

DIFESA DEL SUOLO

L'attività di difesa del suolo svolta dal Settore è consistita, principalmente, in azioni di prevenzione e tutela dai rischi idrogeologici ed idraulici prevedendo interventi, realizzati al fine di una riqualificazione e miglioramento del territorio. In materia sono state realizzate le seguenti attività:

Procedimento di verifica per la successiva validazione del progetto esecutivo “Interventi Di Mitigazione Del Rischio Idrogeologico In Loc.tà Sala Abbagnano – Progetto Esecutivo I Stralcio”;

Attività di accertamento tecnico congiunto con il Genio Civile sull'area di cava in via Monticelli loc.tà Fuorni, per la verifica dello stato dei luoghi e l'eventuale messa in atto degli interventi di messa in sicurezza;

Attività geologica – tecnico – ambientale a supporto della progettazione definitiva relativa agli interventi di “Sistemazione e Messa in Sicurezza Torrente Monte del Piano”;

Attività di sopralluogo nell'area situata in loc.tà Giovi Bottiglieri (il Casone) interessata da fenomeni di dissesto della sede viaria - strada Provinciale per Rufoli – per un tratto di lunghezza di circa 80 – 100 m ;

Elaborazione documentazione geologico integrativa richiesta dalla Regione Campania in merito al progetto esecutivo “Interventi Di Mitigazione Del Rischio Idrogeologico In Loc.tà Sala Abbagnano – Progetto Esecutivo I Stralcio”;

Elaborazione Rapporto relativo al Ricorso proposto dinanzi al TAR Campania – Sez Salerno dalla Soc Total Erg S.p.A.;

Attività di sopralluogo presso il cimitero cittadino in loc.tà Brignano a supporto delle attività del Settore Impianti e Manutenzione;

Verifica degli atti (interventi di verifica e manutenzione) prodotti dal Comune di Salerno in merito al Crollo del Costone Roccioso prospiciente ex SS 18 tratto Salerno- Vietri;

Attività di ispezione e conseguenti atti di diffida ed Ordinanza Dirigenziale per la messa in sicurezza a seguito di fenomeni di crollo del fronte di cava area ex cava in loc.tà Monticelli;

Attività di ispezione ed avvio del procedimento e diffida per la manutenzione e messa in sicurezza di un muro a secco sito in loc.tà Ogliara, via Casa Russo – Salerno;

Attività di verifica e validazione del progetto esecutivo “INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO IN LOC.TA’ SALA ABBAGNANO –I STRALCIO;

Costone roccioso via Benedetto Croce- SS 18 Salerno – Vietri – Acquisizione e valutazione dei risultati finali dei rilievi tridimensionali in laser scanning e rilievi geologico – strutturali e geomeccanici eseguiti sull’intero fronte roccioso, prospiciente la SS 18, in territorio del Comune di Salerno;

Attività istruttoria finalizzata all’espressione del parere di competenza in merito alla proposta di perimetrazione di un’area ricadente in rischio R3 – loc.tà Casa Manzo Salerno – Adozione preliminare – Conferenza Programmatica AdB Campania Sud;

Proposta di monitoraggio strumentale e sorveglianza delle aree a “criticità idrogeologica” nel territorio del Comune di Salerno);

Proposta di Monitoraggio avanzato quali – quantitativo dei tratti intubati e della rete fognaria nel territorio del Comune di Salerno ;

Mappatura delle caratteristiche fisiografiche e degli elementi di criticità della rete idrografica, in particolar modo delle aree inondabili con T= 3 e 100 anni, nel territorio del Comune di Salerno;

Attività propedeutiche al trasferimento dei risultati degli studi specialistici laser scann e geomeccanici realizzati sul costone roccioso di via B. Croce, nonché, all’avvio di una fase di progettazione con gli Enti pubblici interessati – Convocazione Tavolo Tecnico;

Attività di ispezione e controllo del territorio in seguito alla richiesta di intervento urgente per la messa in sicurezza degli argini del Fiume Fuorni lungo il confine del Centro Diurno “G. Caressa” della Fondazione Salernum Anffaas Onlus – Report tecnico di sopralluogo;

Attività di Ispezione e controllo del territorio in loc.tà La Mennola– Salerno – Fenomeni di dissesto idrogeologico per mancata regimentazione acque superficiali;

Attività di ispezione, avvio del procedimento diffida e successiva Ordinanza Dirigenziale per la messa in sicurezza del territorio - Versante in terra alla via Monticelli – Fuorni prospiciente il piazzale di ubicazione delle cisterne della Salerno Sistemi spa –

Fenomeni di allagamento del Centro Storico – Salerno -Ordinanza Sindacale contingibile ed urgente del 9 febbraio 2016 – Costituzione gruppo di Lavoro per lo studio e la diagnosi dei fenomeni di allagamento del centro storico – COMPONENTE GRUPPO DI LAVORO;

RELAZIONE GEOLOGICA di supporto alla progettazione esecutiva relativa alla realizzazione delle “Opere di urbanizzazione e finitura – III lotto – II stralcio – Nuovo Ampliamento del

Cimitero cittadino in loc.tà Brignano, in particolare di un muro di appoggio alla parete di contenimento del salto di quota, già esistente, anche in prospettiva della realizzazione di successivi loculi;

Fenomeno gravitativo Via Giulio Pomponio Leto – Fratte – Attività di sopralluogo e verifica tecnica - RAPPORTO TECNICO-GEOLOGICO;

Attuazione prescrizioni Vincolo Idrogeologico – ISPEZIONE IN LOCO - S. Bartolomeo – Giovi – mancata regimentazione delle acque -

Conferenza Programmatica Autorità di bacino Regionale di Campania Sud ed Interregionale per il bacino idrografico del fiume Sele- ADOZIONE Testo Unico coordinato recante: “Norme di Attuazione dei PSAI per il territorio di competenza dell’Autorità di Bacino Regionale Campania Sud ed Interregionale per il bacino idrografico del fiume Sele- ISTRUTTORIA TECNICA PER IL PARERE DI COMPETENZA DEI COMUNI IN RIFERIMENTO ALLE MODIFICHE ED INTEGRAZIONI E NUOVE COMPETENZE SUL TERRITORIO ACQUISITE DAGLI ENTI LOCALI;

Proposta di ripermimetrazione della pericolosità e del rischio da frana da R3/P3 a R2/P2 in località Monticelli nel Comune di Salerno– Conferenza Programmatica del 15/09/2016 – ISTRUTTORIA TECNICA PER L’ESPRESSIONE DEL PARERE DI COMPETENZA DEL COMUNE

Ripresa della Conferenza dei Servizi per la riqualificazione ambientale della CAVA ITALSUD – ISTRUTTORIA TECNICA PER IL PARERE DI TIPO GEOLOGICO;

Programma integrato e coordinato di interventi per la riqualificazione urbanistico – ambientale e rivitalizzazione socio – culturale dei Rioni Collinari – Frazioni Alte di Salerno” – ELABORAZIONE DELLE RELAZIONI GEOLOGICHE E DEI PIANI DI INDAGINI GEOGNOSTICHE INTEGRATIVE PER I SEGUENTI INTERVENTI:

1) loc.tà FRATTE:

- demolizione prefabbricati contenenti amianto siti in via degli Etruschi (intervento n. 1);
- progetto di sistemazione area ex prefabbricati e realizzazione nuovo centro polifunzionale di quartiere (intervento n. 1).

2) loc.tà FRATTE - CAPPELLE:

- Realizzazione rotatoria e svincoli raccordo autostradale SA – AV (intervento 2).
- Frazioni Alte di Salerno” – loc.tà MATIERNO (fig. 1):
- Demolizione prefabbricati contenenti amianto siti in via Torre Bianca (intervento n. 3);
- Nuovo intervento di edilizia Residenziale Pubblica (intervento n. 3);

- Completamento sottoparcheggio(intervento n. 4)

3) ” – loc.tà MATIERNO - PASTORANO:

- realizzazione nuovo tratto fognario (intervento 5)

4) loc.tà OGLIARA

- Demolizione prefabbricati contenenti amianto siti in via POSTIGLIONE (intervento n. 6);

- sistemazione area ex prefabbricati con installazione di tendostruttura, spazio polifunzionale per attività culturali, ludiche didattiche e sportive realizzazione di un campo giochi all'aperto con annessi servizi (intervento n. 6);

- Rifacimento sagrato della Chiesa di Ogliara (intervento n. 7);

- Riqualficazione sottopiazza di Ogliara – giardino attrezzato con parco giochi bambini (intervento 8);

- Manutenzione e rifacimento della piazza antistante il Museo della Ceramica (intervento n. 9);

- Realizzazione marciapiedi strada di Ogliara e sistema fognario (intervento n. 10).

5) loc.tà OGLIARA

- Sistemazione e messa in sicurezza del torrente Monte del Piano

6) loc.tà OGLIARA – S.ANGELO:

- Realizzazione nuova piazza e sagrato chiesa (intervento 12).

7) loc.tà MONTESTELLA _ OGLIARA:

- Rifunzionalizzazione Parco del Montestella (intervento 13).

8) loc.tà SORDINA:

- demolizione e ricostruzione ex edificio scolastico e rifunzionalizzazione a fini culturali (intervento 14).

9) loc.tà BRIGNANO:

- Nuovo tratto collegamento Tangenziale con la frazione alta di Brignano (Via F.lli Magnone – intervento n. 15).

Dissesto idrogeologico loc.tà La Mennola –Attività di sopralluogo tecnico – geologico e avvio procedura amministrativa;

Dissesto idrogeologico via Panoramica- Attività di sopralluogo tecnico – geologico e avvio procedura amministrativa;

Dissesto idrogeologico via S. Bartolomeo di Givi –Riscontro alla Relazione tecnica Controdeduzioni Settore Ambiente e Protezione Civile;

Progetto di rimodulazione del programma Unitario di riqualificazione Ambientale e territoriale
_ Cave Italsud – II CdS del 29/09/2016 - – **Parere geologico- ambientale;**

TUTELA AMBIENTALE

Le azioni di tutela dell'ambiente messe in atto dal Settore sono consistite nelle attività volte alla tutela e miglioramento delle componenti naturali (aria, acque, suolo ecc.)

In materia sono state svolte le seguenti attività:

Attività di sopralluogo congiunto sull'area di cava, interessata da discarica abusiva in loc.tà San Eustachio – Comune di Salerno per una verifica dello stato dei luoghi e avvio procedure di sgombero e pulizia delle aree;

Elaborazione report tecnico finalizzato alla costituzione in giudizio del Comune di Salerno - Atto di citazione proposto da ItalSud srl dinanzi al Tribunale Civile di Napoli;

Attività di sopralluogo congiunto Genio Civile di Salerno presso l'area di cava di proprietà De Santis - Fuorni loc.tà Monticelli – avvio delle procedure di chiusura procedimento a seguito delle integrazioni sulla sicurezza del fronte di cava richieste dal Genio Civile di Salerno

Comunicazione di avvio del procedimento e diffida per il miglioramento igienico - sanitario e pulizia delle aree interessate da ricovero abusivo gregge di pecore in via dei Carrari – 34 -36 – Salerno - art. 217 del R.D. n. 1265 del 1934 e ss.mm.ii.

Problematiche ambientali - Piazzale E" sito di stoccaggio provvisorio RSU in loc.tà Ostaglio – ISPEZIONE, VERIFICA TECNICA E PROGRAMMAZIONE INTERVENTI DI MANUTENZIONE;

Definizione delle competenze dei diversi Enti territoriali in materia di manutenzione ordinaria e straordinaria dei corsi d'acqua presenti in territorio comunale – ATTIVITA' DI SUPPORTO AL GRUPPO DI LAVORO

VALUTAZIONI AMBIENTALI (VIA – VAS – IPPC)

Per quanto di competenza, nell'ambito delle Procedure di verifica di assoggettabilità a VAS con VINCA.- VIA – VI il Settore ha svolto le seguenti attività:

Attività tecnico – istruttoria finalizzata al parere motivato ai fini dell'esclusione dalla Procedura di VAS ex art 6 - D.Lgs 152/06 e ss.mm.ii ed art. 2 comma 5 lett. e) DPGR Campania 17/2009 - Variante Normativa alle Norme Tecniche di Attuazione (NTA) – PUC ed al Regolamento Urbanistico Edilizio Comunale

PUC Comune di Baronissi – Fase Piano Preliminare ed integrazione con il procedimento VAS/VI (procedura integrata) – Avvio consultazione dei soggetti con competenza ambientale (SCA) – Elaborazione osservazioni in merito ad eventuali effetti ambientali sovracomunali;

PUC Pontecagnano Faiano – VAS - Fase di scoping – Consultazione SCA - Osservazioni al Rapporto Preliminare al PdP.

Attività Istruttoria di esclusione dalle procedure di Valutazione Ambientale (VIA, VINCA, VAS)
- Bando per la presentazione di proposte per la predisposizione del piano nazionale per la riqualificazione sociale e culturale delle aree urbane degradate - Rione collinare di Ogliara - Dichiarazione di conformità urbanistica –

AGGIORNAMENTO Piano Regionale Rifiuti Urbani e Piano Straordinario di Interventi - Svolgimento della consultazione pubblica ai fini della procedura VAS, integrata dalla valutazione d'incidenza, della proposta di aggiornamento del PRGRU e del Piano Straordinario di Interventi – Istruttoria Tecnica per la redazione delle OSSERVAZIONI.

Valutazione Impatto Ambientale relativo all'intervento: Adeguamento tecnico – funzionale delle opere previste dal PRP Salerno: allargamento dell'imboccatura portuale, prolungamento del Molo Trapezio ed approfondimento dei fondali portuali.

VAS PIANO REGOLATORE PORTUALE di Salerno – Rapporto di Scoping redatto ai sensi del D.Lgs 152/06 e ss.mm.ii – Fase di Scoping – Consultazione SCA – CUP riferimento7876.

ISTRUTTORIA SVINCOLI IDROGEOLOGICI

L'ufficio ha recepito a tutt'oggi n. 38 pratiche, così distinte: Autorizzazione ex novo/varianti in corso d'opera; Rinnovo/proroga; Sanatoria; Condoni Edilizi.

La struttura ha svolto attività front-office per le attività di registrazione (di tutte e 38 pratiche); Tutte le istanze sono state verificate le documentazioni tecnico-amministrativa redigendo apposita scheda tecnica, ai fini della procedibilità dell'istruttoria.

La verifica inoltre, la rispondenza della documentazione prodotta delle informazioni fornite e delle procedure adottate con quanto richiesto dalla normativa nazionale e regionale vigente è stato formulato, per una sola volta, richieste di integrazioni e di chiarimenti, predisponendo eventuali sopralluoghi di verifica tecnica.

In alcuni casi, in merito a nuovi elementi inerenti procedure di valutazione anche se formalmente concluse è stato espletato apposito sopralluogo di controllo per l'osservanza delle disposizioni in materia di vincolo idrogeologico.

In relazione ai provvedimenti autorizzativi, relativi al rilascio dell'autorizzazione afferente sia le pratiche interessate da eventuali autorizzazioni in sanatoria nonché di condono, si richiede al Settore Urbanistico a comunicare, sia lo stato attuale dell'iter tecnico – amministrativo della stessa nonché, a seguito dell'espletamento della prevista fase di istruttoria, l'esito riguardante la sua conformità urbanistica ovvero l'avvenuto rilascio di eventuali parere, così come stabilito dalla normativa comunale, approvata dal Consiglio Comunale n. 12 del 13.04.2015.

Successivamente le pratiche procedibili, in doppia copia sono state trasmesse alla Regione Campania – U.O.D. Servizio Territoriale Provinciale, per il parere tecnico (n. 38 pratiche).

Dopo il parere favorevole del predetto U.O.D. della Regione, è stato sottoscritto l'atto autorizzativo finale (n. 26 pratiche).

ECOLOGIA

I procedimenti in carica allo stesso concernono emissione di provvedimenti circa:

- Inquinamento suolo e sottosuolo;
- Inquinamento acque;
- Balneazione;
- Inquinamento atmosferico;
- Inquinamento elettromagnetico;
- Tutela delle acque dall'inquinamento provocato da nitrati di origine agricola;
- Controllo sul lavoro svolto dalle Cooperative Sociali di Tipo B e dalla Società Salerno Pulita
- Registro Abbandono e roghi rifiuti
- Abbandono Rifiuti in proprietà private;
- Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) (Banca Dati);
- Aziende Zootecniche;
- Chiusure di procedimenti anni precedenti amianto;
- Gara ed affidamento incarico del Servizio di Monitoraggio Inquinamento Elettromagnetico ditta Norman Research anno 2016/2017.

Inoltre l'ufficio provvede altresì:

- all'archiviazione quotidiana dati aria anno 2016 forniti dall'ARPAC CRIA Napoli, elaborandone i risultati al fine di fornire, in tempo reale, le opportune informazioni ai cittadini nonché agli uffici competenti all'emanazione dei provvedimenti;
- fornire informazione al Pubblico e alle Associazioni Nazionali Ambientaliste quotidianamente,

su tutte le tematiche inerente la normativa e le problematiche ambientali.

L'immediata attivazione delle procedure e della loro risoluzione in tempi brevi, svolte dall'Ufficio, che si esplica ovviamente su tutto il territorio cittadino, urbano ed extra urbano (quartieri periferici e frazioni alte) qualifica il suo risultato anche come opera di prevenzione. Tale celerità produce non solo una fiducia nelle istituzioni locali, azione molto importante in questo particolare momento storico, ma produce i suoi effetti anche nel disincentivare principalmente quei cittadini in buona fede (in cultura) e malafede, a commettere reati ambientali.

Infatti, tale immediatezza degli interventi nel garantire il mantenimento della qualità delle matrici ambientali sul territorio, risponde alla sempre più sensibile richiesta dei cittadini, sempre più esigenti al riguardo. Di fatto, per esempio, è garantendo la balneabilità delle acque del litorale salernitano, la migliore qualità dell'aria che respiriamo (riducendo l'inquinamento da polveri sottili (NO₂ -PM₁₀ e biossido di carbonio) che si risponde positivamente ai bisogni di una ecologia ambientale sempre più rispondente alle istanze della qualità della vita urbana, così come istituzionalmente rimarcate dai protocolli internazionali.

Per quanto precedentemente evidenziato, l'Ufficio e, per esso, il Settore Ambiente e Protezione Civile, anche per la delicata problematica delle Fonderie Pisano, nel proprio operato ha dimostrato il suo fare ed agire professionale. Infatti, con competenza e preparazione ha saputo affrontare le diverse vicende giudiziarie e tecnico/amministrative/scientifico che hanno costellato tale vicenda e che continuano ancora nel vedere contrapposti cittadini, associazioni ambientaliste e la stessa proprietà della Fabbrica.

Dal 27 Settembre 2016 dipendenti, a supporto dell'Ufficio Cooperative Sociali, svolge compiti di controllo sul lavoro svolto dalle stesse Cooperative Sociali di Tipo B e dalla Società Salerno Pulita.

Pertanto, nell'ambito dei compiti d'istituto, l'ufficio ha svolto, nel periodo in oggetto indicato, una costante ed efficace opera, elaborando procedure complesse in materia di tutela ambientale che, analiticamente, si riportano di seguito:

- n° 553 protocolli complessivi (entrata-uscita)
- n° 195 (in uscita concernente predisposizione di atti vari in merito alle procedure concernenti le matrici ambientali sopra dette, poste alla firma del Direttore ed in particolare si segnalano per la loro particolare complessità:
- n° 16 Ordinanze Sindacali Dirigenziali (come da tabella);
- n° 10 Diffide Dirigenziali;
- n° 6 Determine Dirigenziali relative alla fornitura del Servizio monitoraggio inquinamento elettromagnetico;
- sopralluoghi e accertamenti n° 40 su esposti e segnalazioni varie (media superiore al (5% previsto);
- sopralluoghi a supporto Cooperative Sociali n° 29
- incontri operativi n. 25 (Direttore Servizio Ambiente - Provincia Settore Ambiente e Territorio; A.R. P. A. C. - Servizi Territoriali, A. S. L. SA/2 U. O. P. C. e Regione Campania - Settore Provinciale Ambiente ed Uffici Comunali- Ufficio Strade - S.U.A.P – Assessore all'Ambiente del Comune di Salerno - Incontri intersettoriali del Comune.);

INQUINAMENTO ACUSTICO:

Nell'ambito del procedimento relativo alla Legge 447/95 sull'Inquinamento Acustico e delle funzioni amministrative di controllo attribuite da detta Legge ai Comuni, lo scrivente Ufficio comunica di aver esaminato e dato riscontro da gennaio a dicembre 2016 a circa **300 atti**.

Le procedure per ogni singolo atto, tra cui figurano Esposti, Segnalazione di inizio attività edilizia e Attività complementari di Intrattenimento e/o di Pubblico Spettacolo, sono state avviate e completate elaborando pareri, rilasciando autorizzazioni e predisponendo Ordinanze Sindacali, sulle risultanze delle indagini ambientali eseguite dall'Arpac, quale organo tecnico, provvedendo altresì all'irrogazione di sanzioni amministrative ai sensi della Legge 689/91.

Si fa presente, inoltre, che per la prima volta è stata avviata la procedura in esecuzione del D. Lgs n.194/05 e della delibera di Giunta Regionale n.298/2015 per il controllo sul rumore ambientale causato dal traffico veicolare dell'intero agglomerato urbano di Salerno, e degli Enti gestori delle infrastrutture.

IMMISSIONE ACQUE REFLUE IN CORPI IDRICI

- L'Ufficio, oltre al front-office giornaliero con tecnici privati e committenti per il rilascio e/o il rinnovo di istanze per il rilascio di Autorizzazioni, ha proceduto all'istruttoria n. **56** pratiche suddivise tra aziende e persone fisiche, al rilascio di n. **18** Autorizzazioni, al rilascio di n. **26** pareri endoprocedimentali per conferenze di servizio con il SUAP e con la Provincia di Salerno soggetto attuatore A.U.A., ai sensi della legge 59/2013; al rilascio di n.

3 pareri di competenza per comparti P.U.A. n. CR 29/A e CR 53/A e per il contratto di quartiere II^ - Materno-Cappelle-Fratte-;

- n. **12** sopralluoghi per superamento di valori limite delle acque, ai sensi del D. lgs n. 152/96, con l'ARPAC;
- n. **6** diffide con avvio del procedimento, ai sensi dell'ex legge 241/90, a carico di privati per presunte violazioni per scarico abusivo di uso domestico;
- n. **10** sopralluoghi per il controllo di conformità degli scarichi provenienti da impianti di trattamento delle acque reflue urbane;
- istruttoria di competenza, su richiesta del Gruppo NOE dei Carabinieri, degli atti allegati all'AIA rilasciata alla società Fonderia Pisano;
- assistenza e supporto tecnico amministrativo all'ing. Caselli, quale R.U.P. del cantiere P.za Libertà II° lotto, Messa in Sicurezza della Piazza e Opere Complementari I° lotto;
- Sopralluogo con verifica tecnica e relazione finale con l'ing. Natale Massimo su un fabbricato per civile abitazione ubicato in via Ligea civico 86 per presunte infiltrazioni acqua provenienti dal canale di scolo comunale adiacente;
- Sopralluogo con verifica tecnica e relazione finale con il geom. Giannatiempo dell'Ufficio Igiene Urbana per verifica di presunto inquinamento derivante da scarichi fognari su esposto in via Montecasino e Sanginella località Ogliara;
- Supporto tecnico amministrativo a tecnico comunale per parere endoprocedurale alla formazione del progetto esecutivo "Contratto di quartiere loc. Cappelle";
- supporto tecnico amministrativo all'Ing. Cavallo del Servizio Trasformazione Urbanistiche in qualità di RUP pratica Fonditori di Salerno per la predisposizione di un provvedimento unico per la conferenza dei servizi c/o la Regione Campania (A.I.A.);
- supporto tecnico amministrativo al Servizio Ecologia per la predisposizione di atti per le criticità emerse dall' ARPAC all'industria Fonderie Pisano inerente la sospensione AIA da parte della Regione Campania;
- Supporto tecnico, su richiesta del Comandante del Corpo Forestale Provinciale –Comando Provinciale di Salerno, stazione di Salerno, per sopralluogo tecnico verifica e relazione finale in località Giovi S. Bartolomeo, per presunto inquinamento derivante da vasche Imhoff non a norma accessori ad un immobile adibito a civile abitazione.