożarowe oraz Leśne Bazy Lotnicze. Lasy Państwowe mają do dyspozycji 27 leśnych baz lotniczych. Co roku czarterowane są samoloty patrolowe, samoloty gaśnicze i śmigłowce. Działa też zorganizowana sieć łączności radiowej. W jednostkach organizacyjnych Lasów Państwowych sieć tę tworzą punkty alarmowo-dyspozycyjne (PAD). Podstawowym zadaniem PAD-u jest alarmowanie jednostek ratowniczych i nadzór nad funkcjonowaniem systemu ochrony przeciwpożarowej podległego terenu.

– Ochrona przeciwpożarowa lasów zależy od kwalifikacji danego terenu pod względem zagrożenia. Dotyczy to rozmieszczenia zbiorników wodnych, gęstości wież obserwacyjnych. W nadleśnictwach I kategorii

W 2015 roku tylko w LP doszło do 3732 pożarów. W 2014 było ich dużo mniej – 1825. Znaczny wpływ miały na to upały, z jakimi mieliśmy do czynienia w ubiegłym roku. Przez praktycznie całe lato temperatura powietrza przekraczała 24 st. C, a wilgotność względna powietrza była znacznie poniżej 40 proc. Było też bardzo mało opadów i niewielkie zachmurzenie. Taka „pożarowa pogoda” odpowiada za 60 proc. pożarów w lasach.

LP pilnują lasów

Lasy Państwowe co roku zwiększają inwestycje w ochronę przeciwpożarową. Dlatego pożarów w ich lasach jest i tak znacznie mniej, niż w lasach prywatnych – zdecydowanie słabiej monitorowanych. Dobrze obrazują to dane: w latach 2000 – 2015 w Lasach Państwowych doszło do 56 300 pożarów, a w pozostałych do 89 300. Pożary w lasach prywatnych objęły też w tym czasie zdecydowanie większy obszar – 66 900 ha, podczas gdy w LP 17 300 ha. Szybkie

RURY DO SADZENIA

21-PR51
199 zł

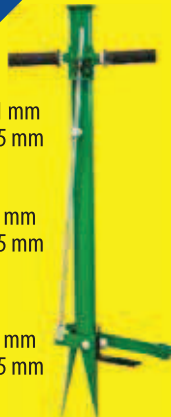
- Śred. wewn. 51 mm
- Grubość rury 1,5 mm
- Masa 5 kg

21-PR63
219 zł

- Śred. wewn. 63 mm
- Grubość rury 1,5 mm
- Masa 5,5 kg

21-PR73
239 zł

- Śred. wewn. 73 mm
- Grubość rury 1,5 mm
- Masa 6 kg



TRANSPORTERY DREWNA

- Dł. robocza 5000 mm
- Szer. taśmy 100 mm
- Szer. wlotu 600 mm
- Wysokość wlotu 350 mm
- Masa 70 kg

13-VT50
2.390 zł

- Dł. robocza 7500 mm
- Szer. taśmy 100 mm
- Szer. wlotu 600 mm
- Wysokość wlotu 350 mm
- Masa 90 kg

13-VT75
2.490 zł



GŁOWICE ŚCINKOWE

21-TK18
6.590 zł

- Palce chwytaka 740 mm
- Szer. cięcia, krzewy 300 mm (maks.)
- Szer. cięcia, pień 180 mm (min.)
- Ciśnienie w układzie 170-220 barów
- Masa 195 kg

21-TK15F
4.990 zł

- Palce chwytaka 650 mm
- Szerokość cięcia pień 150 mm (maks.)
- Masa 132 kg



ŁUPARKI ELEKTRYCZNE

- Wys. robocza 640 mm
- Długość cięcia 520 mm
- Siła nacisku 8 ton
- Masa 90 kg

13-HK520
2.150 zł



13-HK777
3.450 zł

- Wys. robocza 720 mm
- Długość cięcia 400-700 mm
- Siła nacisku 7 ton
- Masa 175 kg

13-HK1100
3.650 zł

- Wys. robocza 720 mm
- Długość cięcia 400 - 1100 mm
- Siła nacisku 7 ton
- Masa 180 kg

ŁUPARKI TRAKTOROWE

13-VK1100
2.490 zł

- Wysokość robocza 720 mm
- Długość cięcia 300-1100 mm
- Siła nacisku 7 ton
- Masa 168 kg



13-VK700
2.090 zł

- Wysokość robocza 720 mm
- Długość cięcia 300-700 mm
- Siła nacisku 7 ton
- Masa 144 kg

RĘBAKI

- Zap. na moc 30-45 KM
- Tarcza tnąca 635 mm
- Masa 190 kg
- Maks. śr. drewna 100 mm

13-WC10
5.350 zł

- Zap. na moc 50-90 KM
- Tarcza tnąca 762 mm
- Masa 430 kg
- Maks. śr. drewna 150 mm

13-WC15H
12.700 zł

13-WC20H
15.400 zł

- Zapotrzeb. na moc 65-100 KM
- Tarcza tnąca 914 mm
- Masa 625 kg
- Maks. śr. drewna 200 mm

13-WC22H
29.400 zł



**ŁATWA LEKTYWNA
OBROBKA DREWNA!**

PRZCZEPY LEŚNE

21-SV27
14.900 zł

- Zasięg 2,7 m
- Udźwig przy 2,7 m: 200 kg
- Maks. ładow. 2700 kg
- Silnik agregatu hydraulicznego 6,5 KM
- Zasięg żurawia 2700 mm
- Szer. całkowita 1330 mm
- Kłonicze 8
- Masa własna 640 kg

21-SV60/GL47
29.500 zł

- Zasięg żurawia 4,7 m
- Udźwig przy 4,7 m: 300 kg
- Rozpiętość chwytaka 1000 mm
- Maks. ładowność 6000 kg
- Zapotrzeb. na moc 30-60 KM
- Masa 1600 kg

Przyczepa o ładowności 9 ton
i zasięgu żurawia 5,3 - 6,3 m.

21-SV90/GL53
38.500 zł

21-SV90/GL63
41.500 zł



KOMBAJNY DO DREWNA

13-VM360E
27.200 zł

- Napęd elektr. Trójfazowe 400 V
- Przepływ oleju hydraul. 43 l/min
- Średnica cięcia 360 mm
- Długość cięcia 150-550 mm
- Moc silnika 7,5 kW/25 A
- Długość prowadnicy 15"
- Siła nacisku 6 ton
- Masa 888 kg



- Dług. prowadnicy 13"
- Siła nacisku 5 ton
- Masa 300 kg

13-VM350
18.600 zł

- Napęd elektryczny Trójfazowe, 400 V
- Szerokość taśmy 1950 mm
- Moc silownika 5 ton
- Zapotrzebowanie na moc 16 A



- Napęd elektryczny Trójfazowe, 400 V
- Długość cięcia 600 mm
- Maks. średnica drewna 340 mm
- Moc silnika 4 kW
- Siła nacisku 7 ton
- Masa 395 kg

13-KW340
7.990 zł





Andrzej Jakubiak strażacki.pl

Dzięki budowanym i poprawianym drogom leśnym łatwiej jest dojechać do pożaru nowoczesnym maszynom gaśniczym

zagrożenia pożarowego lasu na przykład każdy drzewostan powinien być obserwowany przynajmniej z dwóch punktów. Inna jest także pojemność zbiorników w samochodach gaśniczych, częstotliwość wykorzystywania samolotów patrolowych – tłumaczy Anna Malinowska, rzeczniczka DGLP odsyłając do szczegółowych zapisów instrukcji, którą znaleźć można na stronie internetowej LP.

Szlaki i edukacja

Na zmniejszenie liczby pożarów mają wpływ działania zabezpieczające i prewencyjne, jakie prowadzą LP. Duże znaczenie ma dynamiczna rozbudowa dróg w lasach, prowadzona w ostatnich latach. Dzięki budowanym i poprawianym drogom leśnym łatwiej jest dojechać do pożaru nowoczesnym maszynom gaśniczym. LP inwestują też w wytyczanie pasów przeciwpożarowych – pasów gruntu przylegających do dróg, pozbawionych martwych drzew, leżących gałęzi i nieokrzesanych ściętych lub powalonych drzew oraz poszycia.

Służby dysponują dziś systemami pozwalającymi na przewidywanie zagrożeń. Monitorowanie lasów jest w pełni zautomatyzowane.

Ochronie przeciwpożarowej służy również model pożaru lasu, który daje możliwość symulacji rozprzestrzeniania się ognia

i planowania akcji gaśniczej. Aplikacja pozwala wykonać obliczenia dla pożarów pokrywy ściółkowej, trawiastej, wrzosowej i pożaru całkowitego drzewostanu. W zależności od prędkości wiatru, wilgotności materiału palnego, jego masy i czasu trwania pożaru obliczana jest: szybkość frontu, powierzchnia i obwód pożaru. Program oblicza nawet ile będzie potrzebne wody i piany do ugaszenia pożaru. Pozwala to służbom na wybór optymalnej taktyki gaszenia i rozdysonowanie sił i środków. Program można wykorzystywać nie tylko do prognozowania rozprzestrzeniania się pożaru i obliczeń pożaru rzeczywistego, lecz również do analiz zaistniałych pożarów i dla celów szkoleniowych.

Wykorzystywany jest również Krajowy System Informacji o Pożarach, w którym gromadzone są dane o wszystkich pożarach lasów w Polsce od 2007 r. Umożliwia on m.in. sporządzania raportów przez Straż Pożarną i Lasy Państwowe.

Leśnicy co roku przeprowadzają akcje informacyjne w szkołach, na zebraniach rolników i w zakładach pracy. W rejonach zagrożonych pożarami, objętych zakazami wstępu do lasu działania wspomagane są poprzez komunikaty w środkach masowego przekazu. Wywieszane są znaki ostrzegawcze, wręczane plakaty i ulotki.

Aż 99 procent pożarów w lesie to nieprzemysłane albo celowe działania ludzi

Podpalacze i wandale

Choć od lat prowadzone są działania informacyjne i ostrzegawcze, które mają uwrażliwić ludzi na niebezpieczeństwo zagrożeń pożarowych w lasach, ciągle jednak głównym sprawcą pożarów jest człowiek. Aż 99 procent pożarów leśnych to nieprzemysłane albo celowe działania ludzi, w tym prawie połowa to celowe podpalenia. Wiele pożarów spowodowanych jest wandalizmem i nieostrożnym obchodzeniem się z ogniem. Tylko 1 procent pożarów to skutek uderzeń piorunów. 80 procent pożarów wybucha nie dalej niż 1 kilometr od siedzib ludzkich. Podpalacze doskonale wiedzą kiedy uderzyć. Zdają sobie sprawę, że na przykład w marcu trawa jest bardzo wysuszona i to idealny moment na pożar. Ich motywacje są często prozaiczne – na przykład mszczą się za zapłacony mandat, zatarg z nadleśniczym.

W 2015 r. doszło do dużego pożaru w Nadleśnictwie Myszyniec (RDLP w Olsztynie), ogień strawił 17 ha lasu. Jak ustalono, przyczyną było podpalenie. Sprawca nie został ujęty. Nadleśnictwo to już drugi rok z rzędu ucierpiało z powodu działań podpalaczy. W 2014 roku ogień zaprószonej albo podłożonej przez nieustalonego sprawcę strawił tam 88 ha lasu. Straty finansowe spowodowane przez pożary lasów w LP w surowcu drzewnym wyniosły w 2015 roku 6,5 mln zł, a rok wcześniej 3,6 mln zł.

Bardzo trudno jest orzec przyczyny pożarów lasów. Dowody są bardzo szybko niszczone, a postępowania sądowe trwają zbyt długo. Dlatego zabezpieczanie wszystkich śladów, w jak najszybszym czasie od pożaru ma ogromne znaczenie.

Warto jednak pamiętać, że największy pożar, jaki wydarzył się w Polsce w okolicach Kuźni Raciborskiej 26 sierpnia 1992 roku, w którym zginęły trzy osoby, a 50 zostało rannych, wybuchł od iskry spod kół przejeżdżającego pociągu. Spłonęło tam ponad 9 tysięcy hektarów lasu na terenie dwóch województw i trzech nadleśnictw.

Straż Pożarna jest coraz lepiej wyposażona w sprzęt i wozy. W monitorowaniu pożarów w lesie mają pomoc samoloty bezałogowe. To jednak, jak podkreślają zarówno strażacy i leśnicy, nie wyeliminuje zagrożenia jakim jest czynnik ludzki.

Kluczową sprawą jest bowiem edukacja społeczeństwa.

Jolanta Pawnik

PFANNER



ZAMÓWIENIA, PYTANIA o bezpłatny katalog na 2016 PISZ, DZWOŃ
Tel. 606414066 Mail: sklep@esko24.com

ZAPRASZAMY

1108,-
1362,84



Buty ochronne antyprzecięciowe
Zermatt GTX

Wygodna kurtka
antyprzecięciowa



1108,-
1363,00

926,-
1139,00



Spodnie antyprzecięciowe
GLADIATOR

Najlepszy kask
PROTOS Integral Forest



693,-
852,39

oficjalny dystrybutor

marki **PFANNER** w Polsce

WWW.ESKO24.COM

Pożarowe zagrożenie w 2016

Michał Prochner

Sezon palny

Ten rok, w ocenie przedstawicieli Lasów Państwowych, ma być szczególnie trudny w walce z ogniem. Drastycznie obniża się poziom wód gruntowych i nasila proceder wypalania traw



Specjalne spotkanie podmiotów odpowiedzialnych za pożarowe bezpieczeństwo odbyło się już w marcu tego roku. W Warszawie rozmawiali pracownicy Lasów Państwowych i Instytutu Badawczego Leśnictwa (IBL), zaproszono także gości z ministerstwa środowiska i Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego.

Groźne wypalanie

Największy niepokój, zdaniem Aldony Perlińskiej, naczelnik Wydziału Ochrony Lasu DGLP, budzi drastycznie obniżony poziom

wód gruntowych. Dotyczy to w szczególności dyrekcji LP w Katowicach, Lublinie, Poznaniu, Łodzi, Warszawie i Wrocławiu.

W całej Polsce mówi się również o zagrożeniach związanych z „sezonem palnym”. Na stronach internetowych wielu RDLP widać ostrzeżenia przed wypalaniem traw i relacje z próbnych akcji gaśniczych. Przykładem tej ostatniej były ćwiczenia zorganizowane na szeroką skalę na terenach RDLP w Szczecinie i Zielonej Górze z udziałem 400 osób, a także wielu pojazdów (w tym samolotów gaśniczych).

Natomiast w związku z procederem wypalania traw, pracownicy RDLP w Olsztynie apelują o rozsądek. W roku ubiegłym pożarów powstałych na skutek celowego podpalenia trawy było aż 82 802. Zginęło 7 osób, 141 zostało rannych.

Już w obecnym roku, na terenie Nadleśnictwa Baligród (RDLP w Krośnie) ugaszono potencjalnie bardzo groźny pożar łąki na gruncie prywatnym. Sprawcy grozi do 5000 złotych grzywny zgodnie z kodeksem wykroczeń, a kodeks karny przewiduje do 10 lat więzienia za wywołanie pożaru

KRUMPHOLZ®
Produkcja narzędzi od 1799 roku



KRUMPHOLZ - POLSKA

43-175 Wyry, ul. Kopaniny 18
tel./ fax: +48 32/ 323 05 00, mob.: +48 668 44 12 19
e-mail: krumpholz@krumpholz.pl

www.krumpholz.pl



zagrażającego zdrowiu lub życiu. Sankcje za podpalanie przewiduje także Ustawa o Ochronie Środowiska i o Lasach.

Groźny pożar miał miejsce w Nadleśnictwie Wolsztyn (RDLP w Zielonej Górze) – również już w tym roku, 5 kwietnia. Około godziny 15.00 dyżurny tamtejszego stanowiska kierowania został powiadomiony o możliwym podpaleniu i zaśląbnięciu jednej osoby w miejscowości Wojciechowo.

Jak informuje Straż Pożarna z powiatu wolsztyńskiego, zadysponowano zastępy ratownicze z JRG Wolsztyn oraz OSP Siedlec, Chobienic, Kopanicy i Tuchorzy. Na miejscu znaleziono i ewakuowano nieprzytomnego poszkodowanego. Jednocześnie przeprowadzono akcję gaśniczą na terenie leśnym. Mimo starań strażaków spaleni uległ obszar 30 arów.

Niestety, mężczyzny znalezionego w lesie nie udało się uratować. Zdarzenie pokazuje, jak łatwo o tragiczny w skutkach wypadek.

Jeszcze lepsze zabezpieczenie

Rosnące zagrożenie pożarowe wymusza na LP wzmoczone zaangażowanie w zabezpieczenie lasów przed ogniem.

Bardzo ważny jest system sprawnej kontroli oraz informowania o potencjalnych źródłach ognia. Dziś stale sprawdzana jest wilgotność ściółki w lasach, ale nowością jest testowany obecnie projekt systemu wymiany informacji „Dyspozytor” (badania nad jego działaniem przeprowadzane są na terenach RDLP w Zielonej Górze i RDLP w Szczecinie).

Wykorzystane mają być urządzenia mobilne – głównym założeniem jest wymiana informacji w czasie rzeczywistym między uczestnikami akcji ratowniczej, a dyspozytorami w stanowiskach kierowania PSP oraz punktach alarmowo-dyspozycyjnych (nadleśnictwami i RDLP). Taki system umożliwiłby sprawne koordynowanie działań wraz z wizualizacją podmiotów biorących w niej udział. Dyrektor generalny Konrad Tomaszewski poparł prace nad projektem.

Do modernizacji nadaje się system łączności radiowej, który w niezmiennym formie funkcjonuje od lat 60-tych ubiegłego wieku. Sprzęt stosowany od blisko 50-ciu lat jest trudno dostępny i przestarzały. Planowana jest modernizacja, która między innymi ma polegać na przejściu z urządzeń analogowych na analogowo-cyfrowe. Testy nowej sieci, zgodnie z założeniami, zostaną przeprowadzone w 2018 roku.

W ramach „Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko” uzyskano dotację na adaptację lasów do zmieniających się warunków klimatycznych w wysokości ponad 28,5 mln złotych. Do programu modernizacji urządzeń przeciwpożarowych zakwalifikowało się 135 nadleśnictw, w których zaplanowano budowę dostrzegalni, zakup samochodów patrolowo-gaśniczych oraz sprzętu. Jak twierdzi Jan Kaczmarowski z Wydziału Ochrony Lasu DGLP, dotacji nie wystarczy na pokrycie całego zapotrzebowania na ochronę lasów, ale z pewnością każde pieniądze są w obecnej sytuacji bardzo ważne.



Michał Prochner

ROWKOWA SADZARKA RZS-1 i RZS-2



Rowkowa sadzarka jest przeznaczona do mechanizowanego sadzenia sadzonek drzew leśnych z odkrytym i zamkniętym systemem korzeniowym (z wielkością bryły korzeniowej do 8 m) na porębawiskach z wysokością pniaków nie większą niż wysokość podwozia traktora od podłoża. Sadzarka jest przystosowana do pracy z ciągnikami posiadającymi napęd na przednie koła o mocy powyżej 50 kW lub na LKT-81.

Podłączenie sadzarki do ciągników jest możliwe poprzez górny system zawieszania lub na trzypunktowy system zawieszania. Olej ciśnieniowy do podnoszenia i do spuszczenia elementów roboczych do pozycji roboczej jest odbierany z zewnętrznego obwodu hydraulicznego poprzez szybkozłącze ISO. Sadzarkę obsługuje jeden (RZS-1) lub dwóch pracowników (RZS-2). Pracownik, który siedzi po lewej stronie od radnicy, zabezpiecza przy pomocy dźwigni nożnej hydraulicznie podnoszenie radnicy przy pokonywaniu przeszkód. Dzienna wydajność zajęcia zmianę wynosi 0,6 aż 1 ha. Obsługę całego agregatu tworzą traktorzysta i dwóch albo trzech pracowników obsługi sadzarki, którzy się podczas pracy zmieniają i jednocześnie kontrolują jakość sadzenia.

Wydajność za jedną zmianę 0,5–1 ha w zależności od terenu.



Producent: ŠKOLNÍ LESNÍ PODNIK MASARYKŮV LES KŘTINY, MENDELU V BRNĚ
679 05 KŘTINY 175, CZECH REPUBLIC
tel. +420 516 428 811, fax +420 516 439 339
e-mail: vyzkum@slpkrtiny.cz www.forestmachinery.cz



Sprzedawca: ZUL ANDRZEJ SZCZOTKA
77-400 Złotów, ul. Sosnowa 5, Polska
tel. +48 672 650 040, +48 602 588 765, +48 668 116 299
e-mail: w_szczotka@op.pl

Pożarowe wiadomości

Rezerwat na pogorzeliisku

Szwedzi wykorzystali teren pogorzeliiska do utworzenia rezerwatu, który stał się atrakcją turystyczną. Chodzi o 6420 ha powierzchni leśnej, która powstała na obszarze zniszczonym w czasie pożaru w 2014 r., ok. 300 km na północny-zachód od Sztokholmu. Las płonął ponad miesiąc. Ogień strawił prawie 14 tysięcy hektarów, czyli niemal tyle, co przeciętne polskie nadleśnictwo. Był to największy pożar lasu w Szwecji od 40 lat. Samoloty gaśnicze do pomocy przysłały Włochy i Francja. Śmierć poniosła jedna osoba – mężczyzna, którego zwęglone zwłoki znaleziono w okolicy wsi Stabäck. Przyczyną pożaru najprawdopodobniej było iskrzenie w maszynie do przygotowywania gleby – przy bardzo niskiej wilgotności ściółki. Spalone lasy były głównie prywatne. Najbardziej ucierpiała firma Karl Hedin AB, której spłonęło 5000 ha lasu. Szwedzkie lasy państwowe Sveaskog straciły 1500 ha.

Po tym wydarzeniu Szwedzi przystąpili do zagospodarowania terenu pogorzeliiska.

Pozyskanie spalonych, osmalonych i poprzewracanych drzew prowadzono niemal wyłącznie maszynowo. Teren był trudny – same skały i torfowiska. Wywieziono pozyskany surowiec i posadzono nowe drzewa. Niemal połowę pogorzeliiska pozostawiono bez zmian. Utworzono rezerwat, który szybko stał się lokalną atrakcją turystyczną. Naukowcy mogą tu obserwować, jak ekosystem leśny



sam odnawia się po pożarze. Tablice informacyjne na pogorzeliisku mówią nie tyle o bezpieczeństwie przeciwpożarowym, co np. o zwiększaniu się populacji dzięcioła trójpalczastego, związanego z zamierającymi drzewostanami iglastymi.

Szwedzkie podejście do pożarów lasu jest nieco inne niż w Polsce. Corocznie przeprowadza się nawet akcje kontrolowanego podpalania lasów. Usuwa się w ten sposób zalegające suche gałęzie, co ma zabezpieczyć przed tak katastrofalnymi pożarami jak ten. Kontrolowane wypalanie jest też sposobem na usunięcie cienioznośnego świerka, by pomóc światłoludnej sośnie.

Dariusz Graszka-Petrykowski



Pożary w Kanadzie

z umiarkowanymi, ale zmiennymi wiatrami sprzyjała jego rozszerzaniu. Powierzchnia objęta pożarem przekroczyła 85 tys. ha. Ogień widoczny był nawet z kosmosu. Ogółem ognisk pożaru było aż 49 i z tego 7 poza kontrolą.

Ponad 1100 strażaków, 149 helikopterów i 22 samolotów przeciwpożarowych typu Bombardier zwalczało w maju br. gigantyczne pożary w okolicy Fort McMurray (prowincja Alberta) w Kanadzie. Susza oraz temperatura dochodząca do 32°C razem

Fort McMurray liczy około 60 tys. mieszkańców i jest jednym z centrów kanadyjskiego wydobycia ropy naftowej z piasków roponośnych. Konieczna była ewakuacja miasta, co oznaczało przerwanie produkcji ropy naftowej i pewne perturbacje na rynku jej sprzedaży. W gminie Wood

Buffalo, do której należy Fort McMurray, ogłoszono stan wyjątkowy.

Ewakuacja mieszkańców Fort McMurray była częściowo utrudniona, ponieważ pożar zagrażał autostradzie w kierunku południowym, rząd Kanady skierował więc do pomocy wojskowe samoloty transportowe. W samym mieście spłonęło 1600 domów – strażacy koncentrowali się na ugaszeniu pożarów i ochronie ważnych obiektów przemysłowych i publicznych. Tej wielkości pożar, wymagający ewakuowania kilkudziesięcioletniego miasta, jest bardzo rzadki – nawet w Kalifornii znanej z wielu pożarów o tej porze roku.

Tadeusz Ciura