

Drones in Humanitarian Action

A guide to the use of airborne systems in humanitarian crises



Obszary zastosowań BSP w zakresie działań ratowniczych i humanitarnych

Mapowanie – 89%

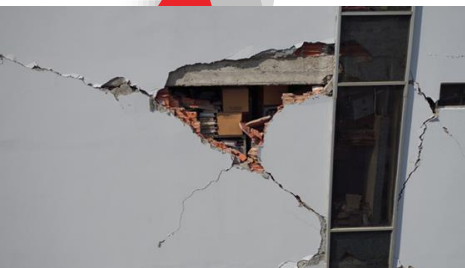
Poszukiwanie i ratownictwo-
49%

Monitoring – 68%

Dostarczanie pomocy – 36 %

Informacja publiczna – 30 %

Inne – 14 %



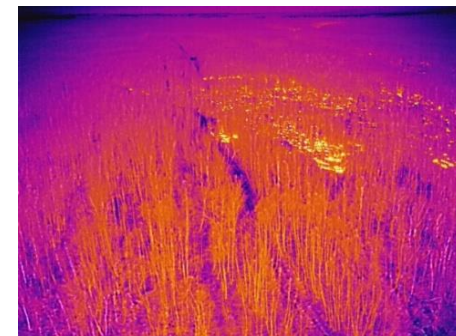
www.droneregulations.info

Działania BSP Bezzałogowych Statków Powietrznych



Zadania:

- -**obserwacja wizyjna i termowizyjna** kierunku przemieszczania się czoła pożaru,
- -pomoc w sprawianiu linii gaśniczych przy pokonywaniu przeszkód terenowych,
- -**monitoring pogorzeliiska**, wyznaczenie punktów możliwych zarzewi ognia,
- -koordynacja działań kompanii podczas prowadzenia działań gaśniczych,
- - prowadzenie stałej korespondencji z dowódcami poszczególnych odcinków bojowych, kierowanie ratowników na źródła pożaru, ostrzeżenie przed kolejnymi ogniskami pożaru,
- -**weryfikacja skuteczności prowadzonych działań gaśniczych**.

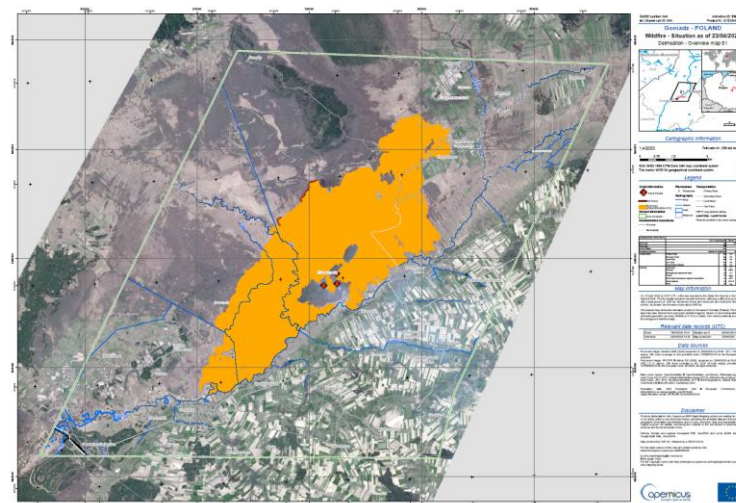


ZOBRAZOWANIA MAPOWE

Copernicus EMS – Rapid Mapping



W związku z aktywowaniem usługi Copernicus EMS – Rapid Mapping dla pożaru w BPN SK KG PSP na potrzeby Sztabu przesyłało mapy oraz dane przestrzenne z First Estimate Product. Zobrazowania bazowały na dostępnych zdjęciach z Sentinel-2 i obejmowały obszar spalony, lokalizację ognisk pożaru, jak również przebieg frontu pożaru.



KOORDYNACJA DZIAŁAŃ STATKÓW POWIETRZNYCH LP



Działania wykazały konieczność ciągłej współpracy i współdziałania ze śmigłowcami Policji, Straży Granicznej czy wojska. Należało zintensyfikować i zwiększyć ilość wspólnych ćwiczeń z zakresu m. in. współpracy z ratownikami wysokościowymi, naprowadzania na cel – ukrytych zarzewi ognia, alarmowe przerzuty ratowników w określone miejsce akcji, wykorzystania BAMBI BUCKET itp.



Remiza
polski serwis pożarniczy

AKTUALNOŚCI ARTYKUŁY



**PRZETARG NA ZBIORNIKI „BAMBI BUCKET”
ROZSTRZYgniĘTY**

REDAKCJA/ŁUKASZ / 04.09.2020

Mazowiecka Komenda Wojewódzka PSP rozstrzygnęła przetarg na dostawę zbiorników podwieszanych pod śmigłowiec wraz z dodatkowym wyposażeniem.

Przedmiotem postępowania była dostawa dwóch zbiorników o pojemności nie mniejszej niż 1500 i 2900 litrów wraz m.in. z akumulatorowym systemem umożliwiającym autonomiczne operowanie zrzutem wody bez korzystania z instalacji elektrycznej śmigłowca, system podwieszenia zbiornika umożliwiający zwiększenie odległości zbiornika do śmigłowca o około 15 metrów umożliwiający napełnianie w trudnym terenie i siecią transportową. Całość transportowana na przyczepie.

Zbiorniki będą przeznaczone do śmigłowców S-70i Black Hawk i W-3 Sokół.