



***Comando Carabinieri
per la Tutela dell'Ambiente***



**Operazione
“Sabbia Rossa”
2004**

INDICE

| | |
|--|-----------|
| INDICE | 1 |
| PREMESSA | 2 |
| ATTIVITA' DI CONTROLLO | 3 |
| PROFILO AMBIENTALE..... | 4 |
| TIPOLOGIA DELLA NORMATIVA APPLICATA | 5 |
| PROFILO SOCIALE | 6 |
| TIPOLOGIA DELLA NORMATIVA APPLICATA | 7 |
| EFFICIENZA ECOLOGICA | 8 |
| ALLEGATO A | 10 |



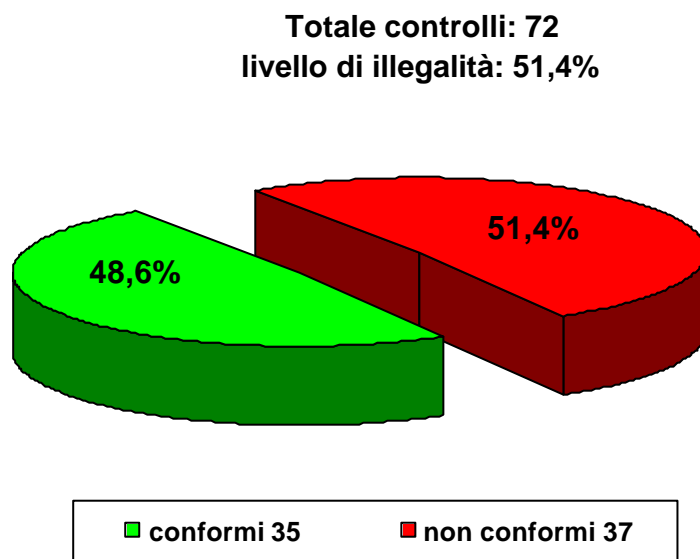
PREMESSA

L'operazione **“Sabbia Rossa”** è stata pianificata dal **Comando Carabinieri per la Tutela dell' Ambiente** nell' ambito del monitoraggio permanente che viene indirizzato alla verifica della **pressione ambientale** presente nelle aree ad elevata concentrazione di impianti industriali. Particolare attenzione è stata posta al coinvolgimento ed alla **partecipazione responsabile** delle **amministrazioni locali** e delle **aziende**, nella considerazione che la valorizzazione dell'ambiente non costituisce un limite, ma rappresenta un fattore significativo per il conseguimento di una moderna politica di sviluppo sostenibile sia sotto il profilo economico sia sotto il profilo sociale.

E' stato definito un assetto organizzativo che ha visto la costituzione di una **task force** costituita dall' **integrazione** delle **componenti speciali** dell' **Arma dei carabinieri** con la componente **territoriale** e con il sostegno tecnico dell' **ARPA Lazio**. Si è così sviluppata una manovra di controllo multidisciplinare che si è evoluta amplificando gli effetti sinergici prodotti dal **C.C.T.A.**, dal **Comando Carabinieri dell'Ispettorato del lavoro**, dal **Nucleo antisofisticazione**, e dalla componente **aerea** dell' Arma.

ATTIVITA' DI CONTROLLO

L' **azione** ha definito un **quadro di situazione** costituito da **72 controlli** su **impianti industriali** di cui **37** hanno evidenziato situazioni di **non conformità** alla normativa, determinando un **livello** generale di **illegalità** pari al **54%**.



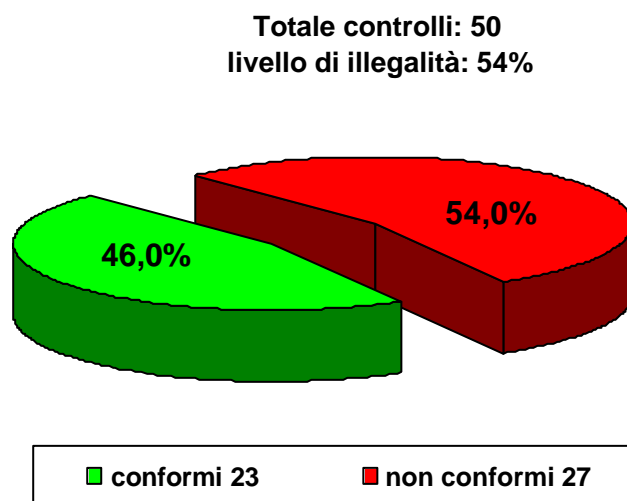
PROFILO AMBIENTALE

ATTIVITA' DI CONTROLLO

L' **azione** ha definito un **quadro di situazione** costituito da **50 controlli** su **impianti industriali** di cui **27** hanno evidenziato situazioni di **non conformità** alla normativa ambientale determinando un **livello di illegalità** pari al **54%**.

Nel corso dell'attività sono state identificate **220** persone e controllate **56** autovetture.

Sono state **segnalate 16** persone all'Autorità Giudiziaria, operati **8 sequestri** ed elevate complessivamente **8 sanzioni amministrative** per un totale di **€100.000,00**.



TIPOLOGIA DELLA NORMATIVA APPLICATA

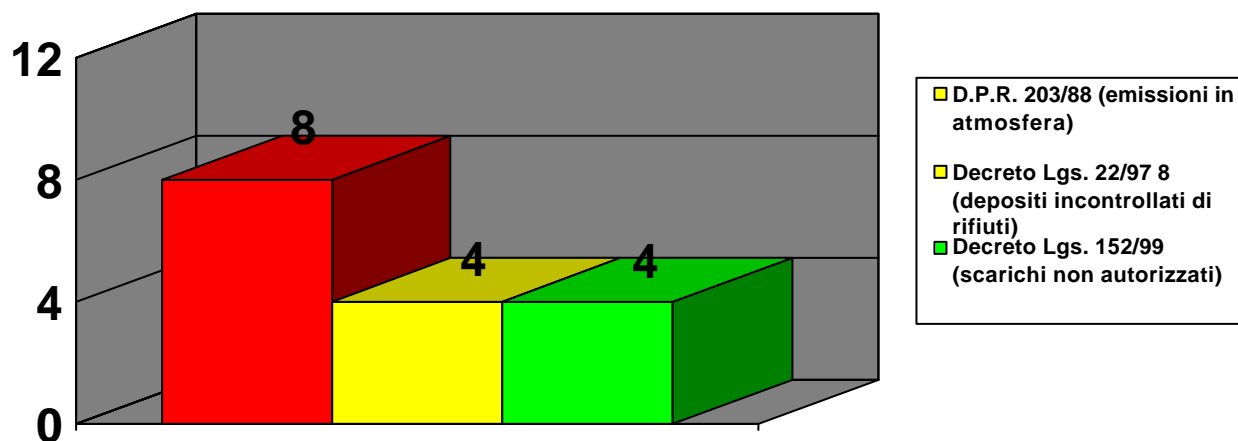
Sotto il profilo della *normativa applicata* sono stati registrati **assetti critici** nelle violazioni al **D.P.R. 203/88** - art. 59 (*inquinamento atmosferico*) con **8 infrazioni**.

Sono state elevate **8 sanzioni amministrative** in violazione al **Decreto Legislativo 22/97** - art. 52 /2° c. (*incompleta tenuta dei registri di carico e scarico*) ed in violazione agli artt. 8 e 24 del **D.P.R. 203/88**.

Sono state riscontrate **4 infrazioni** al **Decreto Legislativo 22/97** - artt. 51/1° e 2° (*inquinamento del suolo*) ed accertate **4 violazioni** al **Decreto Legislativo 152/99** – art. 59/1° c. (*inquinamento idrico*).

| NORMATIVA APPLICATA | ARTICOLI | nr. Infrazioni |
|--|--|----------------|
| D.P.R. 203/88 (Decreto sulle emissioni in atmosfera) | artt. 6-8-24-25 art. 51 comma 1 e 2 (per aver effettuato un'attività di gestione rifiuti non autorizzata) | 8 |
| Decreto Legislativo 152/99 (Decreto sulle acque) | art. 59 comma 1 (scarico acque reflue industriali senza autorizzazione) | 4 |
| Decreto Legislativo 22/97 (Decreto Ronchi sui Rifiuti) | art. 51 comma 1 e 2 (per aver effettuato un'attività di gestione rifiuti non autorizzata) | 4 |

MAGGIORI INFRAZIONI ACCERTATE

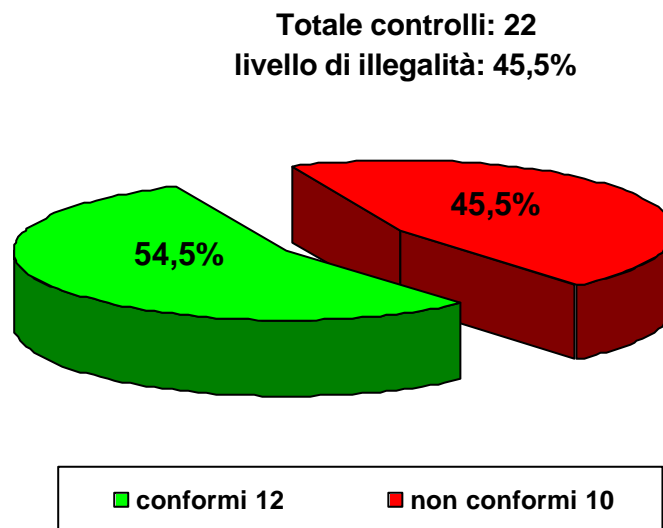


PROFILO SOCIALE

ATTIVITA' DI CONTROLLO

Per quanto attiene alla verifica delle condizioni degli ambienti di lavoro, l' **azione** ha definito un **quadro di situazione** costituito da **22 controlli su impianti industriali** di cui **10** hanno evidenziato situazioni di **non conformità** alla normativa determinando un **livello di illegalità** pari al **45,5%**.

Nel corso dell'attività sono stati contestati **26 illeciti amministrativi** per un totale di **€267.000,00** e sono state **segnalate 2** persone all'Autorità Giudiziaria.



TIPOLOGIA DELLA NORMATIVA APPLICATA

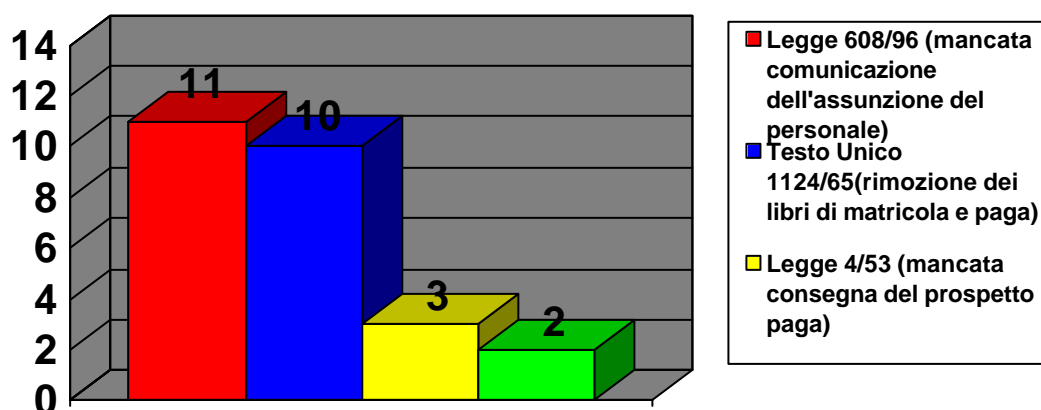
L'azione, sostenuta dai **Carabinieri dell'Ispettorato del Lavoro** ha registrato **assetti critici** nelle violazioni al **T.U. 1124/65** - art.21 (*rimozione dal luogo del lavoro dei regolamentari libri di matricola e paga*) con **10 infrazioni**.

Sono state accertate **11 violazioni** alla **Legge 608/96** – art. 9 bis (*mancata comunicazione dell'avvenuta assunzione del personale al competente centro per l'impiego*).

Sono state elevate **3 sanzioni** alla **Legge 4/53** - artt. 1 e 3 (*mancata consegna all'atto della corresponsione della retribuzione il prescritto prospetto paga*) e **2** in violazione al **Decreto Legislativo 626/94** - art. 4 (*assenza del registro infortuni*).

| NORMATIVA APPLICATA | ARTICOLI | nr. Infrazioni |
|----------------------------|--|----------------|
| Legge 608/96 | art. 9 bis (<i>mancata comunicazione dell'avvenuta assunzione del personale</i>) | 11 |
| Testo Unico 1124/65 | art. 21 (<i>rimozione dal luogo del lavoro dei regolamentari libri di matricola e paga</i>) | 10 |
| Legge 4/53 | artt. 1 e 3 (<i>mancata consegna del prospetto paga</i>) | 3 |

MAGGIORI INFRAZIONI ACCERTATE



EFFICIENZA ECOLOGICA

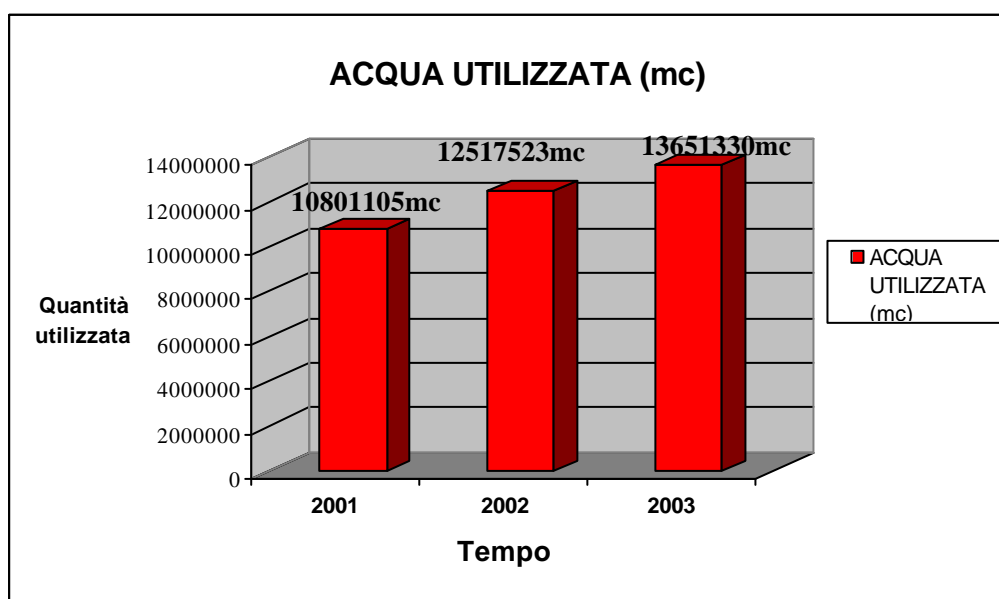
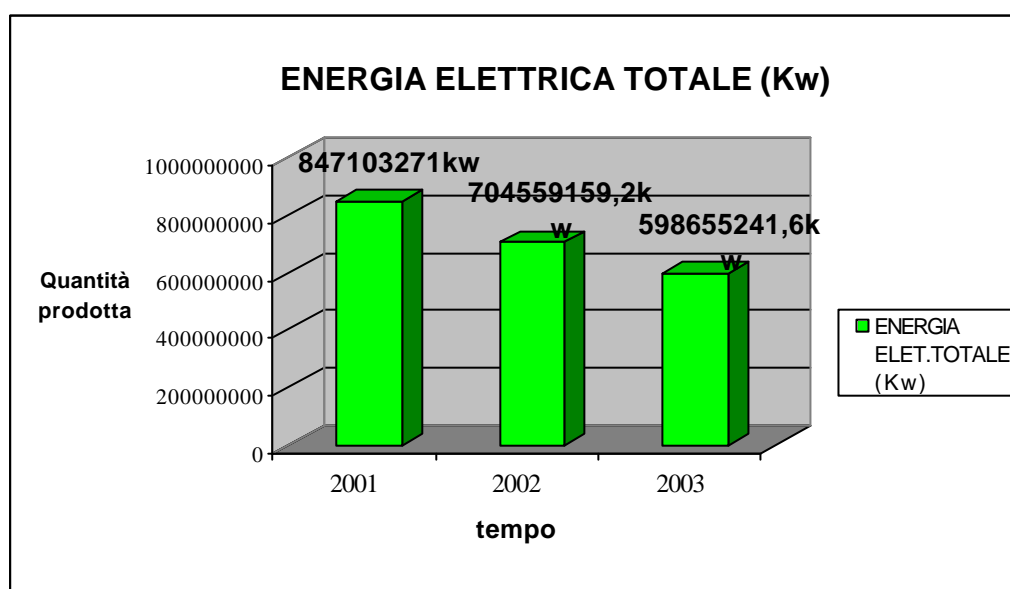
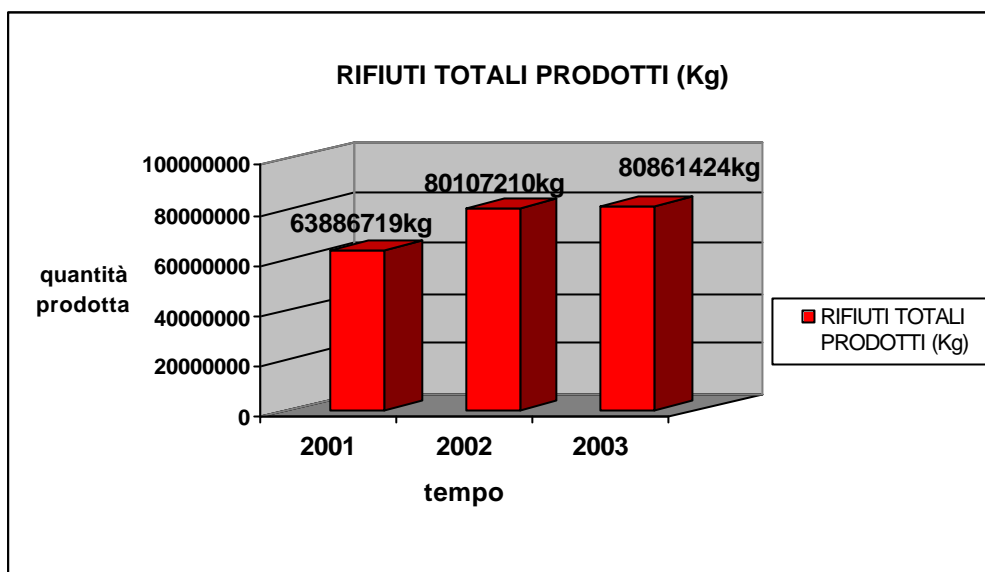
Sotto il profilo dell' **efficienza ecologica** sono state considerate le seguenti **variabili**:

- produzione di **rifiuti**,
- consumo di **acqua**,
- consumo di **energia** elettrica,
- investimenti in **tecnologie ambientali**

spalmate su un orizzonte temporale compreso dall' anno **2001 al 2003**.

Ne è scaturito un quadro di situazione che evidenzia l' esistenza di **fattori negativi** dovuti al progressivo aumento della **produzione dei rifiuti** e dal **consumo di acqua nei cicli produttivi**, e di **fattori positivi** costituiti dalla riduzione del **consumo di energia elettrica** dovuto in massima parte alla realizzazione nell' ambito delle aree industriali di **termovalorizzatori autogestiti**.

| ANNI | RIFIUTI TOTALI PRODOTTI (Kg) | ENERGIA ELET.TOTALE (Kw) | ACQUA UTILIZZATA (mc) |
|-------------|---|-------------------------------------|----------------------------------|
| 2001 | 62403839 | 318427911 | 2727955 |
| 2002 | 84855155 | 286430565,2 | 3298755,2 |
| 2003 | 78028818 | 256214078,4 | 4276585,5 |



DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA DEI
PRINCIPALI PROFILI ILLECITI RISCONTRATI
NELL' AZIONE





FOTO N.1: Sorvolo aereo del polo industriale di Anagni

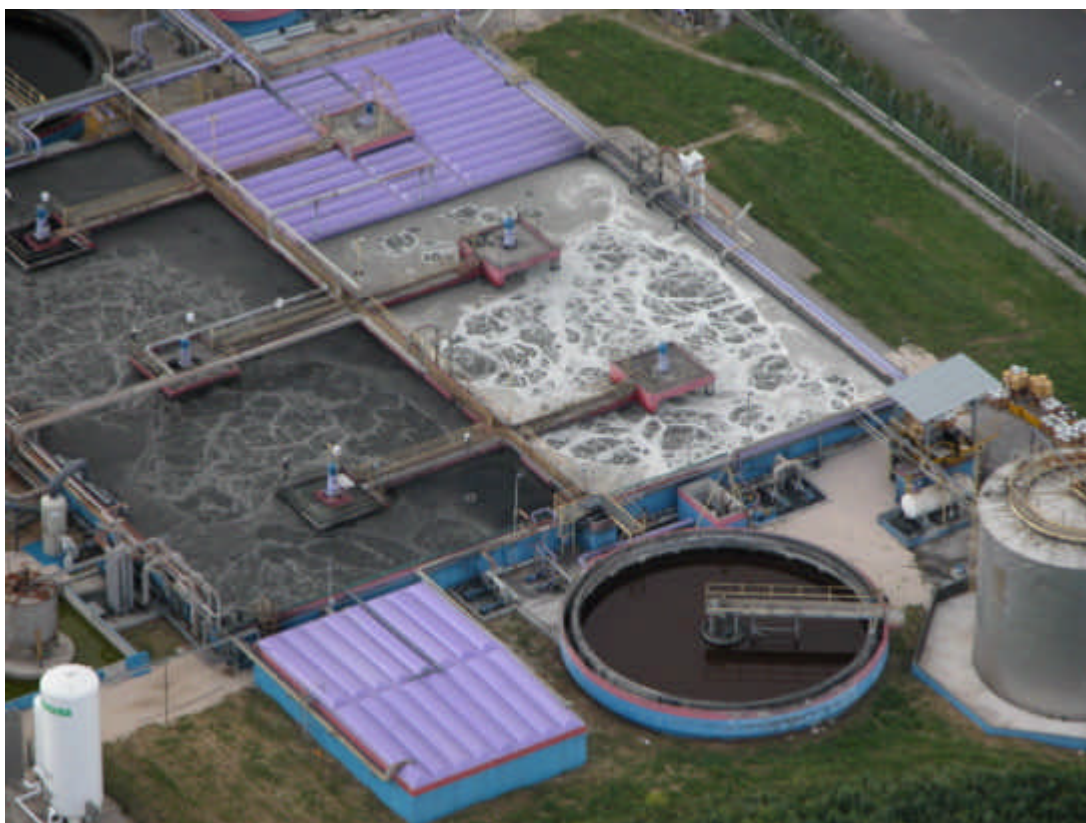


FOTO N.2: Depuratore comunale di Anagni



FOTO N.3: Foto aerea degli stabilimenti industriali nel polo di Anagni.



FOTO N.4: Deposito incontrollato di rifiuti, località Fontana.



FOTO N.5: Deposito incontrollato di rifiuti, località Fontana.



FOTO N.6: Deposito incontrollato di rifiuti sequestrato in località Morolese.



FOTO N.7: Costruzioni abusive sequestrate, località Paduni.



FOTO N.8: Deposito incontrollato di rifiuti sequestrato, località Morolese.



FOTO N.9: Deposito incontrollato di rifiuti, località Paduni



FOTO N.10: Costruzione abusiva sequestrata, località Sgurgola.



FOTO N.11: Costruzione abusiva sequestrata, località Paduni.



FOTO N.12: Emissioni non autorizzate in atmosfera, località Villa Magna