

Søknad om geografisk UAS-sone.

Det søkes om etablering av en GEO-sone ved Arendal lufthavn Gullknapp (ENGK) med hovedformål å styrke flysikkerheten for bemannet luftfart i området. Arendal lufthavn Gullknapp har aktivitet knyttet til både utdanning, allmennflyging og droneoperasjoner, og det er behov for tydelige rammer som sikrer sikker sameksistens mellom ulike luftromsbrukere.

Den geografiske sonen vil etablere forutsigbare prosedyrer for droneoperasjoner i nærheten av flyplassen og redusere risikoen for konflikt mellom bemannede og ubemannede luftfartøy. Dette vil bidra til økt situasjonsforståelse for piloter, bedre koordinering av luftromsbruk og høyere samlet flysikkerhet.

Formålet med denne GEO-sonen er å:

- forbedre flysikkerheten for bemannede luftfartøy som opererer til og fra Arendal lufthavn Gullknapp
- redusere sannsynligheten for nærpasninger mellom drone og fly
- gi piloter og droneoperatører tydelige og forutsigbare operative rammer
- sikre at droneaktivitet skjer på en kontrollert måte i områder med flyplassrelatert trafikk
- bidra til effektiv rapportering, koordinering og informasjonsdeling mellom luftromsbrukere
- legge til rette for fremtidig integrering av ubemannet luftfart uten at flysikkerheten for bemannet luftfart reduseres.
- At droneoperatører søker/varsler flygning i forkant.

Etablering av en GEO-sone vurderes som et flysikkerhetstiltak. Sonen vil gjøre det mulig å stille krav til søknad i forkant for droneoperasjoner innenfor et definert område rundt flyplassen slik at bemannet luftfart kan varsles på forhånd.

Arendal lufthavn Gullknapp kan varsle andre brukere av luftrommet om droneaktivitet via MyPPR, da det er krav til PPR for bruk av Arendal lufthavn Gullknapp. OSM Aviation Academy varsles internt om droneaktivitet.

Den omsøkte geografiske UAS-sonen etableres primært som et flysikkerhetstiltak for å beskytte bemannet luftfart ved Arendal lufthavn Gullknapp. Sonen skal bidra til sikker integrering av droner i luftrommet gjennom økt kontroll, bedre koordinering og redusert risiko for konflikt mellom bemannede og ubemannede luftfartøy.

Vi søker herved om en GEO sone som strekker seg 5 km. i omkrets rundt Arendal lufthavn Gullknapp. ARP 583106N 0084228E

Med vennlig hilsen,

Brynjulf Hansen
Leder plasttjenesten
Arendal lufthavn Gullknapp
Tlf. 90822062

www.gullknapp.no