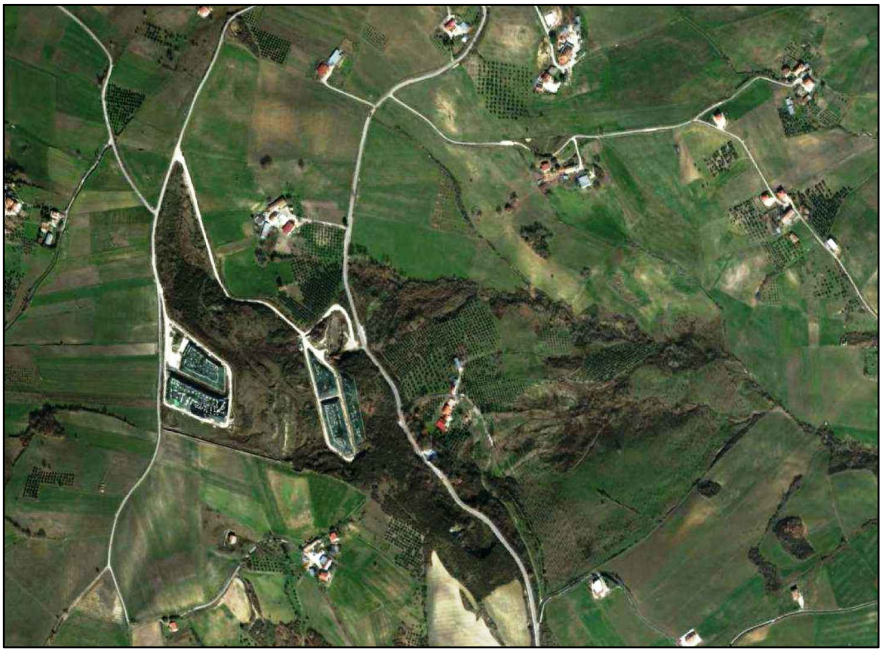
MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

COMUNE DI FRAGNETO MONFORTE (BN)

REGIONE CAMPANIA

CONVENZIONE SOGESID S.p.A. - MATTM del 12/09/2011

Accordo di Programma Strategico per le Compensazioni Ambientali nella Regione Campania del 18.07.2008 e successivo Atto modificativo dell'08.04.2009 in attuazione dell'art.11, comma 12 del Decreto Legge 23 maggio 2008, n. 90 convertito in Legge 123/2008.



COMUNE DI FRAGNETO MONFORTE (BN)

PIANO DI RIMOZIONE PARZIALE DELLE ECOBALLE PRESENTI SULLA PIAZZOLA A DEPOSITO PROVVISORIO DI ECOBALLE "TOPPA INFUOCATA"

Titolo elaborato	**Elaborato**
VERBALE DELLA CONFERENZA DI SERVIZI DEL 21/10/2015	**AL 006**

Cod. Commessa	**Codice**						**Nome file**
COM220	**PO**	**AL**	**0**	**0**	**6**	**rev. -**	**COM220POAL006**

Rev.	**Data**	**Descrizione modifica**	**verificato**	**approvato**

DG 52-05-06

Giunta Regionale della Campania
Direzione Generale
per l'Ambiente e l'Ecosistema

UOD Bonifiche

REGIONE CAMPANIA
Prot. 2015. 0782041 16/11/2015 12,44
Mitt. : UOD Bonifiche
Dest. : SOGESID S.P.A.; PROVINCIA DI BENEVENTO - SETTORE AMBIEN...
COMUNE DI FRAGNETO MONFORTE; SAMTE - SANNIO AMBIENTE E TERRITORIO SRL
Classifica : 52.6. Fascicolo : 27 del 2015

E-12519-16/11/2015

Alla SOGESID SpA
sogesid@pec.sogesid.it

Alla Regione Campania
dg05.uod15@pec.regione.campania.it

Alla Provincia di Benevento
protocollogenerale@pec.provinciabenevento.it

Al Comune di Fragneto Monforte (BN)
comune.fragnetomonforte@*pec*.newshell.it

Alla SAMTE
samte.srl@legalmail.it

Azienda Sanitaria Locale
aslbenevento@pec.it

Ai sigg. proprietari:
- Lapidei del Monforte srl
  Parco Svedese – Baia Domitia
  81037 Sessa Aurunca (CE)

- Pannella Lucia
  Via Tasso, 241 scala B Piano 4
  80127 Napoli

- Pannella Carmela
  Viale privato Comola Ricci 201
  80122 NAPOLI

- Pannella Patrizia
  Viale Privato Comola Ricci 201
  80122 NAPOLI

e,p.c. Al Ministero dell'Ambiente
dgtri@pec.minambiente.it

DG 52-05-06

Giunta Regionale della Campania
Direzione Generale
per l'Ambiente e l'Ecosistema

UOD Bonifiche

All'Assessore all'Ambiente
S E D E

Oggetto: Piano di rimozione parziale delle ecoballe presenti sulla piazzola A – Deposito provvisorio di ecoballe - Toppa Infocuata – Trasmissione Verbale di Conferenza dei Servizi del -.

Con riferimento a quanto in oggetto si trasmette copia del Verbale di Conferenza dei Servizi del 21/10/2015 di approvazione del progetto in epigrafe.

Il Dirigente
Angelo Ferraro

Verbale della Conferenza di Servizi convocata presso la Regione Campania, Assessorato Politiche Territoriali e Ambiente, Parchi e Riserve Naturali, Ciclo Integrato delle Acque, difesa del suolo – Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema, UOD Bonifiche - Via De Gasperi 28, Napoli.

"Piano di rimozione parziale delle ecoballe presenti sulla piazzola A – Deposito provvisorio di ecoballe - Toppa Infuocata – *Comune di FragnetoMonforte*".

Premesso che:

- L'intervento in oggetto rientra nell'AdP del 18.04.08 e successivo atto modificativo dell' 08.04.09 avente per oggetto il "Programma strategico per le compensazioni ambientali nella Regione Campania";
- Il MATTM ha incaricato la Sogesid S.p.A. dell'attuazione, tra l'altro, dell'intervento in oggetto *"Comune di Fragneto Monforte – Piano di rimozione parziale delle ecoballe presenti sulla piazzola A – Deposito provvisorio di ecoballe "Toppa Infuocata".*
- La Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema,su richiesta dell'Ing. Enrico Brugiotti, Responsabile del Procedimento dell'intervento in oggetto, ha indetto e convocato per la data odierna una conferenza dei servizi, ai sensi dell'art.14 e seguenti della Legge 241/1990, al fine di effettuare un esame contestuale dei vari interessi pubblici coinvolti nel procedimento amministrativo e per acquisire i pareri, n.o. e autorizzazioni necessari;

Atteso che:

- a norma dell'art. 14-ter, comma 6 della legge 241/1990 e s.m. e i. ciascuno dei Soggetti convocati è stato invitato a partecipare attraverso un unico rappresentante legittimato ad esprimere in modo vincolante la volontà dell'Amministrazione che rappresenta sulle decisioni di competenza della stessa;
- l'invito è stato trasmesso agli invitati tramite pec, prot. 2015. 0655048 del 1.10.2015;
- la lettera di convocazione evidenziava che nel caso in cui il rappresentante, per la veste giuridica che rappresenta e per le funzioni assegnategli, non necessiti di tale delega, lo dovrà dichiarare nel presente verbale;
- per la preventiva disamina degli atti progettuali, sono stato inviati ai Soggetti invitati gli elaborati esplicativi delle caratteristiche tecniche, dimensionali e funzionali dei manufatti e degli impianti che potenzialmente possono essere soggetti a interferenze, pareri, n.o. e autorizzazioni;

- una copia cartacea del progetto in parola è stata messa a disposizione, per eventuali consultazioni, presso la Direzione generale per l'Ambiente e l'Ecosistema , UOD Bonifiche, Via De Gasperi n. 28, Napoli, piano 5°, stanza n.21, previa richiesta telefonica;
- I soggetti invitati e presenti alla seduta odierna sono:

1. Regione Campania –U.O.D. Bonifiche
   - dott. Vittorio Picariello
2. COMUNE di Fragneto Monforte
   - Sindaco Raffaele Caputo;
   - Ing. Angelo Giordano.
3. SOGESID: Responsabile del Procedimento:
   - ing. Camilla Cicerone;
4. U.T.A.:
   - Dott. Gerardo Chieffo.

Risultano assenti, anche se regolarmente invitati la Provincia di Benevento, la SAMTE, l'ARPAC, l'Autorità di Bacino Liri- Garigliano Volturno, la ASL, i proprietari Pannella Patrizia – Pannella Carmela, Pannella Lucia, Moccia Silvia e la società Lapidei.

TUTTO CIÒ PREMESSO

Il dott. Picariello, dell'UOD Bonifiche, dichiara aperta la seduta alle ore 11,30 e procede alla registrazione degli intervenuti, precisando ai signori intervenuti che i singoli interventi comportano impegno per le Amministrazioni rappresentate.

Ad apertura dei lavori il dott. Picariello rileva che l'Autorità di Bacino Liri-Garigliano e Volturno, sentita per le vie brevi, ha dichiarato che le avverse condizioni metereologiche non hanno consentito ai propri tecnici di intervenire alla conferenza odierna e che verrà inoltrato a breve il parere di pertinenza.

Si rileva altresì che l'Arpac con nota prot. n. 62989 del 20/10/2015 ha inviato il proprio parere al progetto in esame, acquisito agli atti della Conferenza. (All. 2)

ARPAC esprime parere favorevole al progetto in esame con una serie di indicazioni/prescrizioni, rispetto alle quali l'ing. Cicerone, precisa quanto segue:

1. In merito alla prescrizione n. 2 del citato parere ARPAC si precisa che l'ipotesi progettuale di rimozione della porzione sommitale della piazzola A deriva da precise indicazioni fornite

in tal senso dalla CdS del 12.02.2015, ove era stato richiesto di rimuovere il terreno di spegnimento e la porzione più superficiale delle eco balle combuste, in considerazione della futura possibilità di conferire le rimanti termovalorizzatore di Acerra;

2. In merito alla prescrizione n. 3 si precisa che nell'area di cantiere si prevede l'inserimento di misto stabilizzato su cui poggiare il telo in HDPE solo in corrispondenza delle aree di stoccaggio del materiale, e che pertanto non si prevede il passaggio di mezzi meccanici sul telo stesso; non si ritiene opportuno adottare strutture simili al basamento delle piazzole, in quanto le stesse andrebbero successivamente rimosse e smaltite.

Viene acquisito agli Atti della Conferenza il parere ASL prot.n. 1153 del 15/10/2015 che esprime parere favorevole con prescrizioni. (All. 2)

Si passa all'esame dei pareri e delle osservazioni dei rappresentati degli enti presenti.

Tutti gli Enti presenti esprimono parere favorevole al progetto, che viene pertanto approvato.

Copia del presente verbale verrà inviata ai Soggetti assenti.

Si dichiara chiusa la presente seduta alle ore 13.00.

Sogesid

- Ing. Camilla Cicerone

Regione Campania –UOD Bonifiche

- dott. Vittorio Picariello

COMUNE di Fragneto Monforte

- Sindaco Raffaele Caputo
- Ing. Angelo Giordano

U.T.A.:

- Dott. Gerardo Chieffo.

ACC

ARPAC Dipartimento di Benevento
pec: arpac.dipartimentobenevento@pec.arpacampania.it
trasmissione via pec

ARPA Campania
Direzione Generale
Prot. N. 0062989/2015
USCITA
20/10/2015
DG.DPBN.4

Spett.le Giunta Regionale della Campania
Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosist

Oggetto: Conferenza dei Servizi del 21/10/2015 - Piano di rimozione parziale delle ecoballe sulla Piazzola A – Deposito provvisorio di ecoballe – alla loc.tà Toppa Infuo Comune di Fragneto Monforte (BN)

Si trasmette, in allegato, il parere relativo all'oggetto.

Cordiali saluti.

Il Direttore del Dipartimento
Dott. Pietro Mainolfi

mb/PM

REGIONE CAMPANIA
Azienda Sanitaria Locale Benevento 1

U.O.S.T. PREVENZIONE COLLETTIVA
Corso Italia n° 13 - 82026 MORCONE
Tel. 0824/956713-12 - Fax: 0824/956717
Resp. dott. Antimo COFRANCESCO

Centro di costo BPPRPCMC

Protocollo n° 1153

Morcone, 15 OTT. 2015

TRASMISSIONE A MEZZO FAX

Al Dirigente Responsabile
U.O.D. BONIFICHE
(dott. Angelo FERRARO)
Via De Gasperi, 28
80133 NAPOLI

Oggetto: Piano di rimozione parziale delle ecoballe presenti sulla piazzola A – Deposito provvisorio di ecoballe – Comune di Fragneto Manforte, località Toppa Infuocata. Conferenza dei Servizi del 21/10/2015, ore 11,00 c/o presso U.O.D. BONIFICHE Via De Gasperi, 28 – Napoli – DELEGA.
Rif.to nota SISP-ASL/BN Prot. Gen. n° 0134840 del 5/10/2015.

*****

In riferimento al piano di rimozione specificato a margine, si esprime parere favorevole a condizione che:

a) la rimozione e la conseguente movimentazione dei rifiuti combusti e non, stoccati nella piazzola A, del deposito provvisorio di ecoballe sito in località Toppa Infuocata del Comune di Fragneto Manforte, da considerarsi una potenziale sorgente primaria di emissione sia liquida (percolato) che gassosa (biogas), per effetto della fuoriuscita incontrollata di quest'ultimi, non costituisca motivo di contaminazione;
b) a termine di tutte le operazioni previste per la messa in sicurezza, la bonifica e il ripristino ambientale, vengano effettuate azioni di monitoraggio e controllo al fine di verificare che non siano in atto fenomeni di migrazione di inquinanti che comportino rischio sotto l'aspetto Biotico: (Flora, Fauna, Uomo) che Abiotico: (Suolo, Falda);
c) in accordo alle normative vigenti in materia (D.Lgs. 3/4/2006 n° 152 e s.m.i., ecc.) si provveda alla codificazione dei rifiuti con particolare attenzione alle classi di pericolosità per la destinazione in discarica e/o impianto di recupero e di quanto scaturito dalla caratterizzazione;
d) nell'aria di cantiere siano approntate per il Personale addetto alle operazioni di che trattasi, tutte le misure igienico-sanitarie ivi compreso l'allestimento di wc, lavabi, docce e locali di decontaminazione.

Distinti saluti.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DELLA U.O.
(Dott. Antimo COFRANCESCO)

ASL BN U.O.S. PREVENZIONE COLLETTIVA MORCONE

Ai sensi della Legge n°412/1991 e successive integrazioni la trasmissione del presente documento ha valore ufficiale: non si provvederà ad inviare a mezzo posta ordinaria.

ACC. 1
UOD 06
Picarelli
9

ARPAC CAMPANIA Dipartimento di Benevento
pec: arpac.dipartimentobenevento@pec.arpacampania.it
trasmissione via pec

ARPA Campania
Direzione Generale
Prot. N. 0062989/2015
USCITA
20/10/2015
DG.DPBN.4

Spett.le Giunta Regionale della Campania
Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema

Oggetto: **Conferenza dei Servizi del 21/10/2015 - Piano di rimozione parziale delle ecoballe presenti sulla Piazzola A – Deposito provvisorio di ecoballe – alla loc.tà Toppa Infuocata, nel Comune di Fragneto Monforte (BN)**

Si trasmette, in allegato, il parere relativo all'oggetto.

Cordiali saluti.

Il Direttore del Dipartimento
Dott. Pietro Mainolfi

REGIONE CAMPANIA
Prot. 2015. 0742597 03/11/2015 08,45
Mitt. : ARPAC - AGENZIA REGIONALE AMBI...
Ass. : UOD Bonifiche
Classifica : 52.5. Fascicolo : 27 del 2015

mb/PM

Dipartimento di Benevento
Area territoriale

Oggetto: Conferenza dei Servizi del 21/10/2015. Piano di rimozione parziale delle ecoballe presenti sulla Piazzola A – Deposito provvisorio di ecoballe – alla località Toppa Infuocata, Comune di Fragneto Monforte (BN).

Con riferimento alle attività in oggetto, **l'Area Territoriale**

Visti

- Il D. Lgs.152/2006 e ss.mm.ii e il D.Lgs 36/2003
- le Linee Guida per le Procedure Tecniche degli interventi, di cui all'Appendice 2 del Piano Regionale di Bonifica, pubblicato sul BURC n. 30 del 5 giugno 2013;
- la nota della Regione Campania – U.O.D. Autorizzazioni Ambientali e Rifiuti Benevento n. prot. 2015.0663006 del 05/10/2015 acquisita da ARPAC con prot. n. 061126/2015 del 06/10/2015 per la convocazione della Conferenza dei Servizi del giorno 21/10/2015 per l'approvazione del suddetto progetto;

Esaminata

- la documentazione progettuale relativa al Piano di rimozione parziale di ecoballe presenti sulla Piazzola A – Deposito provvisorio di ecoballe – Toppa Infuocata, trasmessa dalla Regione Campania U.O.D. Bonifiche con nota n.655048 del 01/10/2015 acquisita al prot. ARPAC n.060542 del 02/10/2015;

Precisato che

- la mancata formazione da parte dell'ARPAC di un campione rappresentativo dei rifiuti in ecoballe costituenti la piazzola A, che al momento del sopralluogo era ricoperta per intero da sabbia, terriccio e calcestruzzo a basso dosaggio, è stata unicamente determinata dalla impossibilità di avvalersi in loco di un idoneo mezzo meccanico capace di aprire un varco tra i rifiuti garantendo al contempo la sicurezza statica dell'abbanco e l'incolumità degli operatori, come meglio descritto nella Relazione Tecnica trasmessa alle parti il 15/05/2014 con prot. ARPAC 028118/2014;
- i campioni eseguiti dall'ARPAC sui rifiuti delle piazzole "B" e "C", sono stati formati avvalendosi di una pala caricatrice gommata messa a disposizione dalla parte e procedendo ad un prelievo composito di venti incrementi di materiale per ciascun campione, compreso una quota del materiale inerte utilizzato per lo spegnimento, a sua volta imbibito di liquido di percolazione. Il

ARPAC – Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania – Ente di Diritto Pubblico istituito con L.R. 10/98
Sede Legale: via Vicinale S. Maria del Pianto – Centro Polifunzionale, Torre 1 – 80143 Napoli
tel. 0812326111 – fax 0812326225 – direzionegenerale.arpac@pec.arpacampania.it – www.arpacampania.it – P.I. 07407530637

campionamento, pertanto, consenti di prelevare porzioni semicombuste di rifiuti sciolti o porzioni di balle intere, sia abbancate in sede che scomposte, marcatamente interessate dalla combustione,;

- il presente parere è da ritenersi valido per la sola parte degli interventi da eseguirsi per la "Rimozione parziale delle ecoballe dalla piazzola A" e non prende in considerazione gli aspetti relativi alla successiva gestione e movimentazione dei rifiuti fuori dal sito né alla necessaria futura caratterizzazione dei terreni su cui insistono le piazzole che dovrà essere programmata al termine di tutti i lavori di rimozione dei rifiuti e di messa in sicurezza definitiva del sito;

- le tavole progettuali presentate non identificano le aree di carico in relazione alla metodologia proposta, né gli stalli dei cassoni e/o veicoli deputati al trasporto dei rifiuti fuori dal sito;

Ritiene di poter esprimere parere favorevole al progetto di rimozione delle balle di rifiuti con le seguenti indicazioni/prescrizioni

1. come già previsto nel progetto, eseguire adeguate analisi di caratterizzazione e classificazione dei rifiuti combusti al fine di attribuire la giusta codifica C.E.R. per poter stabilire l'idoneo e più economico conferimento finale dei rifiuti valutando anche la possibilità di destinazione ad impianti di termovalorizzazione, se sussistono le condizioni di legge. La precauzionale considerazione preventiva, di voler considerare "Rifiuti Pericolosi con CER 19 12 11*" la prevalenza dei rifiuti combusti o semicombusti da rimuovere sembra largamente cautelativa alla luce degli esiti di laboratorio prodotti da questa Agenzia e dalla SAMTE relativamente alla stessa tipologia di rifiuti combusti campionati nelle contigue piazzole "A" e "B" dello stesso sito;

2. l'ipotesi progettuale di demolizione della sola porzione sommitale della piazzola "A" non sembra fornire ampie garanzie di tutela delle matrici ambientali poiché viene eseguita, come da progetto, con mezzi d'opera atti allo scavo che caricano i rifiuti asportati su cassoni, probabilmente posti lateralmente alla piazzola interessata, i quali si soffermerebbero su una superficie non impermeabilizzata costituita da una pista interna in misto stabilizzato. All'uopo, in base ai risultati delle indagini di classificazione dei rifiuti, valutare la possibilità di procedere alla rimozione del corpo rifiuti in ecoballe della piazzola anzidetta adottando un processo inverso rispetto a quello utilizzato per la sua formazione. L'applicazione di questa metodologia nella rimozione delle ecoballe consentirebbe di avere una superficie di rifiuti esposti, cioè privi temporaneamente di copertura, molto inferiore, garantendo al contempo un incremento delle superfici ripristinate a giorno del basamento impermeabilizzato in cls adeguatamente attrezzato sia per il deposito dei rifiuti rimossi che per l'intercettazione dei liquidi di percolazione nonché delle acque meteoriche venute a contatto con i rifiuti. L'azione di demolizione suggerita, se fattibile in base alla classificazione dei rifiuti, come precedentemente indicato, comporterebbe inoltre la produzione di ridotte emissioni caratterizzanti la fase di cantiere e consentirebbe, non da ultimo, il ripristino del manto impermeabile mettendo in opera una superficie di telo inferiore; in tal caso sarà ridotta anche la futura produzione di liquidi di percolazione causata dalla infiltrazione nei rifiuti di acque piovane;

3. in merito alla struttura proposta per l'allestimento dell'area di cantiere, non si ritiene soddisfacente l'utilizzo del telo HDPE "apposto sulla superficie" poiché il telo stesso svolge unicamente funzione di impermeabile e non è dotato di comprovata resistenza alla compressione e trazione indotta dal movimento dei mezzi meccanici operanti nell'area pertanto ribadiamo debba adottarsi una strutturazione del tutto simile al basamento delle "piazzole" aventi l'interposizione della geomembrana impermeabile in HDPE in luogo della sovrapposizione;

ARPAC - Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania - Ente di Diritto Pubblico istituito con L.R. 10/98
Sede Legale: via Vicinale S. Maria del Pianto - Centro Polifunzionale, Torre 1 - 80143 Napoli
tel. 0812326111 - fax 0812326225 - direzionegenerale.arpac@pec.arpacampania.it - www.arpacampania.it - P.I. 07407530638

4. al fine di ridurre il rischio di contaminazione delle matrici ambientali suolo, acque superficiali, acque sotterranee e atmosfera, prevedere interventi di mitigazione delle criticità ambientali che si creeranno durante le operazioni di intervento, quali ad esempio emissioni diffuse di polveri, contaminazioni delle acque meteoriche venute a contatto con i rifiuti, emissioni sonore ecc;

5. si fa presente che questa Dipartimento ARPAC ha effettuato il giorno 12/10/2015 un sopralluogo sul sito in argomento le cui criticità sono evidenziate nella Relazione Tecnica con allegato report fotografico Prot.01160/E del 19/10/2015, che si allega per dovuta conoscenza.

I tecnici

Dott. Pietro Cantore

U.O. S.U.R.C

Il Dirigente U. O. SURC
Dott. Vincenzo De Gennaro Aquino

La Dirigente Responsabile dell'Area Territoriale
Dott.ssa Elina Barricella

Il Direttore del Dipartimento
Dott. Pietro Manolfi

ARPAC – Agenzia Regionale Protezione Ambientale Campania – Ente di Diritto Pubblico istituito con L.R. 10/98
Sede Legale: via Vicinale S. Maria del Pianto – Centro Polifunzionale, Torre 1 – 80143 Napoli
tel. 0812326111 – fax 0812326225 – direzionegenerale.arpac@pec.arpacampania.it – www.arpacampania.it – P.I. 07407530638

ST

ARPAC CAMPANIA

Dipartimento di Benevento
pec: arpac.dipartimentobenevento@pec.arpacampania.it
trasmissione via pec

ARPAC Campania
Dip. Provinciale BN
19 OTT. 2015
Prot. N. 1166/E

Spett.le SAMTE S.r.l.
Via A. Mazzoni, 19
82100 Benevento (BN)
samtesrl.areatecnica@legalmail.it

Spett.le Comune di Fragneto Monforte
82020 Fragneto Monforte (BN)
etc.fragnetomonforte@postecert.it

Spett.le Comune di Casalduni
82030 Casalduni (BN)
tecnico.casalduni@asmepec.it

Spett.le Comune di Campolattaro
82020 Campolattaro (BN)
segretario@pec.comunecampolattaro.it

Spett.le Comune di Ponte
82030 Ponte (BN)
ponte@pec.comunediponte.it

Spett.le Comune di Fragneto l'Abate
82020 Fragneto l'Abate (BN)
fragnetolabate@pec.cstsannio.it

Spett.le Comune di Pontelandolfo
82027 Pontelandolfo (BN)
comune.pontelandolfo@asmepec.it

Spett.le Giunta Regionale della Campania
Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema
U.O.D. Autorizzazioni Ambientali di Benevento
Piazza Attrezzata Santa Colomba
82100 Benevento (BN)
dg05.uod15@pec.regione.campania.it

Spett.le Provincia di Benevento
Settore Territorio e Ambiente
Via N. Calandra, 5
82100 Benevento (BN)
protocollogenerale@pec.provinciabenevento.it

Spett.le ASL Distretto Sanitario Nord Est
Via Roma, 176
82026 Morcone (BN)
distrettosanitario.bne@pec.aslbenevento.it

Dipartimento di Benevento
pec: arpac.dipartimentobenevento@pec.arpacampania.it

Spett.le Corpo Forestale dello Stato
Comando Stazione di Pontelandolfo
Viale Europa, 45
82027 Pontelandolfo (BN)
cp.benevento@pec.corpoforestale.it

Oggetto: **report relativo al sopralluogo effettuato in data 12.10.2015 presso il "Sito di stoccaggio rifiuti secchi ed imballati derivanti da vagliatura" (già balle CdR) in loc.tà Toppa Infuocata nel Comune di Fragneto Monforte (BN), gestito dalla Società SAMTE S.r.l. Verbale di sopralluogo n. 712.**

Si trasmettono, in allegato, il report di sopralluogo ed il report fotografico relativi all'oggetto.

Cordiali saluti.

Il Direttore del Dipartimento
Dott. Pietro Malnolfi

VI/PM

ARPAC CAMPANIA *Dipartimento di Benevento*

AREA TERRITORIALE

U.O. Suolo, Rifiuti e Siti Contaminati

Benevento,

Oggetto: report relativo al sopralluogo effettuato in data 12.10.2015 presso il "*Sito di stoccaggio rifiuti secchi ed imballati derivanti da vagliatura*" (già balle CdR) in località Toppa Infuocata nel Comune di Fragneto Monforte (BN), gestito dalla Società SAMTE s.r.l.. Verbale di sopralluogo n. 712.

Visti:

- i precedenti report ARPAC;

in data dodici del mese di ottobre dell'anno 2015, i sottoscritti tecnici ARPAC:

- AT Franco ESPOSITO,
- AT Johnny Carmelo DE BLASIO,

si sono recati presso il sito in oggetto, per eseguire un sopralluogo di verifica dello stato dei luoghi dove sono stati ricevuti dal sig. Raffaele MASULLO, dipendente della SAMTE – s.r.l. che ha fornito tutte le informazioni in suo possesso relative al detto sito.

Successivamente, congiuntamente allo stesso, hanno effettuato il sopralluogo constatando quanto segue:

Area inferiore – Piazzola "A"; "B" e "C" (interessate dall'incendio dell'agosto 2013):

- ✓ piazzola "A": risulta sempre ricoperta, approssimativamente, da sabbia e cemento utilizzati per soffocare l'incendio di cui sopra (*dalla foto n. 10 alla n. 20*); al piè del muro di contenimento della stessa piazzola, nella parte centrale – lato di fronte alla piazzola "B", sono presenti ristagni di liquidi brunastri, presumibilmente, fuoriusciti dal muro stesso (*foto n. 9*); inoltre, in più punti, si notano fumarole fuoriuscenti dal terreno di copertura che, a detta del sig. Masullo, sono sotto controllo e vengono di volta in volta soffocate (*foto n. 12 e 13*);
- ✓ piazzola "B": nel punto già interessato dall'incendio, risulta coperto con telo in HDPE ancorato con conglomerato cementizio (*foto n. 6 e 7*); lungo il lato di fronte alla piazzola "C", il telo di copertura in HDPE, risulta in parte sciolto a causa dell'alta temperatura raggiunta durante l'incendio della stessa piazzola "C" (*foto n. 5*);
- ✓ piazzola "C": anch'essa risulta coperta con telo in HDPE ancorato con conglomerato cementizio nel punto già interessato dall'incendio (*foto n. 3 e 4*).

Area superiore – Piazzola "X" ed "Y":

- ✓ lo stato dei luoghi risulta pressoché invariato rispetto all'ultimo sopralluogo ARPAC del 27.03.2015.

Durante il sopralluogo erano in atto operazioni di prelievo del percolato dai serbatoi/vasche a servizio delle piazzole mediante n. 2 autobotti; a detta del sig. Masullo, al momento, vengono effettuati n. 2 prelievi a settimana.

ARPAC CAMPANIA *Dipartimento di Benevento*

AREA TERRITORIALE

U.O. Suolo, Rifiuti e Siti Contaminati

Risultano effettuati lavori di riparazione dei di copertura in HDPE delle piazzole (tranne per la "A"); tuttavia, si notano ancora, in alcuni punti, lacerazioni degli stessi teli, in particolare, della piazzola "X" ed "Y" (*dalla foto n. 32 alla n. 34*); il sig. Masullo ha riferito che i lavori di riparazione dei teli saranno effettuati quanto prima. Infine, sono stati effettuati lavori di decespugliamento dell'intero stito, in particolare, lungo la viabilità perimetrale alle piazzole.

Il sistema antincendio, così come riferito dallo stesso sig. Masullo, non è funzionante; tuttavia, sono presenti estintori carrellati.

Durante il sopralluogo è stato effettuato un rilievo fotografico e successivamente redatto un report che si allega al presente report. N. 1 copia del Verbale n. 712 è stata rilasciata al sig. Masullo per conto della SAMTE – s.r.l.

Benevento, 14 ottobre 2015

AT Franco ESPOSITO

AT Johnny Carmelo DE BLASIO

Visto
Il Dirigente dell'U.O.
Dott. Vincenzo De Gennaro Aquino

ARPAC CAMPANIA *Dipartimento di Benevento*

AREA TERRITORIALE

U.O. Suolo, Rifiuti e Siti Contaminati

Da quanto valutato dai tecnici di questa Area nel sopralluogo effettuato in data 12.10.15, si invita la SAMTE – S.r.l., quale gestore dell'impianto, a predisporre i seguenti interventi:

- **effettuare, quanto prima, tutti i lavori tesi ad evitare fenomeni di tracimazione di percolato dal muro di sostegno della piazzola "A" al fine di evitarne il deflusso sulla viabilità;**
- ripristinare completamente i teli di copertura in HDPE delle piazzole nei punti laddove risultano ancora lacerati e monitorare periodicamente la loro tenuta al fine di limitare l'incremento di produzione di percolato nei periodi di maggior piovosità;
- riattivare il sistema antincendio al fine di fronteggiare eventuali nuove emergenze;
- continuare a prelevare e smaltire, secondo la normativa vigente, il percolato dalle vasche di accumulo;
- eseguire il monitoraggio periodico delle acque sotterranee nei pozzi spia/piezometri presenti nel sito di stoccaggio.

Benevento, 14 ottobre 2015

Il Dirigente dell'U.O.
Dott. Vincenzo De Gennaro Aquino

Il Dirigente dell'Area Territoriale
Dott.ssa Elina BARRICELLA

ARPAC CAMPANIA
Dipartimento di Benevento
AREA TERRITORIALE
U.O. Suolo, Rifiuti e Siti Contaminati

REPORT

FOTOGRAFICO

Sito di Stoccaggio Balle in loc. Toppa Infuocata

COMUNE DI FRAGNETO MONFORTE (BN)

Il presente report è composto da n. 36 foto e da n. 7 pagine.

I Tecnici:

AT Franco ESPOSITO

AT Johnny Carmelo DE BLASIO

ARPAC CAMPANIA *Dipartimento di Benevento*

AREA TERRITORIALE

U.O.: Suolo, Rifiuti e Siti Contaminati

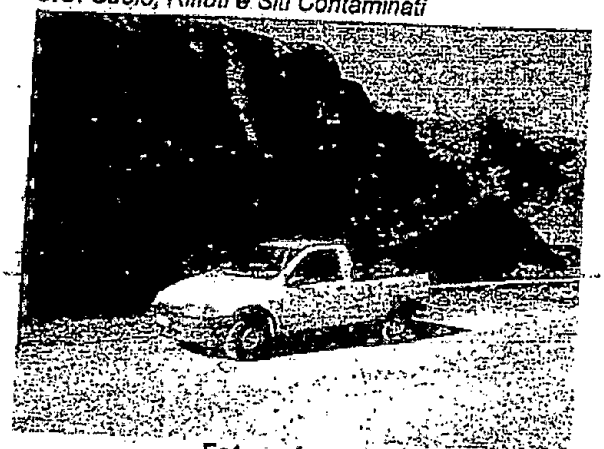




Foto n. 1 e n. 2: veduta piazzola "C" e prelievo percolato con autobotte





Foto n. 3 e 4: area dove sono stati rimossi i rifiuti combusti con chiusura della piazzola con teli in HDPE – lato retrostante piazzola "C"

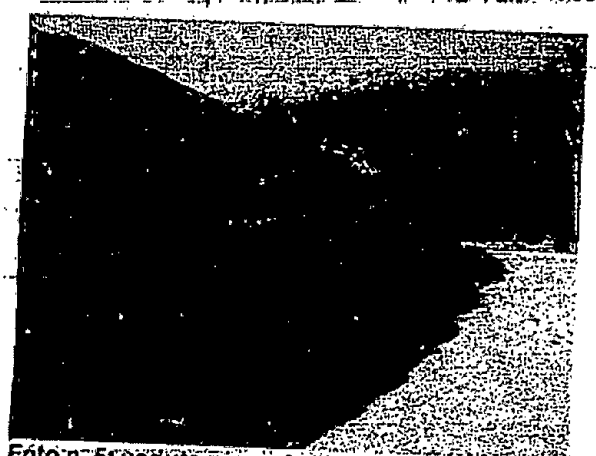


Foto n. 5: veduta piazzola "B" – lato di fronte alla piazzola "C"



Foto n. 6: piazzola "B" – angolo O, già interessato dall'incendio dell'Agosto 2013 chiuso con telo

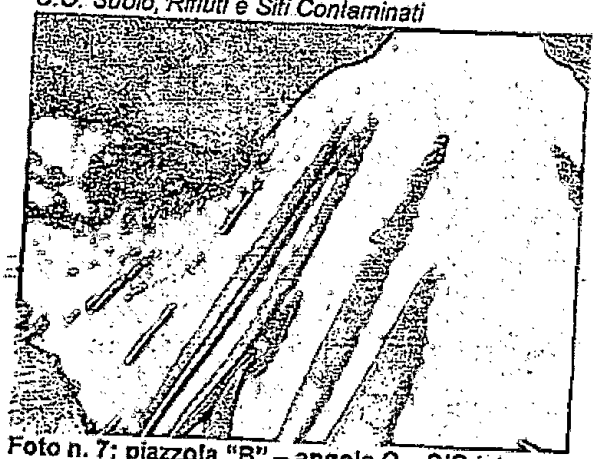


Foto n. 7: piazzola "B" – angolo O – S/O interessato dall'incendio dell'agosto 2013 chiuso con telo

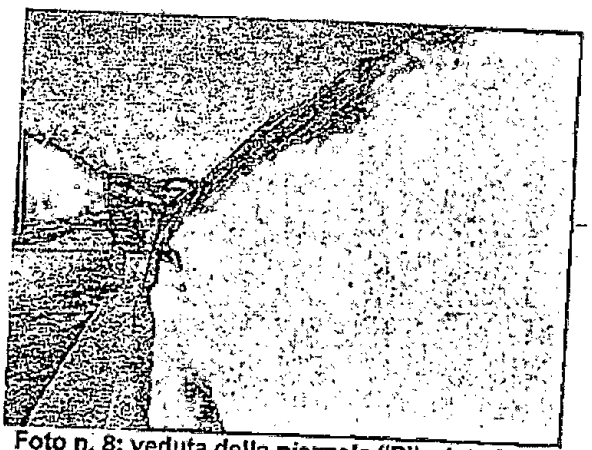
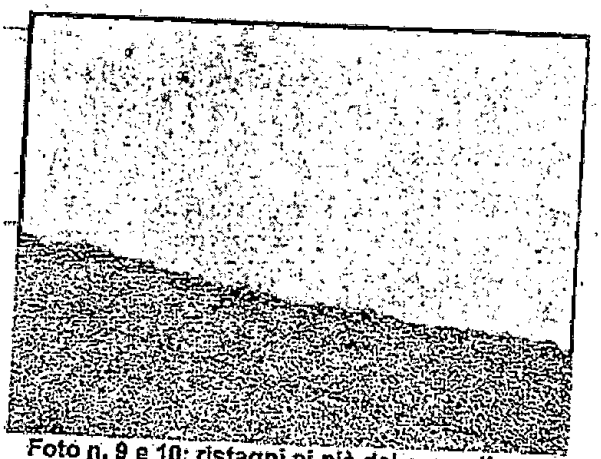


Foto n. 8: veduta della piazzola "B" – lato Nord



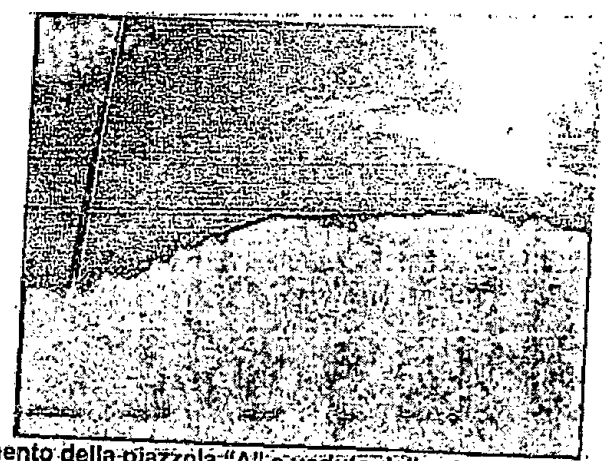


Foto n. 9 e 10: ristagni ai piè del muro di contenimento della piazzola "A" e veduta della stessa dalla zona ingresso

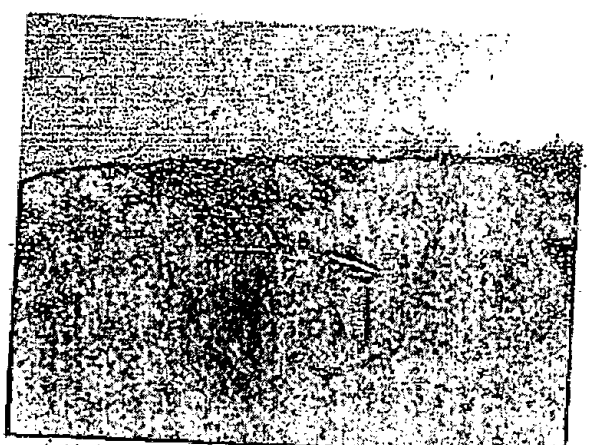




Foto n. 11 e 12: veduta della piazzola "A" – lato di fronte alle piazzole "B" e "C"



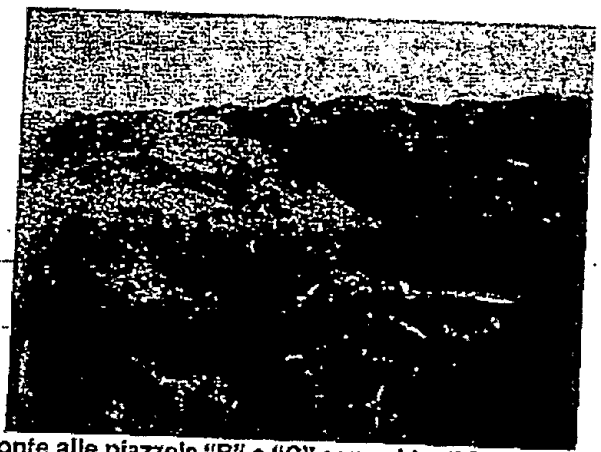
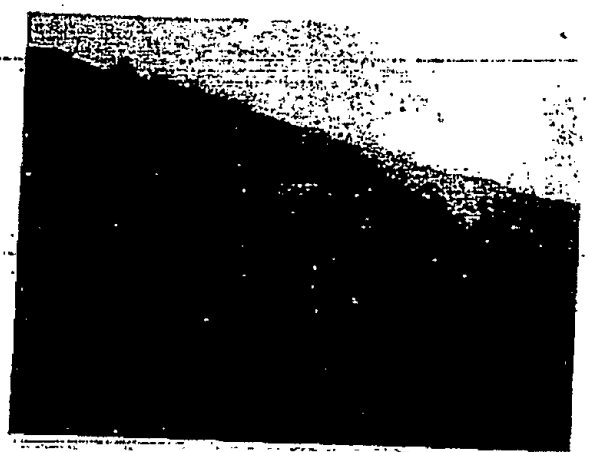


Foto n. 13 e 14: veduta della piazzola "A" – lato di fronte alle piazzole "B" e "C" con evidenti fumarole



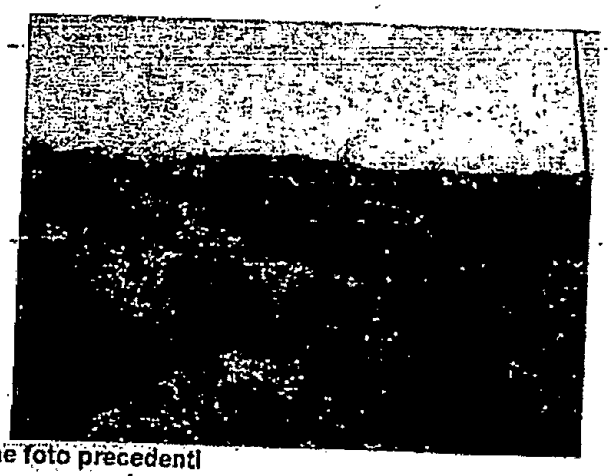


Foto n. 15 e 16: come foto precedenti



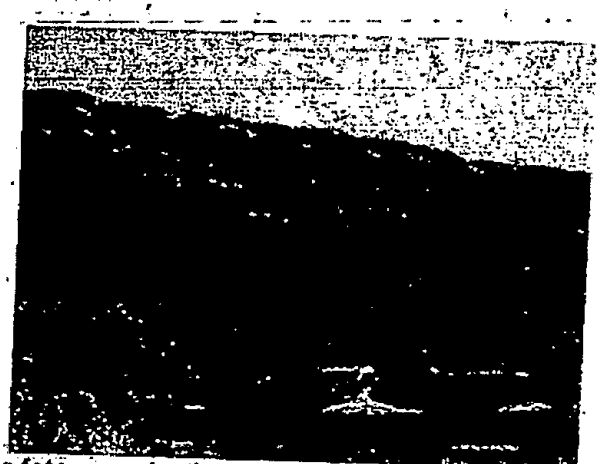


Foto n. 17 e 18: come foto precedenti

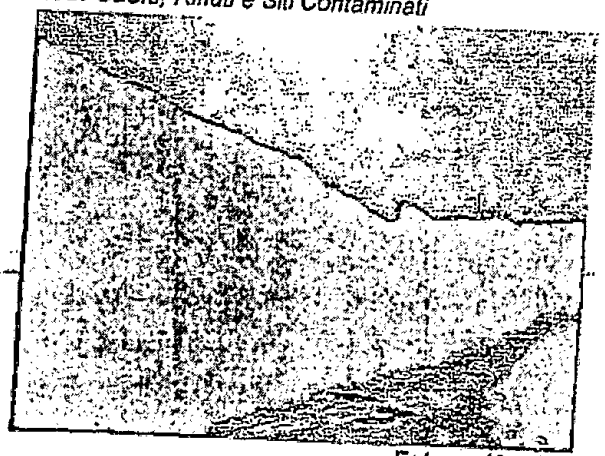
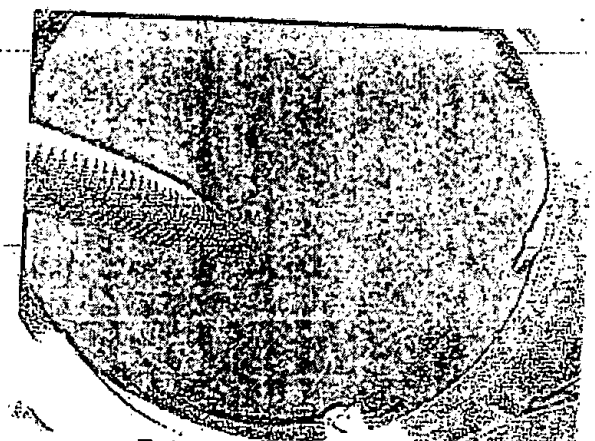




Foto n. 19 e 20: come foto precedenti



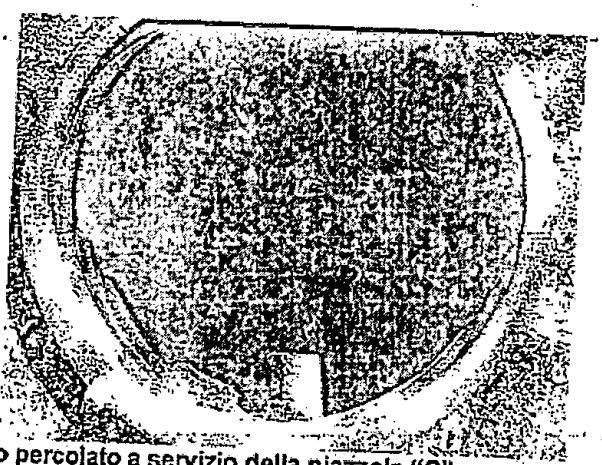
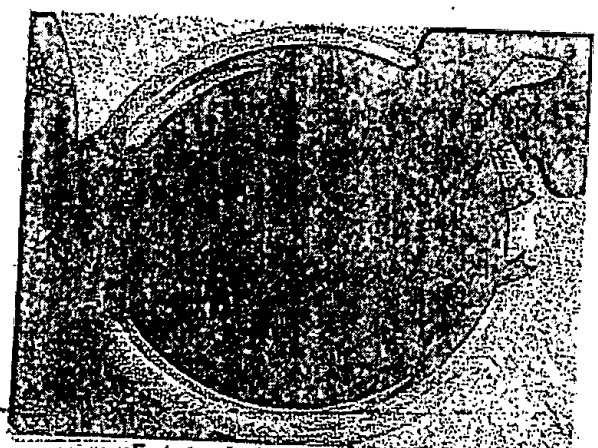


Foto n. 21 e 22: alcuni serbatoi di accumulo percolato a servizio della piazzola "C"



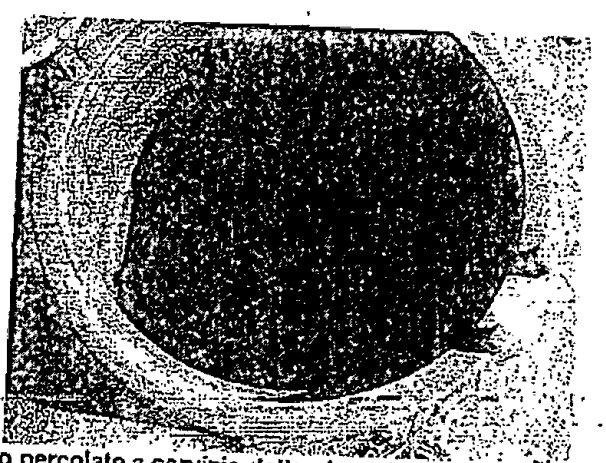


Foto n. 23 e 24: alcuni serbatoi di accumulo percolato a servizio della piazzola "B"



Foto n. 25: veduta piazzola "Y"



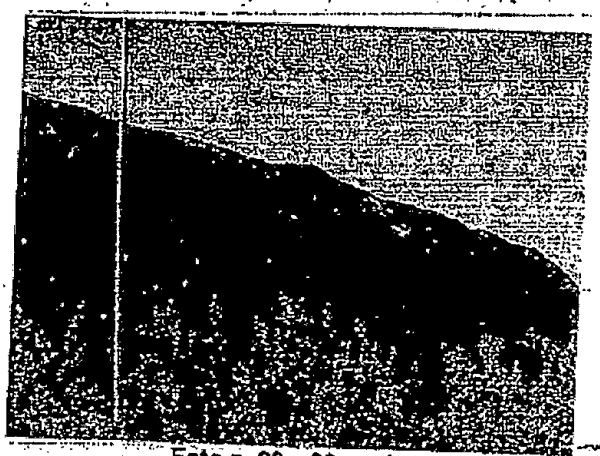
Foto n. 26: veduta piazzola "X" (dx) ed "Y" (sx)



Foto n. 27: veduta piazzola "X" – lato O-S/O



Foto n. 28: veduta piazzola "X" – lato Sud



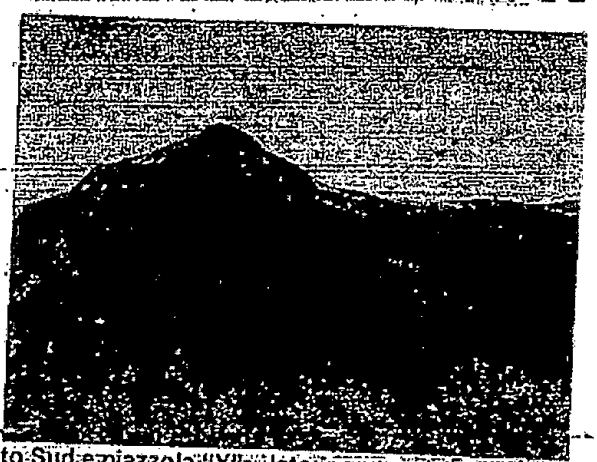


Foto n. 29 e 30: veduta piazzola "X" – lato Sud e piazzola "Y" – lato ingresso

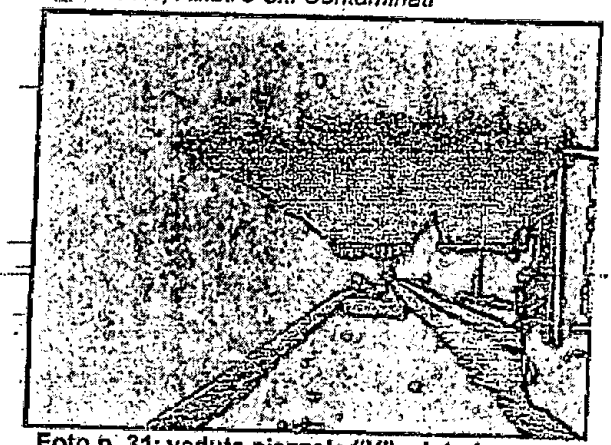


Foto n. 31: veduta piazzola "Y" – lato ingresso

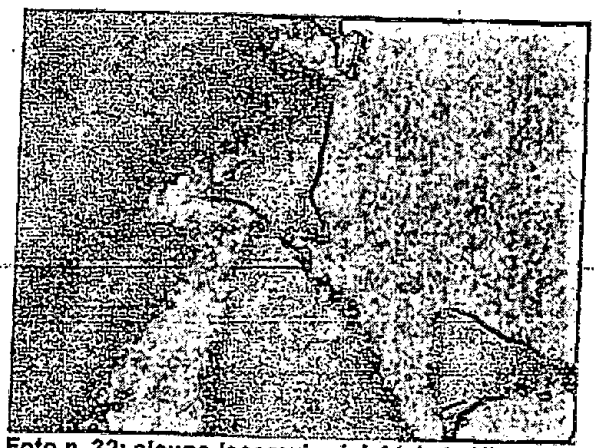
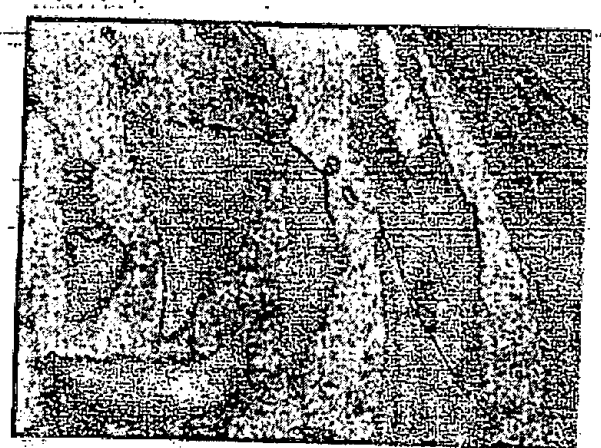


Foto n. 32: alcune lacerazioni del telo in HDPE di copertura delle due piazzole



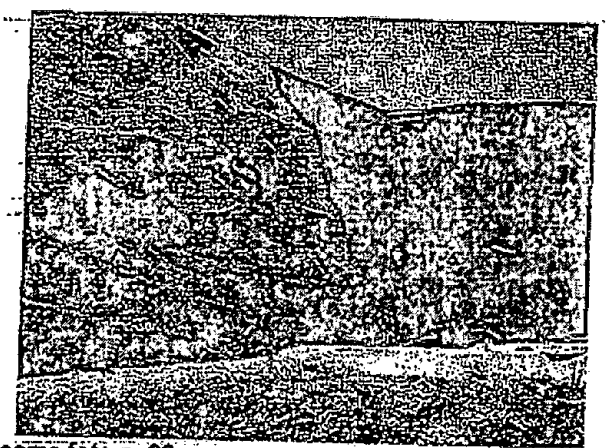
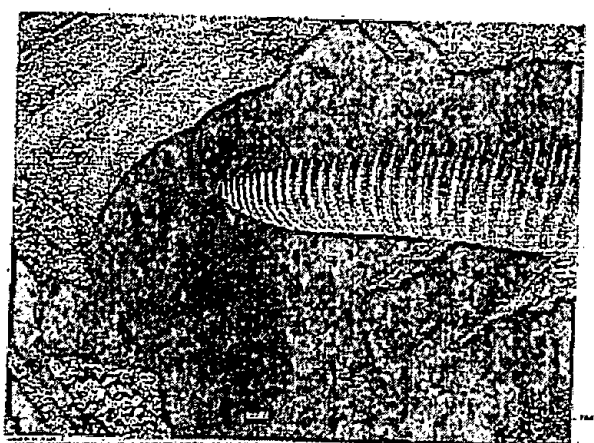


Foto n. 33 e 34: come foto n. 32



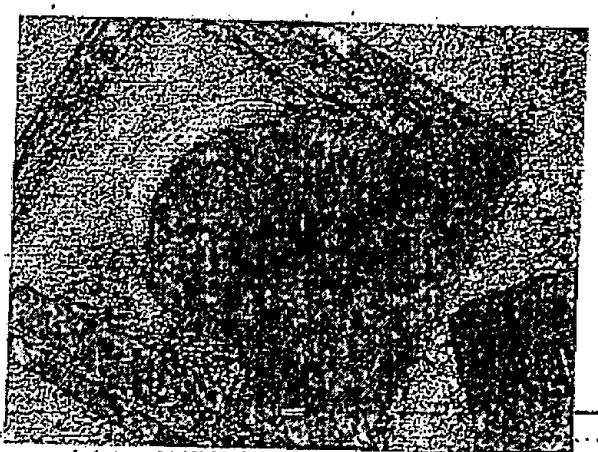


Foto n. 35 e 36: alcune vasche di raccolta percolato a servizio delle due piazzole

Sogesid S.p.A.

Da:	dg05.uod06@pec.regione.campania.it
Inviato:	lunedì 16 novembre 2015 14:43
A:	SOGESID SPA; stap bn; prov bn; comune.fragnetomonforte@pec.newshell.it; samte.srl@legalmail.it; aslbenevento@pec.it
Cc:	Ministero Ambiente-Direzione Territorio Ministero Ambiente-Direzione Territorio; Bonavitacola Bonavitacola
Oggetto:	Piano di Rimozione parziale ecoballe presenti sulla piazzola A-Toppa Infuocata-Trasmissione verbale Cds
Allegati:	nota prot n. 0782041del 16_11_2015_fragneto m.pdf

Si trasmette il verbale in allegato
Il Dirigente UOD 52-05-06 Bonifiche
dr. Angelo Ferraro