

PROGRAMMA N° 14

Politiche energetiche e tutela dell'ambiente

(Schede 3.4 e 3.7)



Dott.ssa MUSUMECI Carolina



3.4 – PROGRAMMA N.° 14

1° PROGETTO NEL PROGRAMMA.

1° U.O. Rilevamento dati ambientali.

RESPONSABILE: Ing. C. Rasconà.

3.4.1 – Descrizione del programma: Azioni nel settore energetico ed attivazione di procedure per la realizzazione di impianti ad energia pulita da installare presso edifici provinciali.

3.4.2 – Motivazione delle scelte: Promozione del risparmio energetico;

3.4.3 – Finalità da conseguire: Riduzione delle emissioni climalteranti;

3.4.3.1 – Investimento: € 50.000,00

3.4.3.2 – Erogazione di servizi di consumo:

3.4.4 – Risorse umane da impiegare: Personale in forza alla 1° U.O.

3.4.5 – Risorse strumentali da utilizzare:

3.4.6 – Coerenza con il piano/i regionale/i di settore: Coerenza con il Programma Regionale nel settore energetico.



3.4 – PROGRAMMA N.° 14

2° PROGETTO NEL PROGRAMMA.

1° U.O. Rilevamento dati ambientali.

RESPONSABILE: Ing. C. Rasconà.

3.4.1 – Descrizione del programma: Attività di mappatura e controllo degli impianti termici ricadenti in tutti i comuni del territorio provinciale esclusi quelli con popolazione residente superiore a 40.000 abitanti;

3.4.2 – Motivazione delle scelte: Promozione del risparmio energetico dell'efficienza e sicurezza degli impianti termici civili;

3.4.3 – Finalità da conseguire: Riduzione delle emissioni climalteranti;

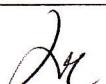
3.4.3.1 – Investimento:

3.4.3.2 – Erogazione di servizi di consumo: Servizio reso agli utenti e pagato in materia forfettaria dagli stessi;

3.4.4 – Risorse umane da impiegare: Personale in forza alla 1° U.O.

3.4.5 – Risorse strumentali da utilizzare: Strumentazione informatica ed apparecchiature specifiche per la manutenzione ed il controllo degli impianti termici;

3.4.6 – Coerenza con il piano/i regionale/i di settore:



3.4 – PROGRAMMA N.° 14

3° PROGETTO NEL PROGRAMMA.

1° U.O. Rilevamento dati ambientali.

RESPONSABILE: Ing. C. Rasconà.

3.4.1 – Descrizione del programma: Attività connesse al programma Agenda 21 in ambito provinciale;

3.4.2 – Motivazione delle scelte: Adesione alle attività dei programmi di Agenda 21 estesi agli Enti Locali Territoriali;

3.4.3 – Finalità da conseguire: Incentivazione di azioni e misure per l'ecosostenibilità ambientale;

3.4.3.1 – Investimento: € 20.000

3.4.3.2 – Erogazione di servizi di consumo:

3.4.4 – Risorse umane da impiegare: n. 1 Funzionario

3.4.5 – Risorse strumentali da utilizzare: n. 1 postazione informatica;

3.4.6 – Coerenza con il piano/i regionale/i di settore:



3.7 – DESCRIZIONE DEL PROGETTO N° 2 DI CUI AL PROGRAMMA N° 14

RESPONSABILE Ing. C.Rasconà

3.7.1 – Finalità da conseguire: 3.7.1.1–Investimenti:..... 3.7.1.2 – Erogazione di servizi a consumo: Censimento e controllo impianti termici civili in tutti i comuni del territorio provinciale ad esclusione di quelli con popolazione residente superiore a 40.000 abitanti.	3.7.3 – Risorse umane da impiegare: Nell'attuale assetto organico l'ufficio Energia è incardinato nella 1° U.O. che si occupa degli adempimenti relativi alla tutela dell'aria. Il personale che si prevede di utilizzare per la realizzazione del progetto coincide con quello in atto disponibile pari a due unità oltre al funzionario.
3.7.2 – Risorse strumentali da utilizzare: Strumentazione informatica con software dedicato al settore di riferimento e creazione del sito web di uno sportello front-office per facilitare l'accesso dell'utente al servizio.	3.7.4 – Motivazione delle scelte: Assicurare l'efficienza degli impianti termici civili ai fini della sicurezza e del risparmio energetico nonché favorire lo sviluppo economico attraverso l'espletamento di gare aperte alle imprese specializzate nel settore.

3.7 – DESCRIZIONE DEL PROGETTO N° 1 DI CUI AL PROGRAMMA N° 14

RESPONSABILE Ing. C.Rasconà

3.7.1 – Finalità da conseguire: 3.7.1.1 – Investimenti: Realizzazione di impianti ad energia pulita da collocare in edifici di proprietà provinciale previa attivazione di procedure coerenti con il programma regionale nel settore energetico. 3.7.1.2 – Erogazione di servizi a consumo: 	3.7.3 – Risorse umane da impiegare: Nell'attuale assetto organico l'ufficio Energia è incardinato nella 1° U.O. che si occupa degli adempimenti relativi alla tutela dell'aria. Il personale che si prevede di utilizzare per la realizzazione del progetto coincide con quello in atto disponibile pari a due unità oltre al funzionario.
3.7.2 – Risorse strumentali da utilizzare: Strumentazione informatica per accedere ai contenuti della documentazione regionale ed europea propedeutica alla predisposizione della procedura prevista nelle specifiche misure di cofinanziamento.	3.7.4 – Motivazione delle scelte: Risparmio energetico con conseguente riduzione delle emissioni climalteranti.

7 - DESCRIZIONE DEL PROGETTO N° 3 DI CUI AL PROGRAMMA N° 14

RESPONSABILE Ing. C.Rasconà

7.1 - Finalità da conseguire: 3.7.1.1 - Investimenti: Realizzare in sinergia con altri enti locali che aderiscono ad Agenda 21 azioni finalizzate al risparmio di materie prime attraverso il recupero e/o il riuso di scarti di varia natura prodotti in ambito provinciale. 3.7.1.2 - Erogazione di servizi a consumo: 	3.7.3 - Risorse umane da impiegare: Nell'attuale assetto organico l'ufficio Agenda 21 è incardinato nella 1° U.O. che si occupa degli adempimenti relativi alla tutela dell'aria ed al settore Energia. Il personale che si prevede di utilizzare per la realizzazione del progetto coincide, nelle more della riorganizzazione delle U.O., con il funzionario responsabile sopra indicato.
7.2 - Risorse strumentali da utilizzare: Strumenti di comunicazione di facile accesso.	3.7.4 - Motivazione delle scelte: Assicurare l'efficienza degli impianti termici civili ai fini della sicurezza e del risparmio energetico nonché favorire lo sviluppo economico attraverso l'espletamento di gare aperte alle imprese specializzate nel settore.

3.4 – PROGRAMMA N.° 14

1° PROGETTO NEL PROGRAMMA

2° U.O. Gestione Corpi idrici.

RESPONSABILE: Dott.ssa C. Cappello.

3.4.1 – Descrizione del programma: Attività di monitoraggio dei corpi idrici superficiali.

3.4.2 – Motivazione delle scelte: Controllare lo stato di qualità delle acque superficiali;

3.4.3 – Finalità da conseguire: Tutela dei corpi idrici superficiali;

3.4.3.1 – Investimento: € 50.000,00

3.4.3.2 – Erogazione di servizi di consumo:

3.4.4 – Risorse umane da impiegare: Personale tecnico in forza 2° U.O.

3.4.5 – Risorse strumentali da utilizzare: Strumentazione informatica, strumentazione analitica da campo e da laboratorio per il campionamento e l'analisi chimica e microbiologica delle acque.

3.4.6 – Coerenza con il piano/i regionale/i di settore: Coerenza con i compiti demandati all'Ente Provincia con L.R. n. 9/86 art. 13.



3.4 – PROGRAMMA N.° 4
2° PROGETTO NEL PROGRAMMA
2° U.O. Gestione Corpi idrici.
RESPONSABILE: Dott.ssa C. Cappello.

3.4.1 – Descrizione del programma: Attività di monitoraggio dei corpi idrici superficiali ricadenti nelle aree protette gestite dalla Provincia Reg.le di Messina.

3.4.2 – Motivazione delle scelte: Controllare lo stato di qualità delle acque della laguna di Capo Peloro, laghetti di Marinello, della riserva dei porri e delle felci nell'isola di Salina; Fornire dati utili alla gestione delle aree protette all'U.D. preposto a tale compito istituzionale;

3.4.3 – Finalità da conseguire: Acquisire dati sullo stato ecologico dei corpi idrici superficiali ricadenti nelle suddette aree protette;

3.4.3.1 – Investimento: € 50.000,00

3.4.3.2 – Erogazione di servizi di consumo:

3.4.4 – Risorse umane da impiegare: Personale tecnico in forza 2° U.O.

3.4.5 – Risorse strumentali da utilizzare: Strumentazione informatica, strumentazione analitica da campo e da laboratorio per il campionamento e l'analisi chimica e microbiologica delle acque.

3.4.6 – Coerenza con il piano/i regionale/i di settore: Coerenza con i compiti demandati all'Ente Provincia con L.R. n. 9/86 art. 13.



3.4 – PROGRAMMA N.° 44
3 ° PROGETTO NEL PROGRAMMA
2° U.O. Gestione Corpi idrici.
RESPONSABILE: Dott.ssa C. Cappello.

3.4.1 –Descrizione del programma: Censimento delle risorse idriche utilizzate a scopo idropotabile dai comuni ricadenti in ambito provinciale .

3.4.2 – Motivazione delle scelte: Adempimenti demandati all'Ente provincia ex art. 13 della L.R. n. 9/86 ed art. 2 della L. n. 290/99.

3.4.3 – Finalità da conseguire: Acquisizione di dati e georeferenziazione di pozzi e sorgenti per la tenuta aggiornata dell'archivio anagrafico dei punti d'acqua come definito dal D. L.vo 152/06;

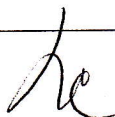
3.4.3.1 – Investimento: € 5.000,00

3.4.3.2 – Erogazione di servizi di consumo:

3.4.4 – Risorse umane da impiegare: Personale tecnico in forza 2° U.O.

3.4.5 – Risorse strumentali da utilizzare: Strumentazione informatica e GPS;

3.4.6 – Coerenza con il piano/i regionale/i di settore: Coerenza con i compiti demandati all'Ente Provincia con L.R. n. 9/86 art. 13.



3.4 – PROGRAMMA INTERUNITA' OPERATIVE

1° PROGETTO NEL PROGRAMMA 14

2° U.O. Gestione Corpi idrici e 6° U.O. Catasto scarichi ed analisi acqua

RESPONSABILI: Dott.ssa C. Cappello e Dott. C. Cammaroto.

3.4.1 – Descrizione del programma: Azioni ed interventi finalizzati alla prevenzione dell'inquinamento idrico attraverso sopralluoghi nei siti ed accertamenti in campo.

3.4.2 – Motivazione delle scelte: Risoluzione di situazioni di inquinamento delle acque denunciate con esposti da singoli cittadini, condomini o enti vari.

3.4.3 – Finalità da conseguire: Risposte ai bisogni dell'utenza esterna.

3.4.3.1 – Investimento: € 5.000,00

3.4.3.2 – Erogazione di servizi di consumo:

3.4.4 – Risorse umane da impiegare: Personale tecnico in forza alla 2° e 6° U.O.

3.4.5 – Risorse strumentali da utilizzare: Strumentazione informatica, GPS, e, quando necessario strumentazione analitica da campo.

3.4.6 – Coerenza con il piano/i regionale/i di settore: Coerenza con i compiti demandati all'Ente Provincia con L.R. n. 9/86 art. 13.



3.7 – DESCRIZIONE DEL PROGETTO N° 1 DI CUI AL PROGRAMMA N° 4

RESPONSABILE Dott.ssa C.Cappello

3.7.1 – Finalità da conseguire: 3.7.1.1 – Investimenti:	3.7.3 – Risorse umane da impiegare: Personale tecnico in forza alla 2° U.O.
3.7.1.2 – Erogazione di servizi a consumo: Caratterizzazione del sito ed individuazione dei punti di prelievo delle acque per l'analisi in campo. Campionamento e successiva analisi in laboratorio. Redazione del rapporto finale sui dati di monitoraggio secondo i criteri dettati dalle norme di settore.	
3.7.2 – Risorse strumentali da utilizzare: Strumentazione analitica di laboratorio e da campo	3.7.4 – Motivazione delle scelte: Controllare lo stato di qualità dei corpi idrici superficiali.

3.7 – DESCRIZIONE DEL PROGETTO N° 2 DI CUI AL PROGRAMMA N° 4

RESPONSABILE Dott.ssa C.Cappello

bc

3.7.1 – Finalità da conseguire: 3.7.1.1 – Investimenti:..... 3.7.1.2 – Erogazione di servizi a consumo: Attività di monitoraggio dei corpi idrici ricadenti in aree protette gestite da questo Ente	3.7.3 – Risorse umane da impiegare: Personale tecnico della U.O
3.7.2 – Risorse strumentali da utilizzare: Strumentazione analitica di laboratorio e da campo	3.7.4 – Motivazione delle scelte: Fornire dati utili all' U.D. preposto alla gestione delle aree protette al fine di salvaguardare l'ambiente .

3.7 – DESCRIZIONE DEL PROGETTO N° 3 DI CUI AL PROGRAMMA N° 4

RESPONSABILE Dott.ssa C.Cappello

3.7.1 – Finalità da conseguire: 3.7.1.1 – Investimenti: 3.7.1.2 – Erogazione di servizi a consumo: Tenuta aggiornata dell'archivio anagrafico dei punti d'acqua come definito dalle norme di settore.	
3.7.2 – Risorse strumentali da utilizzare: Strumentazione informatica, GPS e carte IGM	3.7.3 – Risorse umane da impiegare: Personale tecnico dell'U.O.
3.7.4 – Motivazione delle scelte: Adempiere ai compiti demandati all'Ente Provincia in materia di tutela delle acque.	

3.7 – DESCRIZIONE DEL PROGETTO N.1 PROGRAMMA INTERUNITA°OPERATIVE *Avv. 14*

RESPONSABILI : Dott.ssa C.Cappello e Dott.C.Cammaroto

3.7.1 – Finalità da conseguire: Rispondere ai bisogni dell'utenza esterna intervenendo nelle situazioni di inquinamento di risorse idriche , corpi idrici superficiali, svernamenti di reflui etc. segnalati con esposti o richieste da organi di vigilanza ed enti vari. 3.7.1.1 – Investimenti:..... 3.7.1.2 – Erogazione di servizi a consumo:	3.7.3 – Risorse umane da impiegare: Personale tecnico di entrambe le U.O .
3.7.2 – Risorse strumentali da utilizzare: Strumentazione da campo e informatica.	3.7.4 – Motivazione delle scelte: Accertare le situazioni di inquinamento individuando le soluzioni più idonee per minimizzarle od eliminarle.

me

3.4 – PROGRAMMA N.° 3

1° PROGETTO NEL PROGRAMMA 14

3° U.O. Controllo e smaltimento R.S.U. – Raccolta Differenziata.

RESPONSABILE: Dott.ssa C. Sarlo.

3.4.1 – Descrizione del programma: Creazione nel sito web di uno spazio sportello-imprese dedicato alle società operanti nel settore dei rifiuti in ambito provinciale;

3.4.2 – Motivazione delle scelte: Agevolare lo scambio d'informazione fra P.A. ed imprese;

3.4.3 – Finalità da conseguire: Disporre di uno sportello informatizzato con normativa di riferimento, modulistica per l'accesso alle procedure semplificate ed elenco aggiornato delle imprese iscritte nel registro prov.le dei Recuperatori;

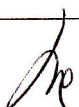
3.4.3.1 – Investimento:

3.4.3.2 – Erogazione di servizi di consumo: Servizio reso agli utenti e pagato sotto forma di diritti d'iscrizione dagli stessi;

3.4.4 – Risorse umane da impiegare: Personale in forza alla 3° U.O. nella misura di n. 1 funzionario e n. 2 Istruttori amm.vi.

3.4.5 – Risorse strumentali da utilizzare: Strumentazione informatica;

3.4.6 – Coerenza con il piano/i regionale/i di settore:



3.4 – PROGRAMMA N.° 34

2° PROGETTO NEL PROGRAMMA

3° U.O. Controllo e smaltimento R.S.U. – Raccolta Differenziata.

RESPONSABILE: Dott.ssa C. Sarlo.

3.4.1 – Descrizione del programma: Attività di controllo sui soggetti che, a vario titolo, gestiscono rifiuti e sugli impianti connessi allo stesso settore;

3.4.2 – Motivazione delle scelte: Adempimenti dettati dalle vigenti disposizioni statali;

3.4.3 – Finalità da conseguire: Tutela delle matrici ambientali a potenziale rischio di inquinamento derivante da una non corretta gestione dei rifiuti;

3.4.3.2 – Erogazione di servizi di consumo: Servizio reso ai cittadini-utenti;

3.4.4 – Risorse umane da impiegare: Personale in forza alla 3° U.O. nella misura di n. 1 funzionario e n. 1 Istruttore direttivo amm.vo.

3.4.5 – Risorse strumentali da utilizzare: Strumentazione informatica ed attrezzatura da campo;

3.4.6 – Coerenza con il piano/i regionale/i di settore:



3.4 – PROGRAMMA N.° 3/4

3° PROGETTO NEL PROGRAMMA

3° U.O. Controllo e smaltimento R.S.U. – Raccolta Differenziata.

RESPONSABILE: Dott.ssa C. Sarlo.

3.4.1 – Descrizione del programma: Attività connesse all'Osservatorio Prov.le dei Rifiuti;

3.4.2 – Motivazione delle scelte: Adempimenti dettati dalle vigenti disposizioni statali e regionali;

3.4.3 – Finalità da conseguire: Disporre di una banca dati aggiornata sulla produzione dei rifiuti prodotti in ambito provinciale e sulla percentuale di raccolta differenziata;

3.4.3.2 – Erogazione di servizi di consumo:

3.4.4 – Risorse umane da impiegare: n. 1 unità di personale in forza alla 3° U.O.

3.4.5 – Risorse strumentali da utilizzare: n. 1 postazione informatica;

3.4.6 – Coerenza con il piano/i regionale/i di settore:



3.7 – DESCRIZIONE DEL PROGETTO N° 1 DI CUI AL PROGRAMMA N° 44

RESPONSABILE Dott.ssa C.Sarlo

3.7.1 – Finalità da conseguire: Accertare la corretta gestione dei rifiuti prodotti in ambito provinciale e la percentuale di raccolta differenziata nonché aggiornare il piano provinciale di settore 3.7.1.1 – Investimenti:..... 3.7.1.2 – Erogazione di servizi a consumo:	3.7.3 – Risorse umane da impiegare: Personale tecnico dell'U.O.
3.7.2 – Risorse strumentali da utilizzare: Strumentazione informatica e strumentazione da campo.	3.7.4 – Motivazione delle scelte: Adempiere ai compiti di controllo e di pianificazione demandati a questo Ente nel settore dei rifiuti dal D.Lgs 152/06.

3.7 – DESCRIZIONE DEL PROGETTO N° 2 DI CUI AL PROGRAMMA N° 44

RESPONSABILE Dott.ssa C.Sarlo

3.7.1 – Finalità da conseguire: 3.7.1.1 – Investimenti: 3.7.1.2 – Erogazione di servizi a consumo: Tenuta aggiornata on-line dello sportello imprese dedicato alle imprese operanti nel settore dei rifiuti	3.7.3 – Risorse umane da impiegare: N. 1 unità dell'U.O.
3.7.2 – Risorse strumentali da utilizzare: Strumentazione informatica.	3.7.4 – Motivazione delle scelte: Migliorare la qualità del servizio agevolando lo scambio di informazioni tra P.A. ed imprese e la conoscenza delle procedure di autorizzazione espletate da questo Ente nel settore dei rifiuti.

3.7 – DESCRIZIONE DEL PROGETTO N° 3 DI CUI AL PROGRAMMA N° 4

RESPONSABILE : Dott.ssa C.Sarlo

3.7.1 – Finalità da conseguire: Redazione del rapporto annuale sulla quantità di rifiuti prodotti in ambito provinciale distinti per singoli comuni. Mappatura di tutti gli impianti ricadenti in ambito provinciale 3.7.1.1 – Investimenti: 3.7.1.2 – Erogazione di servizi a consumo:	3.7.3 – Risorse umane da impiegare: N.2 unità di personale dell'U.O.
3.7.2 – Risorse strumentali da utilizzare: Strumentazione informatica.	3.7.4 – Motivazione delle scelte: Adempiere ai compiti demandati all'Osservatorio Provinciale dei rifiuti nel settore di riferimento.

3.4 – PROGRAMMA N.° 44

1° PROGETTO NEL PROGRAMMA.

4° U.O. Bonifica e risanamento ambientale.

RESPONSABILE: Dott. S. Ipsale.

3.4.1 – Descrizione del programma: Attività di controllo e sopralluogo nei siti in cui risultano abbandonati i rifiuti di varia tipologia e grado di pericolosità;

3.4.2 – Motivazione delle scelte: Rimozione dei rifiuti al fine di eliminare il potenziale rischio di contaminazione del suolo e delle falde acquifere;

3.4.3 – Finalità da conseguire: Adempiere alle competenze discendenti dall' ex art. n. 160 della L.R. n. 25/93.

3.4.3.1 – Investimento: € 1.000.000,00

3.4.3.2 – Erogazione di servizi di consumo: Servizio reso alla comunità residente nel territorio provinciale;

3.4.4 – Risorse umane da impiegare: Personale in forza alla 4° U.O.

3.4.5 – Risorse strumentali da utilizzare: Strumentazione informatica e da campo;

3.4.6 – Coerenza con il piano/i regionale/i di settore: Coerenza con le circolari attuative ex art. 160 della L.R. 25/93;

pc

3.7 – DESCRIZIONE DEL PROGETTO N° 1 DI CUI AL PROGRAMMA N° 414

RESPONSABILE : Dott. S. Ipsale

3.7.1 – Finalità da conseguire: Risanare le aree pubbliche e private in cui risultano abbandonati rifiuti depositati abusivamente da ignoti. 3.7.1.2 – Erogazione di servizi a consumo:	3.7.3 – Risorse umane da impiegare: N.2 unità di personale dell'U.O.
3.7.2 – Risorse strumentali da utilizzare: Il servizio viene affidato ,previo espletamento di specifiche gare , ad imprese iscritte all'Albo gestori ambientali per la tipologia di rifiuti da rimuovere e da avviare a recupero e/o smaltimento .Per gli adempimenti istruttori ed i sopralluoghi il personale dell'U.O utilizza strumentazione informatica e da campo.	3.7.4 – Motivazione delle scelte: Adempiere ai compiti demandati a questo Ente dall'art.160 della L.R. n. 25/93.