

Spis treści:



[Rodzaje stref geograficznych](#)

[Warto przeczytać](#)

W polskiej przestrzeni powietrznej (FIR Warszawa) strefy geograficzne zostały wprowadzone [WYTYCZNYMI NR 17/2023 PREZESA URZĘDU LOTNICTWA CYWILNEGO z dnia 6 czerwca 2023 r. w sprawie wyznaczania stref geograficznych dla systemów bezzałogowych statków powietrznych](#).

Przygotowanie do lotu dronem należy rozpocząć od analizy stref geograficznych. W Polsce ten proces był łatwy dzięki aplikacji DroneRadar, która została zastąpiona protezą opracowaną na szybko przez PAŻP, w postaci mapy stref geograficznych dronemap.pansa.pl i narzędzie do zgłaszania lotów checkin.pansa.pl. Strefy geograficzne to zdefiniowane obszary przestrzeni powietrznej w których obowiązują konkretne zasady wykonywania lotów.

Rodzaje stref geograficznych

W przepisach zostały wprowadzone następujące strefy geograficzne:

- [Zakazana DRA-P \(ang. *Prohibited*\)](#)
- [Ograniczona DRA-R \(ang. *Restricted*\)](#)
- [Informacyjna DRA-I \(ang. *Information*\)](#)

- DRA-T: strefa z wymaganiami technicznymi dla systemów BSP (ang. *Technical*), w której PAŻP określa wymogi techniczne, które musi spełniać system BSP, aby mógł latać w tej strefie.
- DRA-U: strefa U-Space, w której operacje systemów BSP mogą odbywać się wyłącznie przy wsparciu zweryfikowanych usług zapewnianych w tej strefie i na warunkach określonych przez PAŻP.

Przy czym strefy DRA-T i DRA-U nie występują obecnie w FIR Warszawa.

Warto przeczytać

[Co to są strefy geograficzne?](#)

Więcej informacji można znaleźć na stronie PAŻP w sekcji: [Strefy geograficzne](#).