

Oggetto: Autorizzazione alla stipula di Convenzioni tra la Regione Lazio e l'Istituto Centrale per la Ricerca Applicata al Mare (ICRAM), l'Istituto per lo Studio della Dinamica delle Grandi Masse (ISDGM) del C.N.R. e il Consorzio di Bonifica Tevere e Agro Romano nell'ambito del programma di studi connesso agli interventi di difesa della costa dell'Osservatorio Regionale dei Litorali.

LA GIUNTA REGIONALE

SU PROPOSTA DELL'ASSESSORE ALL'AMBIENTE E PROTEZIONE CIVILE

VISTA la L.R. n. 44/77;

VISTA la L.R. n. 53/98;

VISTO il D.Lgs n. 112/98;

VISTA la L.R. n. 6 del 18 febbraio 2002, inerente la disciplina del sistema organizzativo della Giunta e del Consiglio della Regione Lazio, nonché disposizioni riguardanti la dirigenza ed il personale regionale;

VISTO il Regolamento Regionale 06.09.2002 n. 1;

CONSIDERATO che la Regione Lazio, nell'ambito del proprio programma di difesa della costa e nell'intento di ricostruire e mantenere le spiagge, ha la necessità strategica di valutare le potenzialità estrattive e la compatibilità ambientale di cave marine di sabbia lungo tutta la piattaforma continentale laziale;

CONSIDERATO che con D.G.R. n. 962/2000 è stata autorizzata la stipula di una Convenzione tra la Regione Lazio e l'Università degli Studi "La Sapienza" di Roma, Dipartimento Scienze della Terra, per la "Individuazione e caratterizzazione di depositi sabbiosi presenti sulla piattaforma continentale del Lazio e valutazione di un loro utilizzo ai fini di ripascimento dei litorali in erosione" nonché di una Convenzione con l'Istituto Centrale per la Ricerca Applicata al Mare (ICRAM) relativa ad uno "Studio per l'impatto ambientale connesso allo sfruttamento di depositi sabbiosi sommersi ai fini di ripascimento";

CONSIDERATO che la ricerca dell'Università "La Sapienza" sulle cave marine ha interessato i siti di Montalto di Castro, Capo Linaro, Anzio e Gaeta e che è necessario procedere alle ulteriori verifiche necessarie;

CONSIDERATO che per poter programmare il ripascimento dei litorali è necessario ed obbligatorio procedere ad uno studio per la verifica dell'impatto ambientale connesso allo sfruttamento dei depositi sabbiosi sommersi ai fini del ripascimento, per tutti i siti individuati sulla costa laziale da parte dell'Università, come sopra specificato;

CONSIDERATO, pertanto, che occorre caratterizzare sedimentologicamente ed ambientalmente tutti i siti individuati per avere un quadro complessivo relativo alla effettiva disponibilità della risorsa "sabbia", indispensabile per la ricostituzione e la manutenzione dei litorali in erosione;

CONSIDERATO, altresì, che occorre affrontare anche la valutazione dell'impatto ambientale degli interventi di ripascimento e/o di difesa sulla costa;

RITENUTO opportuno per motivi di esperienza acquisita, per la continuità scientifica e per la generale congruenza dei risultati, affidare anche queste successive fasi di ricerca all'Istituto Centrale per la Ricerca Applicata al Mare (ICRAM);



CONSIDERATO che la spesa ulteriore presunta risulta essere pari a € 1.100.000 per il "Completamento dello studio per l'impatto ambientale connesso allo sfruttamento di depositi sabbiosi sommersi ai fini di ripascimento" (ICRAM);

CONSIDERATO inoltre che per ottenere le caratteristiche del clima ondoso locale dei litorali laziali (da Montalto di Castro a Minturno), indispensabili per la progettazione degli interventi e la verifica post-operam degli stessi, occorre disporre dei risultati di opportuni modelli interpretativi climatici;

CONSIDERATO che con la D.G.R. n. 439/01 è stato autorizzato e successivamente approvato un accordo di collaborazione con l'Istituto per lo Studio della Dinamica delle Grandi Masse (ISDGM) del C.N.R. per la "Determinazione del clima meteo-marino a largo della costa del Lazio e del clima meteo-marino locale in corrispondenza dei litorali di interesse";

RITENUTO opportuno continuare la collaborazione con l'ISDGM del C.N.R. per l'ottenimento del clima meteo-marino in corrispondenza dei litorali oggetto dei futuri ripascimenti, per una spesa presunta di € 100.000;

CONSIDERATO altresì che l'attività dell'Osservatorio Regionale dei Litorali è basata sulla funzionalità del Centro di Monitoraggio, struttura dedicata all'archiviazione, all'implementazione ed elaborazione dei dati di monitoraggio connessi con lo sviluppo della fascia costiera nonché al supporto tecnico per la verifica ed il controllo delle attività di ricerca sopra menzionate;

CONSIDERATO che tale struttura è stata creata dalla Regione Lazio tramite una convenzione con il Consorzio di Bonifica Tevere e Agro Romano sulla base della Deliberazione G.R. n. 960/2000 con scadenza fissata al 31.05.2003;

RITENUTO opportuno prorogare tale convenzione per ulteriori tre anni per la funzionalità del Centro di Monitoraggio;

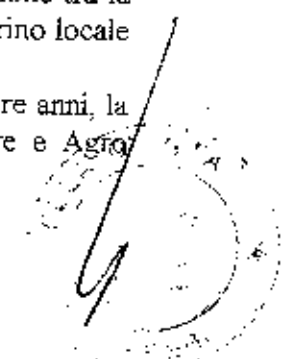
CONSIDERATO che l'onere a carico della Regione Lazio, a fronte del personale e dei mezzi messi a disposizione del Consorzio di Bonifica con le dovute rivalutazioni, ammonta a € 660.000 per il triennio 2003-2005 pertanto con un rateo annuo di € 220.000;

CONSIDERATO, altresì, che risulta indispensabile acquisire un aggiornato studio sul trasporto solido fluviale, sulle possibilità di utilizzo del materiale fluviale presente nei bacini artificiali, nonché uno studio sull'economia del litorale per verificare e tarare gli interventi tramite opportune analisi costi-benefici;

all'unanimità

DELIBERA

- 1) di autorizzare il Direttore del Dipartimento Territorio a modificare ed integrare la convenzione esistente tra la Regione Lazio e l'ICRAM per il completamento dello studio per l'impatto ambientale connesso allo sfruttamento di depositi sabbiosi sommersi ai fini di ripascimento lungo la piattaforma continentale laziale, comprendente anche la valutazione dell'impatto ambientale degli interventi di ripascimento e/o di difesa sulla costa, per un importo ulteriore stimato in € 1.100.000;
- 2) di autorizzare il Direttore del Dipartimento Territorio a realizzare una Convenzione tra la Regione Lazio e l'ISDGM del C.N.R. per la determinazione del clima meteo-marino locale in corrispondenza dei litorali di interesse, per un importo stimato in € 100.000;
- 3) di autorizzare il Direttore del Dipartimento Territorio a prorogare, per ulteriori tre anni, la convenzione esistente tra la Regione Lazio e il Consorzio di Bonifica Tevere e Agro



Romano, per il proseguo dell'attività del Centro di Monitoraggio dell'Osservatorio Regionale dei Litorali, per un importo annuo di € 220.000 (€ 660.000 nel triennio 2003-2005).

- 4) di autorizzare il Direttore del Dipartimento Territorio, anche mediante singole convenzioni, a provvedere alla redazione di studi sul trasporto solido fluviale, sulle possibilità di utilizzo del materiale fluviale presente nei bacini artificiali, nonché sull'economia del litorale per verificare e tarare gli interventi di difesa anche tramite un'analisi costi-benefici, per un importo di € 500.000;
- 5) di provvedere all'approvazione degli atti di Convenzione e all'impegno di spesa con successivo provvedimento.

IL PRESIDENTE: F.to Francesco STORACE

IL VICE SEGRETARIO: F.to Sig. Domenico Antonio Cuzzupi



13 MAG. 2003