

DECRETO

n. **26** del **15.06.2016**

Approvazione Accordo di collaborazione con il Dipartimento di Gestione dei Sistemi Agrari, Alimentari e Forestali - UNIFI “tecniche di telerilevamento e monitoraggio ambientale legati agli ambiti agricolo-forestali, marino-costieri tramite Sistemi a Pilotaggio Remoto”

L'AMMINISTRATORE UNICO

- Vista la L.R. n. 35 del 23.02.2005 che ha disposto la costituzione del Consorzio LaMMA “Laboratorio di Monitoraggio e Modellistica ambientale per lo sviluppo sostenibile”, avente come soci fondatori la Regione Toscana, il Consiglio Nazionale delle Ricerche (C.N.R.) e la Fondazione per la Meteorologia Applicata (FMA);
- Vista la L.R. n°. 39 del 17 luglio 2009 recante la nuova disciplina del Consorzio LaMMA;
- Vista la Convenzione del Consorzio LAMMA approvata dall'assemblea straordinaria dei soci del 26 maggio 2010 con verbale redatto dal notaio dott. Mario Piccinini il 26 maggio 2010, rep. n. 62.549 fasc. 27.188 e successiva modifica;
- Visto lo Statuto del Consorzio LaMMA, approvato dall'assemblea straordinaria dei soci straordinaria del 26 maggio 2010 con verbale redatto dal notaio dott. Mario Piccinini il 26 maggio 2010, rep. n. 62.549 fasc. 27.188 e successiva modifica;
- Visto il verbale dell'Assemblea dei Soci del 23 maggio 2013 e il Decreto P. G. R. n°. 108 del 07.06.2013 relativi alla nomina in qualità di Amministratore Unico del LaMMA del Dott. Bernardo Gozzini;
- Vista la L. 7 agosto 1990 n. 241 ed in particolare, l'art. 15 in base al quale, “le amministrazioni pubbliche possono sempre concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento in collaborazione in attività di interesse comune”;

Considerata la natura giuridica di Ente Pubblico di ricerca del LaMMA operante anche nel settore della meteorologia;

Considerata la necessità di dare avvio ad una attività di studio relativamente all'applicazione di tecniche di telerilevamento e monitoraggio ambientale legate agli ambiti agricolo-forestali, marino-costieri anche nell'ottica di offrire un supporto nei casi di emergenze alla protezione civile regionale;

Valutata, per questo ed altri fini di pubblica utilità, l'opportunità di realizzare una mappatura speditiva delle zone interessate, con scambio di informazioni e dati, elaborazioni e contributi tecnico-scientifici;

Valutato altresì opportuno portare avanti uno studio per la derivazione delle ortofotocarte, modello digitale del terreno (DSM), le ricostruzioni tridimensionali della scena e estrazione per nuvole di punti con tecnica fotogrammetrica;

Verificato che l'Università di Firenze ha manifestato il proprio interesse a mettere a disposizione del Consorzio LaMMA le proprie competenze scientifiche e la propria strumentazione;

Considerato che è intenzione del Consorzio LAMMA e del Dipartimento di Gestione dei Sistemi Agrari, Alimentari e Forestali svolgere un'attività in cooperazione finalizzata a garantire l'adempimento di una funzione di servizio pubblico comune, per:

1. Il monitoraggio di alcune zone del territorio regionale mediante l'utilizzo di Sistemi A Pilotaggio Remoto;
2. L'elaborazione delle immagini acquisite grazie anche allo sviluppo di nuovi algoritmi e applicazioni webgis;
3. L'analisi di immagini e dati acquisiti da altri sensori sia aerei che satellitari negli ambiti oggetto della collaborazione;

Considerato, a tal proposito, di sottoscrivere apposito Accordo di collaborazione;

Ritenuto di contribuire in egual misura al costo legato all'utilizzo del drone che per giornata ammonta a € 1500;

DECRETA

1) di approvare, per le ragioni espresse in narrativa, che qui si intendono integralmente richiamate, l'accordo con il Dipartimento di Gestione dei Sistemi Agrari, Alimentari e Forestali dell'Università di Firenze finalizzato all'attività comune di sviluppo di tecniche di telerilevamento e monitoraggio ambientale legate agli ambiti agricolo-forestali, marino-costieri tramite Sistemi a Pilotaggio Remoto;

- 2) di dare atto che la collaborazione di cui al suddetto Accordo non prevede finanziamenti bensì un contributo in egual misura tra le Parti per l'utilizzo del drone di proprietà dell'Università;
- 3) di provvedere allo svolgimento di tutti gli adempimenti necessari e conseguenti al presente decreto.

l'Amministratore Unico

Dott. Bernardo Gozzini

firmato digitalmente