

SCHEDA PROGETTO	
Progetto LEAPFROG -Leading Activities for enrolment of RPAS units in the voluntary	
Descrizione progetto	Il progetto ha come scopo quello di introdurre l'utilizzo dei RPAS, Remote Piloted Aerial Systems, al fine di assicurare un supporto sia tecnologico che di personale esperto, in casi di calamità straordinarie, all'unità europea di risposta alle emergenze (European Emergency Response Capacity - EERC). L'unità di risposta, dotata dei droni, agirà secondo gli standard internazionali e opererà in maniera efficiente e sicura.
Risultati attesi	Generare procedure standardizzate per lo schieramento delle unità di soccorso dei droni, su tutto il territorio Europeo, sia durante che in seguito ad eventi calamitosi, identificando gli aspetti salienti sia dal punto di vista delle diverse regolamentazioni europee, sia dal punto di vista tecnico che organizzativo
Soggetto capofila	Cyprus Civil Defence (CCD)
Soggetti partecipanti	Regione Sardegna - Direzione generale della Protezione civile; KIOS Center of Excellence of the University of Cyprus (KIOS- UCY); Ministry of Interior, Bulgaria
Soggetti beneficiari	Funzionari della Protezione Civile
Obiettivo annuale previsto	<ul style="list-style-type: none"> – Coordinare lo sviluppo di procedure standard per il dispiegamento dell'unità di volo dei droni ovunque in Europa, sia durante che in seguito ad un evento calamitoso; – Stabilire una struttura di riferimento per delineare competenze e capacità di strutturare le unità di soccorso droni per queste tipologie di intervento; – Calendarizzare le esercitazioni per sviluppare professionalità e confidenza nello svolgere operazioni in aree critiche, a seconda dei diversi scenari, a seguito di eventi calamitosi; – Introdurre le unità di soccorso dei droni nel sistema europeo di risposta alle emergenze (EERC)
Durata del progetto	Il progetto ha una durata di 24 mesi, con inizio ad ottobre 2018
Risorse umane impiegate	Funzionari tecnici e amministrativi della Direzione generale della Protezione Civile
Risorse finanziarie impiegate	Il budget del progetto è di euro 418.049,00 totalmente finanziato dall'Unione Europea. Il budget assegnato alla Regione Sardegna è di € 37.925,08