

fornitori, del regolamento interno per il reclutamento del personale.

La società si è inoltre dotata di un codice etico di cui sono destinatari gli organi sociali e i loro componenti, i dipendenti, i prestatori di lavoro temporaneo, i consulenti e i collaboratori a qualunque titolo entrano in rapporti di collaborazione con la società, i procuratori e qualsiasi altro soggetto che possa agire in nome e per conto della Sogesid s.p.a.

Per quanto concerne la gestione dei rapporti di lavoro, esiste un regolamento interno per il reclutamento del personale in attuazione delle disposizioni di cui all'art. 18, comma 2 del d.l. 25 giugno 2008 n. 112 convertito nella legge 6 agosto 2008, n. 133. Secondo tale regolamento le procedure di selezione sono realizzate garantendo l'efficacia, l'efficienza, l'economicità e la celerità dell'espletamento e sono informate a criteri di imparzialità e trasparenza.

Nel rispetto della legge 24 dicembre 2007, n. 244, art. 3, commi 44 e seguenti la Sogesid pubblica nel suo sito aziendale le retribuzioni e i compensi dei soggetti legati da rapporto di collaborazione con la società. In particolare, sono indicati i corrispettivi dei professionisti, dei collaboratori a progetto e dei collaboratori in via coordinata e continuata.

#### 1.4 Personale

Alla fine del 2010 l'organico è costituito da 112 dipendenti, di cui 12 dirigenti e 100 impiegati. Largamente prevalente è il personale direttamente adibito alle attività di produzione comprendente 83 unità, di cui 8 dirigenti, mentre il personale di struttura adibito ai servizi amministrativi e generali consta di 29 unità, di cui 4 dirigenti e 25 impiegati.

Gran parte del personale di produzione (47 unità) svolge funzioni di supporto tecnico all'attività del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, in base ad apposite convenzioni.

La distribuzione tra contratti a tempo indeterminato e a tempo determinato e i relativi costi, con raffronto alla situazione del 2009 sono rappresentati di seguito.

TIPOLOGIA CONTRATTO	ANNO 2009	ANNO 2010
Lavoratori a tempo determinato	n. 48	n. 64
Lavoratori a tempo indeterminato	n. 40	n. 48
Totale	n. 88	n. 112
Totale costo del lavoro	€ 5,803 milioni	€ 7,128 milioni

L'incremento del personale con contratto di lavoro subordinato registrato nell'esercizio 2010 è dovuto alla regolarizzazione di unità lavorative con le quali si erano create i presupposti di un potenziale contenzioso. La società presenta attualmente indici molto bassi di assenteismo, che progressivamente e notevolmente sono diminuiti dal 2007 ad oggi.

Le unità lavorative sono così distribuite:

<b>DISTRIBUZIONE FORZA LAVORO NEI VARI IMPIEGHI ED ATTIVITA'</b>	<b>ANNO 2009</b>	<b>ANNO 2010</b>
Personale dipendente di produzione	n. 72	n. 83
Personale dipendente di struttura	n. 16	n. 29

Quanto alla distribuzione della forza lavoro per qualifiche la situazione è la seguente:

<b>Composizione</b>	<b>Dirigenti</b>	<b>Quadri</b>	<b>Impiegati</b>	<b>Totale</b>
Uomini	9	6	34	49
Donne	3	5	35	64
Totale	12	11	69	112
A tempo indeterminato	11	10	27	48
A tempo determinato	1	1	62	64
Totale	12	11	69	112
Età media	53	48	38	47
Anzianità lavorativa	9	13	3	8

Oltre al personale con rapporto di lavoro dipendente, la società fa largo uso di collaborazioni a progetto come si può vedere dal prospetto seguente.

<b>TIPOLOGIA CONTRATTO</b>	<b>ANNO 2009</b>	<b>ANNO 2010</b>
Collaboratori con contratto a progetto	n. 207	n. 193
Collaboratori con contratto a partita IVA	n. 165	n. 143

La riduzione delle collaborazioni registrata nell'esercizio 2010 rispetto al 2009 è correlativa alle stabilizzazioni di cui si è appena detto.

Il motivo del ricorso ai contratti a progetto - come si trova scritto nel piano industriale approvato dal Consiglio di Amministrazione il 15 giugno 2011 - è di permettere l'adeguamento della struttura della società alle esigenze produttive variabili, salvaguardando la necessaria flessibilità della struttura organizzativa.

Anche il personale con contratto di lavoro autonomo è impegnato in buona parte nelle attività di supporto tecnico del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio, analogamente a quanto si è detto sopra per il personale dipendente.

In ordine all'incidenza del costo del personale sui costi totali e sul valore della produzione si dirà nel commento sui consuntivi 2009 e 2010.

## 2. Attività

La Sogesid ha inizialmente operato come concessionaria della gestione di alcuni impianti di depurazione nella Regione Campania. Quest'attività è stata poi progressivamente abbandonata.

Successivamente, con la piena operatività della legge n. 36/1994 la Società ha esteso la sua attività al resto d'Italia, effettuando la ricognizione dello stato delle infrastrutture acquedottistiche, fognarie e depurative in 27 Ambiti Territoriali Ottimali (ATO) per un'area che comprende 1.935 comuni e con una popolazione residente di circa 18,5 milioni di abitanti.

Quindi la Sogesid si è occupata della redazione di Piani d'Ambito per 25 ATO, e l'attività in questo settore è proseguita fino al 2004 ed è consistita in assistenza e collaborazione tecnico-giuridico per le azioni necessarie all'affidamento della gestione del Servizio Idrico Integrato.

In tal modo la Sogesid ha:

- a. contribuito ad accelerare l'attuazione della c.d. legge Galli e del processo di industrializzazione del settore idrico;
- b. svolto studi, progettazioni e assistenza tecnica per gli interventi infrastrutturali (APQ, QCS 2000-2006, Legge Obiettivo);
- c. supportato Regioni e Commissari Straordinari per le emergenze ambientali nell'attuazione della normativa nazionale (d. lgs. 152/99) che recepisce gli adempimenti comunitari in tema di salvaguardia di corpi idrici;
- d. contribuito – attraverso attività di progettazione, direzione lavori, ecc. – al superamento di alcune emergenze disciplinate da specifiche ordinanze.

### 2.2 Ruolo attuale

Come si è detto la Sogesid è prevalentemente un soggetto giuridico strumentale alle attività istituzionali del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.

L'oggetto sociale della Sogesid comprende attualmente le attività tecniche inerenti a tutti i settori del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Mare e del Territorio (risorse idriche, bonifiche, rifiuti, difesa del suolo, protezione della natura, sviluppo sostenibile, salvaguardia ambientale, ecc.) e ad alcuni del Ministero delle infrastrutture (Accordi di programma per il trasferimento delle risorse idriche, completamento ed integrazione degli schemi idrici, fognari ed irrigui, ecc.)

I principali obiettivi desumibili dal piano industriale della Sogesid sono:

- estensione delle attività della società alla totalità delle risorse idriche (compreso il recupero dell'efficienza degli invasi idrici e il settore dell'irrigazione, mediante assistenza alle Istituzioni centrali e locali, alle Regioni, ai Consorzi di Bonifica ecc.) nonché alle tematiche ambientali (con particolare riferimento a dissesto idrogeologico, bonifiche e rifiuti);
- offerta al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare di servizi di pianificazione di nuovi progetti e studi di fattibilità tecnico-economica, progettazione, appalto, direzione lavori e monitoraggio di investimenti;
- supporto tecnico ed operativo alle Istituzioni centrali e locali per l'attuazione della nuova normativa in materia ambientale;
- supporto all'attività di cooperazione internazionale del Ministero di riferimento; partecipazione a programmi di cooperazione con organismi internazionali per la proposizione e la realizzazione di progetti su mercati esteri (progetti Twinning, cooperazione, ecc), avvalendosi anche della qualifica, già acquisita dalla Società, di mandated body presso la U.E.;
- partecipazione a progetti di ricerca finalizzati all'innovazione tecnologica con particolare riferimento alle fonti rinnovabili;
- formazione nei temi di interesse e partecipazione a campagne di comunicazione ambientale.

## **2. 3 Attività prevista nel piano industriale**

Si ritiene utile riportare il quadro delle attività svolte dalla società come individuate nel piano industriale approvato dal Consiglio di amministrazione nel giugno del 2011.

### **1) BONIFICHE E RIFIUTI**

Attività principali: caratterizzazione di siti contaminati; definizione danno ambientale; studi di fattibilità; messa in sicurezza e bonifica delle aree pubbliche, a partire dai Siti d'interesse nazionale (SIN); indagini sito specifiche; definizioni progettuali ed attuazione degli interventi di bonifica; supporto per la realizzazione e la compiuta realizzazione della gestione dei rifiuti urbani e speciali; assistenza tecnica per la diffusione delle best practices in ambito tecnico, gestionale amministrativo; creazione di sistemi di monitoraggio; azioni di supporto per favorire lo sviluppo dell'imprenditoria di settore; innovazione organizzativa e tecnologica nella filiera

gestionale per la riduzione della pericolosità dei rifiuti, il riutilizzo ed il recupero di materia ed energia; interventi di promozione e progetti pilota; supporto per la realizzazione di piattaforme per il trattamento di rifiuti industriali in distretti/cluster, attraverso l'individuazione dell'ambito ottimale, della migliore soluzione tecnologica e imprenditoriale; interventi di valorizzazione delle aree di discariche comunali dismesse (gestione post operativa).

Il valore atteso della produzione per la fine del 2011 è di 9,3 Mln di euro. Il piano industriale prevede un valore atteso nel 2012 di euro 11,9 Mln e nel 2013 di 9,7 Mln.

#### RISORSE IDRICHE E TUTELA DEL TERRITORIO

Attività principali: Redazione dei piani di tutela delle acque; redazione di PRGA (aggiornamenti) e dei piani di gestione ex dir. 2000/60/CE; Accordi di programma quadro (APQ) con Regioni e Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio del Mare e del Territorio; studi di fattibilità tecnica ed economica; sicurezza sismica e idraulica delle grandi dighe.

Il valore atteso della produzione per tale settore di attività è di 2,2 Mln. di euro nel 2011, di 2,3 nel 2012 e di 1,3 del 2013.

#### ASSISTENZA TECNICA AL MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL MARE E DEL TERRITORIO

Attività principali: Istruttorie e conferenze di servizio; Qualità dell'aria ed energie pulite; Tutela delle acque e supporto alla commissione di vigilanza sulle risorse idriche; Aree protette, Biodiversità e cambiamenti climatici; Abusivismo nelle aree protette; Comunicazione ed educazione ambientale; Supporto agli uffici del Ministro.

Il valore atteso della produzione per questo settore di attività è di 9,9 Mln di euro nel 2011, di 9,8 nel 2012, di 9,8 nel 2013.

#### ASSISTENZA TECNICA - FONDI COMUNITARI

Attuazione degli obiettivi specifici 5.5 PON GAS – Fondi FESR; definizione delle procedure finalizzate ai controlli di I livello PON energie rinnovabili e risparmio energetico - Fondi FESR; Realizzazione delle iniziative a valere sulla linea di attività 2.6 – Interventi di animazione, sensibilizzazione e formazione – PON energie rinnovabili e risparmio energetico – Fondi FESR.

Il valore atteso della produzione per queste attività è di 1,8 Mln di euro nel 2011, di 3,6 nel 2012, di 12,1 nel 2013.

## DIREZIONE LAVORI

Impianti di depurazione di punta Gradelle e relativa strada di servizio; Risanamento statico e funzionale del sistema di collegamento dell'impianto di depurazione di Cuma; Pogetto Conturizzazione opere civili, irrigue ed industriali della Regione Basilicata; Collettore circumlacuale del Lago Patria; Interventi da realizzare nel SIN di Manfredonia per le per le discariche pubbliche Pariti – rifiuti solidi urbani; Interventi di bonifica dell'Area ex SISAS nei Comuni di Pioltello e Rodano; Emergenza idrica nelle isole Eolie – realizzazione di impianto di dissalazione nell'isola di Lipari.

Il valore atteso della produzione per queste attività è di 2,1 Mln di euro nel 2011, di 1,4 nel 2012, di 1,4 nel 2013.

**2.4 Portafoglio Commesse**

Si espone il quadro riassuntivo degli importi del portafoglio commesse distinti per regioni/enti committenti al 30 giugno 2011, con le proiezioni al 31 dicembre 2011 e negli anni successivi.

Il valore della produzione al 31 dicembre 2011 è stato calcolato con il criterio della "percentuale di completamento" che permette di riconoscere ad ogni esercizio una quota dei corrispettivi commisurata all'avanzamento dei costi (c.d. *cost to cost*).

Quadro riassuntivo degli importi distinti per Regioni/Amministrazioni committenti:

Regione/Committente	Portafoglio 2011	Portafoglio anni successivi	Totale portafoglio
Ministero dell'Ambiente	12.054	44.566	56.620
Ministero dello Sviluppo Econ.	287	31.374	31.661
Campania	3.460	38.941	42.401
Puglia	1.755	5.705	7.460
Sicilia	1.434	5.970	7.404
Calabria	329	1.458	1.787
Basilicata	907	393	1.300
Lombardia	1.050		1.050
Sardegna	346	605	951
Toscana	509	423	932
Friuli Venezia Giulia	417	239	656
Abruzzo	431	563	994
Altro	36	54	90
	23.015	130.291	153.306

L'andamento del portafoglio è risultato progressivamente crescente: euro 52.827, nel 2008, a 54.808 nel 2009 a 94.633 nel 2010 e 153.306 nel 2011.

Si riporta ora una descrizione delle attività, distinte per oggetto, avviate negli esercizi precedenti e proseguite nell'esercizio chiuso al 31 dicembre 2010 o iniziate in tale esercizio.

#### Piani di tutela delle acque (PTA)

Supporto alle regioni del Mezzogiorno per l'attuazione degli adempimenti derivanti dal d.lgs. 152/99 recepito dal d. lgs. 152/06 e s.m.i.

In Puglia e Sicilia è stata completata l'assistenza alla struttura del Commissario per le attività di aggiornamento, adeguamento e approvazione del PTA.

In Campania è proseguita l'attività di supporto finalizzata al recepimento di osservazioni da parte dei soggetti regionali competenti al Piano predisposto dalla Sogesid. È stata svolta l'attività di aggiornamento/adeguamento degli elaborati di piano alla nuova normativa di settore intervenuta dopo l'adozione del PTA da parte della Regione. In particolare è stato aggiornato il Rapporto Preliminare Ambientale necessario all'avvio delle consultazioni previste dalla procedura VAS da parte della Regione. È stata altresì fornita assistenza alla Regione nei primi incontri con i soggetti interessati (attività di scoping).

Per quanto riguarda la Calabria è stata sottoscritta una nuova convenzione con il Dipartimento Politiche per l'Ambiente finalizzata all'aggiornamento del PTA già redatto dalla Sogesid in conformità alle vigenti direttive comunitarie e nazionali (d. lgs. n. 152/2006 e s.m.i.). Detta convenzione prevede inoltre un periodo di assistenza biennale per adeguare gli impianti fognari e depurativi agli standard minimi di efficienza ed evitare l'avvio di eventuali procedure di infrazione avanti alla Corte di Giustizia Europea.

Nella Regione Sardegna è proseguita l'attività di assistenza all'Agenzia del Distretto Idrografico in merito alla redazione dell'aggiornamento del PTA alla vigente normativa mediante la messa a disposizione di un gruppo di lavoro all'uopo selezionato e formato.

#### Piani Regolatori Generali degli Acquedotti

In Abruzzo è stata avviata l'attività di revisione dell'aggiornamento del piano già redatto e consegnato nel 2008. Al completamento di tale attività si procederà alla stesura finale dei documenti di piano.



In Campania è stato consegnato l'aggiornamento del piano ed è stato dato inizio alle attività di informazione e divulgazione dei risultati.

Supporto all'attuazione dell'ex art. 17 Legge 36/94 (art. 158 della Legge 152/2006) – Trasferimenti idrici

Nelle Regioni Puglia e Basilicata a seguito della sottoscrizione in data 3/2/2010 dell'atto integrativo alla convenzione del 24/11/06 è proseguita l'attività del gruppo di lavoro operante presso la sede di Matera in merito all'assistenza tecnica per il monitoraggio e l'attuazione dell'Accordo di Programma ex art. 17 L. 36/1994 sui trasferimenti idrici. Inoltre, è stata avviata l'attività di assistenza per il monitoraggio dell'erosione costiera e per la redazione del piano di salvaguardia delle coste.

Piani d'Ambito

Nella Regione Sardegna sono stati completati gli studi commissionati dall'Autorità d'Ambito in merito alla redazione del modello gestionale e del piano economico finanziario, propedeutici alla redazione dell'aggiornamento del piano d'ambito.

Nella Regione Basilicata è stata redatta e consegnata la revisione del piano d'ambito unico della Basilicata.

Assistenza tecnica alla Gestione Commissariale per l'attuazione dell'APQ riguardante il rischio idrogeologico in Sicilia

E' stata completata l'istruttoria tecnico-amministrativa riguardante alcuni progetti con massima priorità per la messa in sicurezza di territori comunali interessati dal rischio di frane e dissesti.

Assistenza tecnica al Commissario Delegato per la ricostruzione dei territori colpiti dal sisma del 6 aprile 2009 in Abruzzo

È stato fornito il supporto tecnico alla Struttura Commissariale nell'ambito della gestione delle macerie derivanti dai crolli e dalle demolizioni conseguenti al sisma del 2009. In data 12/11/2010 è stata sottoscritta una Convenzione con il Commissario Straordinario che prevede attività di pianificazione e progettazione che saranno meglio definite a seguito di una prossima ordinanza del Consiglio dei Ministri in materia.

Assistenza al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

Nell'esercizio 2010 si è rafforzata l'assistenza tecnica fornita al Dicastero.

DG Tutela Territorio Risorse Idriche

Per tutto il 2010 è proseguita l'attività di supporto specialistico fornito alla DG attraverso personale della Sogesid, che negli anni ha raggiunto la cifra di circa 100 unità, tra contratti a tempo determinato, contratti a progetto ed incarichi professionali. In data 3/11/2010 è stata sottoscritta la convenzione per la prosecuzione delle attività al 31.12.2011.

Nel primo semestre 2010 sono giunte a termine le attività di assistenza tecnica previste nella prima fase del progetto "Azioni di sistema e Assistenza Tecnica per gli obiettivi di Servizio 2007-2013".

Sono state svolte attività di supporto progettuale per la sperimentazione sul riutilizzo di sedimenti provenienti dai SIN. È iniziata l'attività di supporto alla Co.N.Vi.R.I. come da convenzione stipulata in data 18/12/2009.

DG Protezione Natura Mare

È stato sottoscritto l'addendum alla convenzione del 26/1/2009, scaduta il 31/8/2010 per la prosecuzione delle attività relative alla "Formazione e qualificazione professionale del management delle Aree protette" per ulteriori 12 mesi. Con le economie di spesa realizzate si è provveduto a costituire un gruppo di lavoro sui temi dell'"Anno Internazionale della Biodiversità".

Sono terminate al 31/8/2010 le attività per la "Comunicazione e divulgazione dei temi della diversità e dei cambiamenti climatici".

Si è provveduto alla selezione ed al reclutamento del personale per l'assistenza tecnica ai Fondi Strutturali POIN PAIN.

Si è dato inizio alle attività per la verifica ed il monitoraggio delle azioni volte ad eventuali abbattimenti di opere abusive.

DG Valutazione Ambientale

E' proseguita l'attività di supporto nell'ambito delle "Fonti energetiche rinnovabili e dell'efficienza energetica della VIA e della Commissione di verifica dell'impatto ambientale".

In data 13/10/2010 è stata sottoscritta una nuova convenzione, rinnovabile per tre anni, per il supporto alla DG, con decorrenza dal 2011.

DG Sviluppo Sostenibile Clima Energia

Sono state avviate attività propedeutiche all'avvio operativo delle commesse PON GAS su Fondi FSE e PON Energie Rinnovabili su Fondi FESR 2007-2013.

Salvaguardia Ambientale e BonificheProgettazione Bonifiche

Questa nuova attività della Sogesid si è sviluppata in una pluralità di interventi che interessano i Siti di Interesse Nazionale (SIN) ubicati in varie regioni del territorio nazionale e che presentano problemi di contaminazione dei suoli e delle falde idriche.

Sono state svolte indagini per la caratterizzazione dei suoli e delle falde e progettazioni della messa in sicurezza (MISE) e bonifica:

- SIN di Napoli Orientale (Campania): è stato redatto il Progetto Preliminare degli interventi di messa in sicurezza e bonifica della falda del sito di interesse nazionale. Il progetto, sottoposto al vaglio della Segreteria Tecnica del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, è stato approvato con incarico di procedere alla progettazione definitiva.
- SIN di Pianura (Campania): sono state eseguite le indagini indirette previste nel Piano di Caratterizzazione redatto dall'ARPAC; è stata preparata la documentazione di gara per le indagini dirette ed ambientali per il completamento del Piano di caratterizzazione; è stato eseguito uno studio preliminare sul modello di flusso della falda idrica superficiale e profonda propedeutico alla redazione, a valle del completamento delle indagini dirette, dello Studio di Fattibilità previsto in Convenzione.
- SIN Litorale Domitio Flegreo ed Agro Aversano (Campania) "Area Vasta": è stato redatto il progetto preliminare di messa in sicurezza d'emergenza dell'area di discarica ex Resit ricompresa nella cosiddetta Area Vasta; sono state preparate le documentazioni di gara delle indagini dirette in attuazione del piano di caratterizzazione definito nei vari tavoli tecnici con ARPA Campania ed i tecnici del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.
- Nelle aree dei Laghetti di Castel Volturno è stata effettuata una ricognizione ed analisi della situazione esistente propedeutica alla redazione dell'Analisi di Rischio "sito specifico" necessaria per la redazione del progetto preliminare di messa in sicurezza d'emergenza e successiva bonifica; è inoltre in fase di redazione un progetto di telesorveglianza dell'intera area dei laghetti facenti parte del SIN.
- SIN Litorale Domitio Flegreo ed Agro Aversano: "area Cave del Comune di

Giugliano in Campania (NA)", è in corso di redazione l'aggiornamento del piano di caratterizzazione redatto da ARPA Campania e sono stati predisposti i documenti di gara per procedere all'esecuzione delle indagini ambientali dirette; una nuova Convenzione è stata sottoscritta con il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare in data 28.7.2011;

- SIN di Brindisi (Puglia): è stato redatto il Progetto Preliminare degli interventi di messa in sicurezza e bonifica della falda del sito di interesse nazionale. Il progetto sottoposto al vaglio della Segreteria Tecnica del Ministero dell'Ambiente è stato approvato con incarico di procedere alla progettazione definitiva;
- SIN dei Laghi di Mantova e Polo Chimico (Lombardia): sono state realizzate le indagini geognostiche integrative, propedeutiche alla progettazione degli interventi di messa in sicurezza e bonifica della falda acquifera e il modello idrogeologico della falda del SIN, nonché il progetto preliminare degli interventi di messa in sicurezza e bonifica della falda acquifera dell'intero SIN. È stato realizzato il progetto definitivo degli interventi di messa in sicurezza e bonifica di un I° lotto funzionale;
- SIN di Orbetello (Toscana): sono state effettuate le seguenti attività:
  - o Progettazione esecutiva del marginamento di sicurezza tra la Laguna e le aree conterminare di proprietà pubblica antistanti l'ex stabilimento "Sitoco"; Studio di incidenza ambientale e Studio preliminare ambientale;
  - o Rilievo batimetrico, indagini integrative e progettazione definitiva degli interventi di sistemazione della foce del fiume Albegna;
  - o Avvio della progettazione per la rimozione dei sedimenti dall'area lagunare conterminata dal tratto di canale navigabile incluso tra l'ex depuratore "Neghelli" e l'ex stabilimento "Sitoco" e dal tratto di canale navigabile fronte "Sitoco".
- SIN di Taranto: riqualificazione ambientale delle aree ricadenti nel SIN finalizzata al contestuale sviluppo infrastrutturale prioritario dell'area portuale di Taranto. È stato redatto un primo documento di sintesi dello Studio di fattibilità, approvato con parere favorevole dalla Segreteria Tecnica. È stata completata la Progettazione preliminare e definitiva degli interventi di bonifica dell'area "ex Yard Belleli" c.d. "ampliamento V sporgente". In qualità di Soggetto Attuatore è stata completata la procedura di gara ed affidamento di un primo stralcio di opere nell'area "ex Yard Belleli", con avvio delle attività di Direzione Lavori. È stato inoltre redatto il Progetto Preliminare di dragaggio del molo polifunzionale e la progettazione del primo stralcio per circa 2.300.000 mc della vasca di colmata. In data 13.7.2011 è

stata sottoscritta la Convenzione per l'affidamento delle attività relative alla progettazione definitiva della vasca di colmata e dei dragaggi dei sedimenti nella darsena del molo polisettoriale;

- SIN di Piombino: Completamento della progettazione preliminare del retromarginamento delle due vasche esistenti di contenimento dei materiali provenienti dal dragaggio e del molo di protezione foranea e marginamento impermeabile profondo lungo il perimetro esterno (lato mare) delle vasche n. 3 e 4 di nuova realizzazione;
- SIN di Priolo: sono state effettuate le attività previste nella Convenzione sottoscritta con il Commissario Delegato ed, in particolare, una prima stesura del progetto di messa in sicurezza e bonifica della falda acquifera prospiciente la Rada di Augusta ed è stato consegnato al MATTM lo studio di fattibilità. Al fine di consentire la progettazione preliminare è stato redatto il piano di indagini geognostiche, geotecniche ed ambientali che hanno consentito la redazione della progettazione della messa in sicurezza della falda. È stato infine redatto il documento preliminare alla progettazione per la riqualificazione delle aree a terra per la miticoltura e degli interventi di messa in sicurezza e bonifica dei sedimenti del Porto Piccolo e del Porto Grande di Siracusa. In data 22.3.2011 è stato consegnato il progetto preliminare della falda prospiciente la Rada di Augusta; in data 6.4.2011 è stato consegnato il progetto preliminare di bonifica della falda all'esterno della rada di Augusta ed in data 20.7.2011 è stato consegnato il progetto definitivo della bonifica della falda prospiciente la Rada di Augusta;
- SIN di Marano lagunare e Grado area ex Caffaro: progettazione preliminare per la messa in sicurezza e bonifica del sito dello stabilimento Caffaro e zone limitrofe; revisione dello studio di fattibilità già redatto nel settembre 2009 e definizione del piano di indagini conoscitive propedeutiche alla progettazione definitiva;
- SIN Pitelli/La Spezia e Livorno: è stato approvato il piano di sperimentazione di sistemi innovativi in materia di gestione e riutilizzo dei sedimenti attraverso l'attività di sperimentazione di tecnologie applicate sui sedimenti contaminati provenienti dalle attività di bonifica che interessano i SIN. Si prevede di avviare le attività nel corso del 2011;
- SIN di Pioltello e Rodano (MI): modello idrogeologico della falda e analisi delle alternative progettuali per la messa in sicurezza e bonifica delle acque di falda comprese nel SIN.

Altre progettazioni

- Porto di Ancona: progetto esecutivo degli interventi di adeguamento della vasca esistente nel porto di Ancona nell'ambito dell'accordo di Programma per i dragaggi e lo sviluppo sostenibile delle aree portuali della Regione Marche;
- Progetto preliminare denominato II Stralcio sezione B – Isola di Lipari nuovo impianto di depurazione di Lipari ed opere fognarie accessorie; sezione C – isola di Vulcano nuovo impianto di depurazione rete fognaria del centro urbano.

Direzione dei Lavori e coordinamento della sicurezza

Sono proseguite le direzioni dei lavori dei seguenti progetti per i quali la Sogesid ha redatto preventivamente le progettazioni:

- impianto di depurazione di Punta Gradelle e relativa strada di servizio;
- risanamento statico e funzionale del sistema di collettamento afferente all'impianto di depurazione di Cuma;
- collettamento acque reflue di Vietri su Mare;
- collettore circumlacuale del Lago Patria;
- sistema fognario Collina Camaldoli afferente al territorio di Marano di Napoli;
- impianto di dissalazione, impianto fotovoltaico, interventi prioritari sulla macro distribuzione idrica isole Lipari Sicilia;
- bonifica dell'area ex SISAS di Pioltello e Rodano, rimozione dei rifiuti dalle discariche 'A' e 'B';
- interventi da realizzare nel Sito di Interesse Nazionale di Manfredonia per le discariche pubbliche Pariti 1, rifiuti solidi urbani e Conte di Troia Regione Puglia;
- progetto preliminare, progetto definitivo e realizzazione del I° stralcio per la messa in sicurezza dell'area 'ex Yard Belleli' nel Porto di Taranto;
- conturizzazione completa utenze civili, industriali e agricole e misurazione acqua fornita Regione Basilicata;
- adeguamento strutturale e funzionale sede di rappresentanza Ministero sita in L.go Goldoni - Roma.

▪ Studi

In Puglia, ad integrazione del Piano di Tutela consegnato nel 2005, sono in corso di espletamento le attività per la definizione degli interventi di salvaguardia per le opere di captazione destinate al consumo umano.

Si ritiene infine utile una sommaria descrizione delle più importanti commesse

in atto distinte per Amministrazione pubblica di riferimento, secondo quanto desumibile dalla relazione sul consuntivo semestrale al 30 giugno 2011.

Ministero dell'Ambiente (€ 56,62 mln)

1. Direzione Generale per la Tutela del Territorio e delle risorse idriche (€ 7 Mln):

- a) Nel novembre 2010 la società ha stipulato con il Ministero la convenzione per la prosecuzione nel 2011 dell'attività di supporto tecnico specialistico, per l'espletamento delle funzioni e attribuzioni in capo alla Direzione Generale per la Tutela del territorio e delle risorse idriche (€ 5,91 mln di competenza 2011);
- b) Supporto nell'avvio di progetti innovativi in materia di gestione e riutilizzo dei sedimenti provenienti dai SIN di Pitelli, Livorno e La Spezia attraverso attività di sperimentazione (€ 0,62 di cui € 0,17 mln di competenza 2011): è stato approvato il piano di sperimentazione di sistemi innovativi per la gestione e il riutilizzo di sedimenti mediante tecniche sperimentali applicate sui sedimenti contaminati provenienti dalle attività di bonifica;
- c) Supporto funzionale alla realizzazione e gestione del Piano Straordinario di Telerilevamento Ambientale (€ 0,20 mln di competenza degli esercizi futuri);
- d) Supporto tecnico-giuridico nell'espletamento delle attività finalizzate alla predisposizione degli atti transattivi in materia di risarcimento del danno ambientale non rientranti in quelle individuate dal decreto Direttoriale prot. 1082 TRI/DI/G/SP del 31/12/2010 (€ 0,27 Mln di competenza 2011);

2. Direzione Generale per la Protezione della Natura e del Mare (€2,84 Mln):

- a) In data 30/05/2010 è stato sottoscritto l'addendum alla convenzione del 26/01/2009 per la prosecuzione delle attività relative alla "Formazione e qualificazione professionale del management delle Aree protette" che si prevede termineranno entro il 31/08/2011 (€ 1,09 Mln, di competenza 2011);
- b) Supporto operativo per la verifica e il monitoraggio delle azioni volte ad eventuali abbattimenti di opere abusive (€ 1,03 Mln, di cui €0,16 Mln di competenza 2011);
- c) Realizzazione delle attività previste dal progetto "Sviluppo ed implementazione di un sistema procedure, strumenti, formazione) per il miglioramento della governance delle Aree marine Protette" (convenzione del 28/12/2010) (€ 0,37 Mln di cui € 0,22 Mln di competenza 2011);

d) Supporto Tecnico per l'attuazione della Strategia Nazionale per la Biodiversità con particolare riferimento alle iniziative da porre in essere per lo sviluppo e la gestione sostenibile degli ecosistemi forestali (convenzione del 29/12/2010) (€ 0,35 Mln di cui € 0,20 Mln di competenza 2011);

3. Direzione Generale per le Valutazione Ambientale (€ 3,25 Mln):

a) In data 13 ottobre 2010 è stata sottoscritta una nuova convenzione rinnovabile per tre anni per il supporto tecnico alla Direzione Generale per l'esercizio 2011 (€ 3,25 Mln di cui 2,75 Mln di competenza 2011);

4. Direzione Generale per lo Sviluppo Sostenibile il Clima e l'Energia (€ 43,53 Mln):

a) Attuazione dell'obiettivo specifico 5.5 del PON Governance e Azioni di Sistema-FSE 2007-2013 (€ 8,22 Mln di cui € 0,59 Mln di competenza 2011);

b) Definizione delle procedure finalizzate ai controlli di I Livello del PON Energie Rinnovabili-FESR 2007-2013 (€ 2,5 Mln, di cui € 0,36 di competenza 2011);

c) In data 14/01/2011 è stata sottoscritta una delle quattro convenzioni attuative del Protocollo Attuativo Quadro del Protocollo di Intesa per la realizzazione delle iniziative a valere sulla Linea di Attività 2.6 "Interventi di animazione, sensibilizzazione e formazione" del Programma Operativo Interregionale "Energie rinnovabili e risparmio energetico (FESR) " 2007-2013 dal quale deriverà una convenzione attuativa (in fase di sottoscrizione) per un importo di € 31,67 mln di cui € 0,21 di competenza 2011;

d) Attività per la definizione delle procedure finalizzate alla corretta gestione e attuazione del Progetto "Rete Ambientale", Asse II - Obiettivo Operativo II.2 del Programma Operativo Nazionale "Governance e Assistenza Tecnica" FESR 2007-2013 (Convenzione del 24/05/2011) (€ 1,13 mln, di cui € 0,16 di competenza 2011);

Ministero dello Sviluppo Economico (€ 31,66 Mln):

In attuazione del Protocollo Attuativo Quadro (PAQ) del Protocollo di Intesa per la realizzazione delle iniziative a valere sulla Linea di Attività 2.6 "Interventi di animazione, sensibilizzazione e formazione" del Programma Operativo Interregionale "Energie rinnovabili e risparmio energetico (FESR)" 2007-2013 sono state sottoscritte: