

## PREMESSA

Come è noto in data 21 gennaio 2015 il Ministro dello Sviluppo Economico, a seguito dell'istanza presentata dal Commissario Straordinario ex D.L. 61/2013 (conv. in L. 89/2013) dott. Piero Gnudi, ha disposto con proprio decreto l'ammissione di Ilva S.p.A. alla procedura di Amministrazione Straordinaria a norma dell'art. 2 del decreto legge n. 347/2003.

Con il medesimo decreto il Ministro dello Sviluppo Economico ha nominato Commissari Straordinari della procedura il dott. Piero Gnudi, il prof. Enrico Laghi e l'avv. Corrado Carrubba.

In data 28 gennaio 2015 il Tribunale di Milano ha dichiarato lo stato di insolvenza di Ilva S.p.A., nominando quale giudice delegato per la procedura la dott.ssa Caterina Macchi e fissando l'adunanza dei creditori per l'esame dello stato passivo in data 29 giugno 2015 alle ore 10.

In data 19 febbraio 2015 il Ministro dello Sviluppo Economico ha altresì nominato il Comitato di Sorveglianza, composto dal prof. M Confortini (Presidente), dal dott. E. Sgaravato (esperto), dall'avv. M. Cesare (esperto), dall'ENI S.p.A. (creditore) e da Banca Intesa San Paolo (creditore).

E' stato predisposto un sito - [ww.gruppoilvainas.it](http://ww.gruppoilvainas.it) - sul quale verranno pubblicate tutte le informazioni inerenti la procedura di amministrazione straordinaria e tramite il quale è possibile prendere visione delle istruzioni per la presentazione della domanda di insinuazione allo stato passivo.

La presente relazione è relativa al periodo 1 maggio 2015 – 31 luglio 2015.

Scopo della presente relazione è altresì fornire un'informativa sugli interventi effettuati per la progressiva attuazione dell'Autorizzazione Integrata Ambientale relativa allo stabilimento siderurgico di Taranto (e altri interventi di carattere organizzativo), nonché fornire una sintetica illustrazione sull'andamento della gestione.

Milano, 23 settembre 2015

I Commissari Straordinari

*Piero Gnudi*

*Enrico Laghi*

*Corrado Carrubba*

## **PARTE II**

## Principali azioni e misure implementate in relazione alle prescrizioni AIA

Di seguito riportiamo una sintesi degli interventi e/o misure nella Tabella A e un dettaglio degli stessi nella Tabella B.

**Tabella A - Aggiornamento al 31 luglio 2015**

<i>AIA: Piano Ambientale e Piano Rifiuti - Interventi e/o misure</i>	<i>Importo sostenuto o impegnato (€/000)</i>
La produzione di acciaio (bramme nette) al 31/07/2015 è di 2.675.302 [t]	
Interventi area IMA e Parchi Stoccaggio Materiali	€ 212.618
Chiusura Nastri, Torri di collegamento e Fabbricati	€ 89.670
Interventi area Agglomerato	€ 93.079
Interventi area Cokeria	€ 152.377
Interventi area Altiforni	€ 47.166
Interventi area Acciaieria e GRF	€ 48.135
Interventi Area a freddo	€ 31
Gestione Controllo Emissioni	€ 27.147
Gestione Trattamento Acque	€ 8.205
Implementazione Sistemi di Gestione Ambientale (SGA), Energetico (SGE), Certificazione prevenzioni incendi ed Interventi relativi alla tematica	€ 15.546
<b>Totale PIANO AMBIENTALE (€/000)</b>	<b>€ 693.974</b>
<b>Totale PIANO RIFIUTI (€/000)</b>	<b>€ 14.985</b>
<b>TOTALE AIA - Piano Ambientale e Piano Rifiuti (€/000)</b>	<b>€ 708.959</b>

Tabella B - Aggiornamento al 31 luglio 2015

PIANO AMBIENTALE - Interventi e/o misure		Importo sostenuto o impegnato (€/000)
Quantitativi di produzione	La produzione di acciaio (bramme nette) al 31/07/2015 è di 2.675.302 [t]	
Parchi Stoccaggio Materiali	Sistemi di scarico per trasporto via mare (benne "ecologiche" e scaricatore in continuo) Intervento AIA Ottemperato alla data del 31/7/2015	15.505
	La giacenza media dei parchi primari rispetto al 2011 è stata ridotta di oltre 30%	risorse interne
	Realizzata una fascia di rispetto di 80 metri tra il confine dello stabilimento e il contorno esterno dei cumuli dei materiali stoccati.	risorse interne
	Realizzate barriere frangipolvere lungo il perimetro sud-est dello Stabilimento (area parchi materiali)	2.158
	Realizzata la rete idranti per la bagnatura dei cumuli e di impianti di nebulizzazione di acqua	6.176
	Nel caso wind day si continua a procedere a: Filmatura doppia dei cumuli e bagnatura doppia delle piste interne; Implementazione delle attività di bagnatura delle strade dei parchi;	261
	Copertura Parco Minerale Ottenute le autorizzazioni. Assegnato ordine per la copertura. Avviato l'iter per la precaratterizzazione del terreno di scavo	107.305
	Copertura Parco Fossile Ottenute le autorizzazioni. Assegnato ordine per la progettazione	800
	Copertura Parchi Calcare (convogliatore) e (nastro 5-3 e 6-2) Parco convogliatore 1: in corso sui 2/3 del parco il montaggio delle coperture in lamiera. Parco nastro 5-3 e 6-2: in corso il montaggio delle travi e dei correnti longitudinali in legno per il sostegno della copertura.	80.413
	Copertura Parchi Agglomerato (Nord e Sud) AGL/Sud: eseguiti i pali di fondazione, a breve è prevista la realizzazione dei plinti. AGL/Nord: in corso il progetto di dettaglio	
	Parco Omogenizzato A breve sono previste le operazioni di collaudo dei pali realizzati, successivamente si procederà all'esecuzione dei plinti di fondazione. In corso alcune valutazioni tecniche	
	Parco Loppa Ottenuto il permesso di costruire. E' in corso la finalizzazione dell'ordine per la progettazione delle opere civili	
	<b>Totale Parchi (€/000)</b>	
Chiusura nastri, torri di collegamento e fabbricati	Chiusura nastri trasportatori materiale polverulento e torri di collegamento Alla data del 31/7/2015 è stato raggiunto l'obiettivo del 55% della chiusura nastri di Stabilimento. In corso la finalizzazione degli ordini della restante parte	78.980
	Chiusura fabbricati di gestione materiale polverulento Alla data del 31/7/2015 è stato raggiunto l'obiettivo della chiusura e depolverazione di dieci Edifici di gestione materiale polverulento. In corso la finalizzazione degli ordini per il completamento degli ulteriori nove.	10.690
<b>Totale Nastri, torri e Fabbricati (€/000)</b>		<b>89.670</b>
Agglomerato	Adeguamento raffreddatori rotanti : installazione cappe - Prove emissioni da cappe non aspirate - Progetto Completata, per entrambe le linee di agglomerazione, l'installazione della nuova cappa aspirata su 1/3 del raffreddatore e di cappe non aspirate sui 2/3 restanti. Effettuate le misurazioni delle emissioni su cappe. In data 07.07.2015 è stata trasmessa all'Autorità Competente la relazione finale.	9.707
	Sostituzione elettrofiltro depurazione secondaria Linea E: completate le attività su filtro e camino, linea D: in corso le attività di completamento camino. Completamento previsto per ottobre 2015	26.687
	Installazione filtri a maniche per depurazione gas principale di processo In attesa delle autorizzazioni e dell'emissione dell'ordine	56.685
<b>Totale Agglomerato (€/000)</b>		<b>93.079</b>
Cokeria	Ferмата ed adeguamento Batterie 3-4 e 5-6 Le batterie 5-6 sono state svuotate in data 8/12/12 mentre le batterie 3-4 sono state svuotate entro il 29/01/13.	47
	Adeguamento Batterie 9 - 10 Batteria n.9: assegnato l'ordine per il completamento del rifacimento a lotti relativo alla batteria. Batteria n.10: in corso la demolizione, attualmente in corso di demolizione. Assegnato ordine per il sistema PROVEN	43.823
	Adeguamento Batteria 11 Assegnato ordine per la realizzazione della nuova batteria. Emessa richiesta d'acquisto per la realizzazione del PROVEN. Le attività sono legate alla fermata della batteria.	29.110
	Rifacimento Docce Batterie 7/8 -9/10-11-12 Batteria 7-8 - doccia 4: emessa richiesta d'acquisto. Batteria 9-10 - doccia 5: in corso di demolizione Batteria 11 - doccia 6: assegnato l'ordine per la progettazione e costruzione nuova doccia. Batteria 12 - doccia 7: emessa richiesta d'acquisto.	22.674
	Installazione Proven - Batterie 7/8 e 12 Proven Batt. 7-8: è stato assegnato l'ordine Proven Batt. 12: in corso le attività di realizzazione delle nuove valvole (completamento previsto entro i primi mesi del 2016)	19.979
	Riduzione emissioni al caricamento miscela Adeguate le caricatrici su batterie 7-8 con riduzione della durata delle emissioni visibili a meno di 30".	1.781
	Studio e realizzazione sistema di captazione emissioni lato coke batterie Attività conclusa con la trasmissione dello studio in data 17/7/2015	4.132
	Minimizzazione delle emissioni trattamento Batterie coke Migliorata la tenuta delle porte dei forni con riduzione delle emissioni diffuse.	7.038
	Minimizzazione delle emissioni trattamento del gas di cokeria In corso l'attuazione degli interventi previsti da progetto	2.043
	Cokefazione - Installazione tre filtri - Batterie 7/8 - 9/10 - 12 Sono stati emessi gli ordini.	21.750
<b>Totale Cokeria (€/000)</b>		<b>152.377</b>

PIANO AMBIENTALE - Interventi e/o misure		Importo sostenuto o impegnato (€/000)
Altiforni	<b>Fermata AFO/1</b> Impianto fermato in data 8/12/2012 per attività di adeguamento	965
	<b>Condensazione vapori loppa AFO/1</b> Intervento AIA ottemperato alla data del 31/7/2015. Impianto regolarmente in funzione	9.039
	<b>Depolverazione campo di colata AFO/1</b> Intervento AIA ottemperato alla data del 31/7/2015. Impianto regolarmente in funzione	455
	<b>Depolverazione Stock House AFO/1</b> Intervento AIA ottemperato alla data del 31/7/2015. Impianto regolarmente in funzione	15.661
	<b>Depolverazione Stock House di AFO/2</b> Intervento AIA ottemperato. Impianto regolarmente in funzione	11.246
	<b>Sistema di scarico ecologico da sacca a polvere AFO/2</b> Intervento AIA ottemperato. Impianto regolarmente in funzione	1.354
	<b>Condensazione dei vapori loppa dell'AFO/4</b> Intervento AIA ottemperato. Impianto regolarmente in funzione	7.536
	<b>Fermata AFO/5</b> Impianto fermato in data 12/3/2015 per attività di adeguamento	757
	<b>Condensazione vapori loppa AFO/5</b> In corso l'emissione dell'ordine	
	<b>Depolverazione Campo di colata AFO/5</b> Effettuato studio relativo alla nuova rete di captazione polveri dal campo di colata ed attualmente in corso la trattativa per la finalizzazione dell'ordine della nuovo filtro	100
	<b>Piano per misure rischio inquinamento AFO/3</b>	53
	<b>Demolizione e bonifica AFO/3</b> Effettuata visione lavori con i fornitori. In corso la trattativa economica per l'assegnazione dei lavori	
	<b>Totale Altiforni (€/000)</b>	<b>47.166</b>
	Acciaieria e Area GRF	<b>Confinamento desolforazione - DES Nord ACC/1 e DES Nord e DES Sud ACC/2</b> DES/SUD di ACC1 e ACC2: adeguate ed in marcia. DES/Nord di ACC1 e ACC2: impianti fermi. Realizzati i saggi del terreno per definire le caratteristiche dello stesso necessarie per la realizzazione delle opere di fondazione. Definite le offerte tecniche ed economiche per entrambi gli impianti ed è in corso la trattativa per l'emissione degli ordini relativi.
<b>Completa chiusura del tetto ACC1 e Nuovo sistema di depolverazione</b> Intervento AIA ottemperato alla data del 31/7/2015. Impianto regolarmente in funzione		19.584
<b>Miglioramento del sistema ISDS ai convertitori ACC1 e ACC2 con applicazioni della tecnologia RAMS</b> Intervento AIA ottemperato alla data del 15/11/2013. Impianto regolarmente in funzione		686
<b>GRF-Nuovi sistemi di granulazione scoria e produzione di inerte: Installazione cappe mobili</b> Presenti in Stabilimento tutte le componenti impiantistiche necessarie alla realizzazione delle cappe mobili e del sistema filtrante. Emesso ordine per la realizzazione delle opere edili		9.211
<b>GRF-Nuovi sistemi di granulazione scoria e produzione di inerte: BSSF</b> In attesa di offerte tecniche e successiva emissione ordine. In attesa dell'emissione dell'ordine per la gestione delle terre da scavo.		132
<b>GRF-Sistemi di nebulizzazione di acqua per l'abbattimento delle particelle di polvere sospese</b> Intervento AIA ottemperato. In corso le attività per l'acquisizione e registrazione delle misure.		368
<b>Arricchimento metano su torce di acciaieria</b> Intervento AIA ottemperato. Impianto regolarmente in funzione		988
<b>Totale Acciaieria e Area GRF (€/000)</b>	<b>48.135</b>	
Controllo Emissioni	<b>Limiti di emissione al Camino E324 ed E325</b>	17
	<b>Monitoraggio DeltaP filtri a tessuto</b> Installati gli strumenti di monitoraggio su tutti i camini dell'area a caldo dotati di filtro a tessuto.	149
	<b>Centraline qualità dell'aria e Centraline DOAS e LIDAR</b> Installate e funzionanti n.14 centraline di cui: n.6 postazioni di qualità dell'aria, n.5 postazioni DOAS e n.3 postazioni LIDAR.	23.664
	<b>Installazione Sistema Monitoraggio Emission (SME) - Monitoraggio IPA, BTEX e polveri macchine caricatori/sfornatrici sulle Batterie - LDAR</b>	
	<b>Video-sorveglianza emissioni area a caldo</b> Sistema in fase di collaudo.	2.047
	<b>Monitoraggio gas alle torce di cokeria, altiforni e rete gas e studio per valutare alternative sul trattamento gas</b> Intervento AIA ottemperato	1.270
<b>Totale Controllo emissioni (€/000)</b>	<b>27.147</b>	
Trattamento Acque	<b>Raccolta e trattamento acque meteoriche aree a caldo</b> Attività in fase di pianificazione	88
	<b>Trattamento acque meteoriche aree IRF, PCA e SEA</b> A seguito della CdS decisoria è stato ottenuto il parere favorevole sul progetto	2.818
	<b>Studio impatto prelievo Mar Piccolo su ecosistema marino</b> Attività conclusa con la trasmissione dello studio in data 07/07/2015	90
	<b>Programma di riuso e ricircolo acque dolci</b> Attività conclusa con la trasmissione del programma	risorse interne
	<b>Adeguamento BAT e monitoraggio sostanze pericolose</b> La prima parte della prescrizione è stata completata	59
	<b>Trattamento acque meteoriche: Area pontili</b> In attesa degli esiti della caratterizzazione. Parte dei componenti degli impianti di depurazione sono stoccati a piè d'opera	5.150
<b>Totale Trattamento acque (€/000)</b>	<b>8.205</b>	
Area a Freddo - PLA	<b>Installazione post-combustore per abbattimento COT</b>	31
ILVA	<b>Miglioramento del sistema di Gestione Energetico (SGE)</b>	65
	<b>Revisione e riorganizzazione del Sistema di Gestione Ambientale (SGA)</b>	228
	<b>Interventi relativi alla tematica acustica</b>	153
	<b>Certificazione prevenzioni incendi: verifica ed aggiornamento del DVRI delle aree produttive</b>	933
	<b>Certificazione prevenzioni incendi: verifica ed attuazione di specifici piani di miglioramento</b>	12.250
	<b>Certificazione prevenzioni incendi: redazione di fascicoli tecnici attestanti la conformità di ogni attività</b>	1.917
<b>TOTALE PIANO AMBIENTALE (€/000)</b>	<b>693.974</b>	

<b>PIANO RIFIUTI - Interventi e/o misure</b>		<b>Importo sostenuto o impegnato (€/000)</b>
Gestione Rifiuti	Interventi per la chiusura della discarica denominata "ex Cava Due Mari"	0
	Interventi per la chiusura della discarica denominata "ex Cementir"	0
	Interventi per la chiusura della discarica non pericolosi in area cava "Mater Gratiae"	378
	Sistemazione della discarica denominata "Mater Gratiae N-W"	52
	Nuova discarica rifiuti pericolosi 1° modulo (realizzazione)	766
	Nuova discarica rifiuti non pericolosi 1° modulo (realizzazione)	550
	Area sequestrata di deposito "Pneumatici Fuori Uso"	849
	Area sequestrata di deposito "Traversine"	3.190
	Sistemazione depositi temporanei e preliminari	2.645
	Gestione dei materiali costituiti da "fanghi acciaieria (ACC)", "fanghi d'altoforno (AFO) e "polverino d'altoforno (PAF)"	723
	Rimozione del cumulo polveri e scaglie in area Parco Minerale	7
	Interventi di rimozione dei fanghi dai canali	5.659
	Interventi di rimozione dei rifiuti in area gestione IRI (cd. Fintecna)	102
	Bonifica e demolizione serbatoio S3 da 92000mc	64
<b>TOTALE PIANO RIFIUTI (€/000)</b>		<b>14.985</b>
<b>TOTALE PIANO AMBIENTALE e PIANO RIFIUTI (€/000)</b>		<b>708.959</b>

## **Dati sulla qualità dell'aria adiacente allo stabilimento di Taranto**

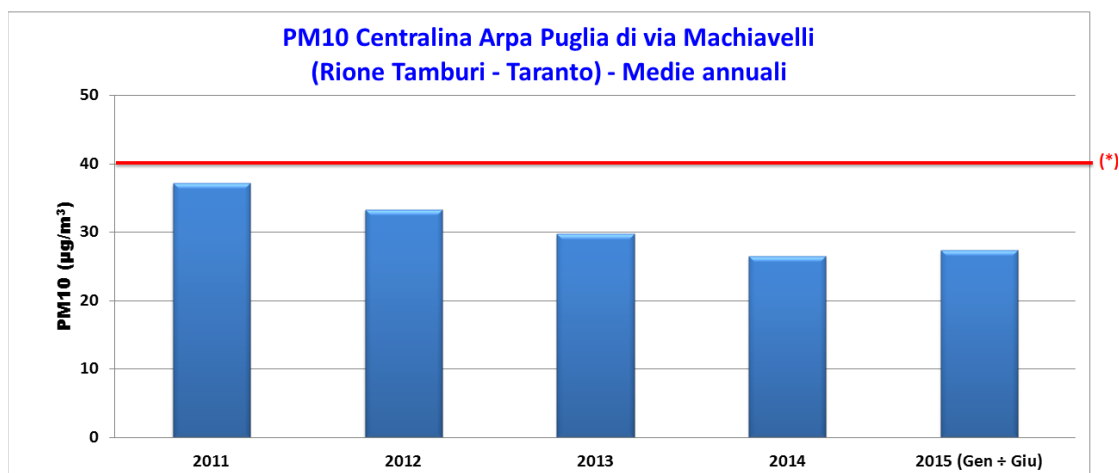
La qualità dell'aria esterna allo stabilimento siderurgico di Taranto dell'ILVA viene costantemente monitorata attraverso una rete di centraline gestite dall'ARPA Puglia i cui dati vengono resi disponibili al pubblico sul sito web di ARPA Puglia, nonché formano oggetto di reportistica periodica effettuata da parte della stessa Agenzia.

La centralina di via Machiavelli è quella più completa dal punto di vista di inquinanti monitorati ed è generalmente presa a riferimento per la caratterizzazione della qualità dell'aria nel quartiere Tamburi, vicino all'area industriale.

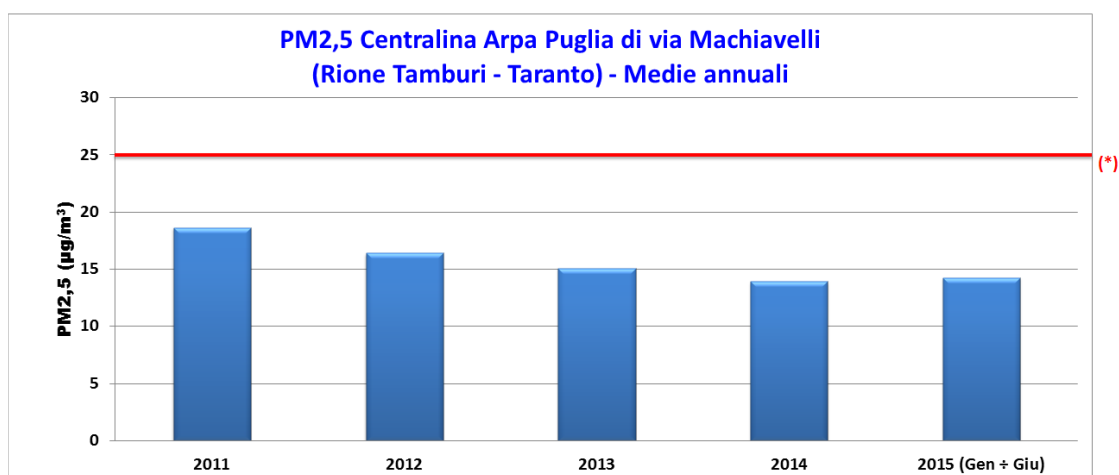
Nell'area in questione sono presenti, oltre all'ILVA, anche altre attività industriali, l'attività portuale e importanti vie di comunicazione quali principalmente: Taranto-Reggio Calabria, Taranto-Brindisi e Taranto-Statte.

Tra i parametri monitorati nella suddetta centralina che hanno destato particolare attenzione per gli effetti sulla salute pubblica, vi sono le polveri sospese (PM10 e PM2,5) e il benzo(a)pirene. Inquinanti che, oltre ad avere diverse origini naturali e antropiche, sono anche riconducibili alle emissioni derivanti dall'attività produttiva dello stabilimento siderurgico.

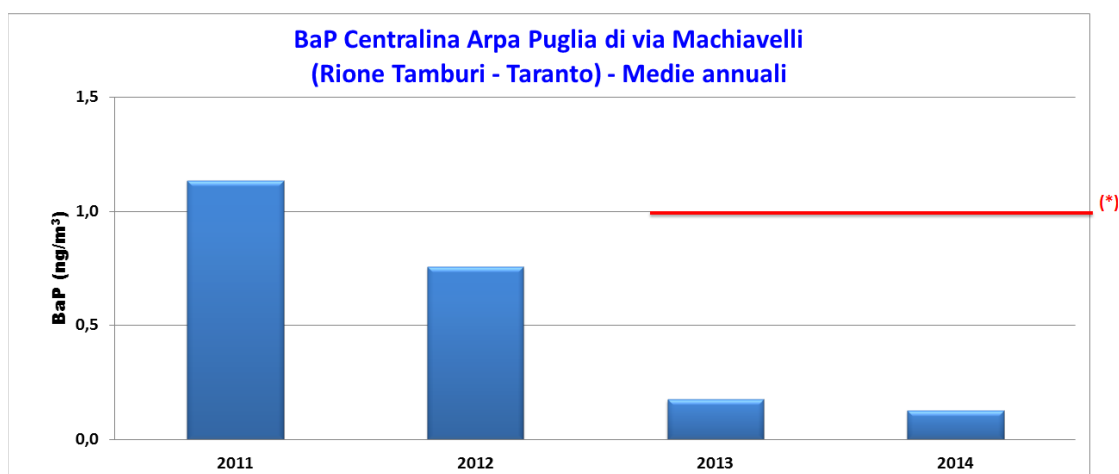
Tali inquinanti hanno avuto nel tempo una riduzione, come rappresentato dagli andamenti riportati nei grafici che seguono, elaborati sulla base dei dati disponibili resi pubblici da ARPA Puglia.



(\*) Limite medio annuale (Allegato XI D.lgs 155/2010)



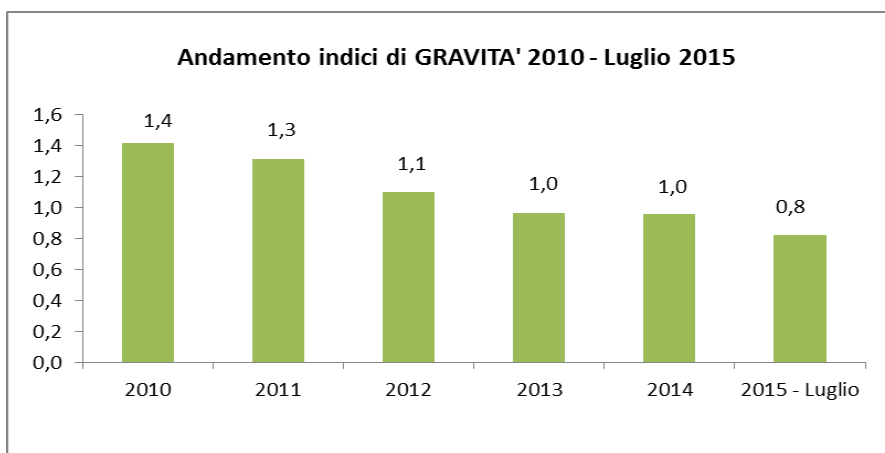
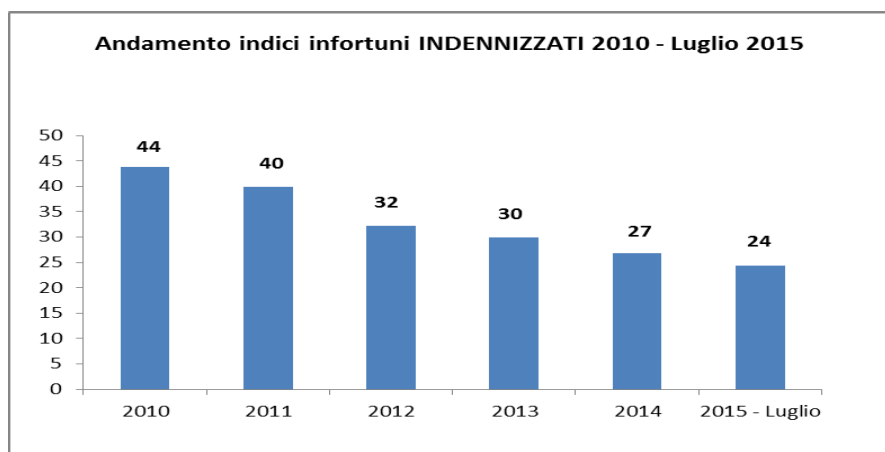
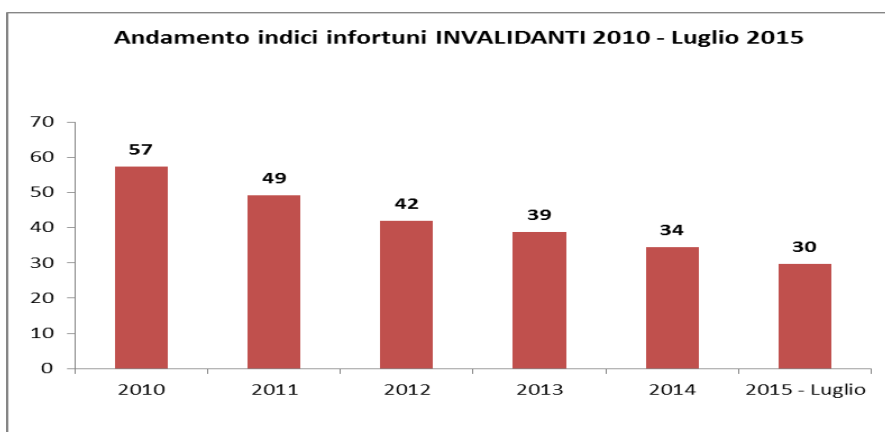
(\*) Limite medio annuale da raggiungere entro il 1° gennaio 2015 (Allegato XI D.lgs 155/2010)



(\*) Valore obiettivo da raggiungere entro il 2012 (Art.9 e Allegato XIII D.lgs 155/2010)

## Sicurezza sul luogo di lavoro – Infortunistica

Al 31 luglio 2015 gli indicatori utilizzati per il monitoraggio in tale ambito (indice infortuni invalidanti, indice infortuni indennizzati e indice di gravità) per l'intero gruppo Ilva sono stati rispettivamente pari a 30, 24, 0,8. L'andamento degli stessi è riportato nei grafici:



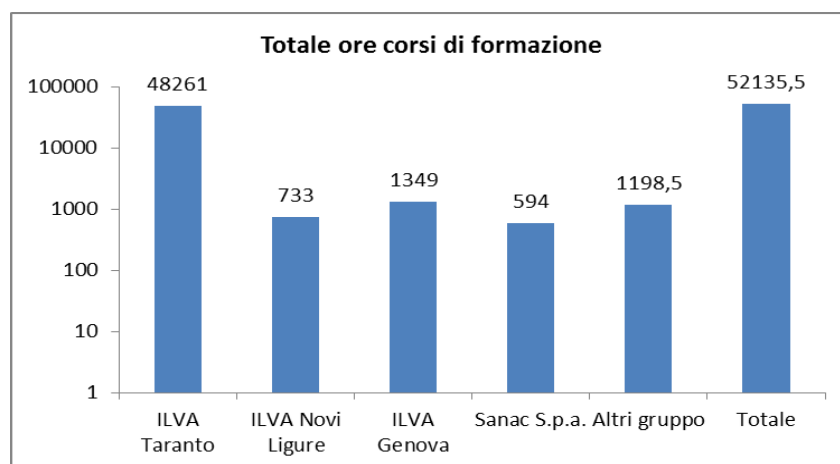
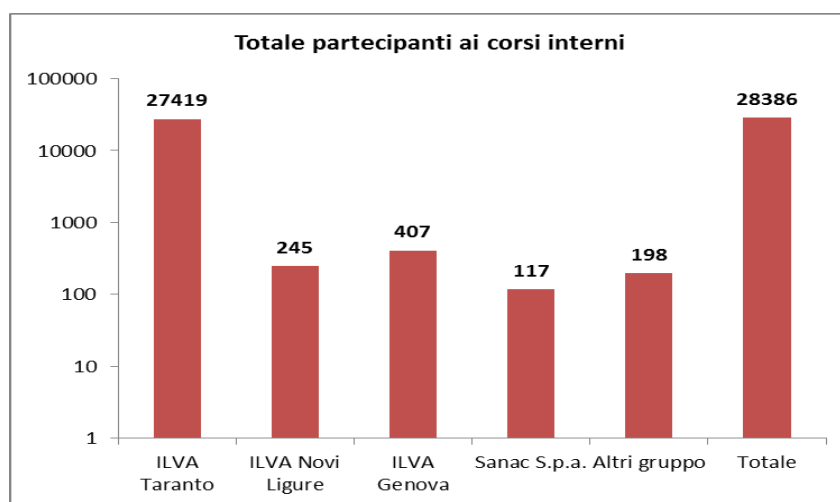
Nel rispetto di quanto disposto dal Protocollo Operativo sugli interventi in materia di sicurezza nei luoghi di lavoro dell'area industriale di Taranto, sottoscritto l'11 novembre 2013, è continuata l'attività di monitoraggio delle performances di sicurezza delle imprese appaltatrici e sono proseguite le attività di formazione del personale dell'appalto al fine di assicurare un continuo miglioramento nell'operatività dei cantieri.

Nel trimestre aprile – giugno, si è svolta la sesta edizione di tali corsi per il personale dell'appalto con la partecipazione di 251 lavoratori appartenenti a 105 imprese, in aumento rispetto al penultimo trimestre.

Gli argomenti trattati in tale occasione hanno riguardato la gestione dei cantieri ed il ruolo dei preposti.

Relativamente alla formazione somministrata ai lavoratori, all'interno dei vari siti sono stati svolti corsi aventi ad argomento i rischi lavorativi, le attrezzature di lavoro, la gestione delle emergenze, i rischi di incidenti rilevanti, i dispositivi di protezione individuale, le procedure interne, consuntivando nel trimestre maggio – luglio, un totale di 28.386 partecipanti, per un totale di 52.135 ore di formazione erogata.

Alle suddette attività si aggiungono quelle dedicate dai vari reparti alla divulgazione delle procedure di lavoro agli addetti e le riunioni di sicurezza periodiche. Nel solo sito di Taranto, nel trimestre si sono svolte 4.104 riunioni di sicurezza.



Nel periodo in esame tra le attività di prevenzione sviluppate/completate nei vari siti si segnalano le seguenti:

per lo stabilimento di Taranto

- analisi sistematica (settimanale) e condivisione tra tutti i responsabili di area e la Direzione di stabilimento degli infortuni dei dipendenti, dei near miss verificatisi ed approfondimento di tematiche specifiche di prevenzione che interessano il sito;
- monitoraggio di diossine e furani in ambiente di lavoro all'interno dello stabilimento; a completamento delle indagini condotte non sono emerse criticità circa il rispetto dei limiti previsti dalle norme;
- ispezione dei materiali contenenti amianto e monitoraggio delle fibre aereodisperse nell'intero sito. L'attività si concluderà nel terzo trimestre;
- bonifica di materiali contenenti amianto; tra le attività avviate si segnalano quelle di bonifica di tubazioni vapore presso l'area Forni a Pozzo e quelle di bonifica del tetto del tubificio ERW;
- monitoraggio del rispetto delle norme di sicurezza nei cantieri per l'adeguamento impiantistico alle prescrizioni AIA.

Per lo stabilimento di Genova

- applicazione del Metodo Sbagliando si Impara (convenzione INAIL – ASL3 – ILVA) come guida alla ricostruzione delle cause infortunistiche nell'ambito del progetto di sviluppo delle conoscenze per l'implementazione del Sistema Informativo Nazionale per la Prevenzione (SINP) e nell'ambito dei metodi di analisi degli infortuni ed incidenti previsti all'interno dei modelli di organizzazione e gestione della sicurezza in Azienda, di cui all'articolo 30 del D.Lgs 81/08 e s.m.i.;
- studio degli infortuni / near miss con i Capi Reparto attraverso riunioni periodiche del costituito "Osservatorio per lo studio degli accadimenti incidentali ed infortunistici". L'Osservatorio è costituito dai seguenti membri: il rappresentante per la Direzione per la sicurezza (RDS), il R.S.P.P., il coordinatore degli RLS, un Capo Area/Capo Reparto a rotazione e in caso di necessità dal Medico Competente.

Per lo stabilimento di Novi Ligure

- consolidamento dell'operatività di undici tecnologi nell'ambito della sicurezza e della tutela dell'ambiente. Tali figure, che operano alle dipendenze dei vari reparti, hanno completato il loro iter formativo attraverso corsi specifici sui sistemi di gestione sviluppati secondo le norme UNI EN ISO 14001 ed OHSAS 18001, corsi in materia di tutela della sicurezza e salute dei lavoratori e di tutela ambientale. Il loro contributo al fianco dei preposti nelle aree operative permetterà un continuo miglioramento nella gestione di tali tematiche.

## Processi di supporto compliance

La Società ha proseguito nell'attività di revisione del sistema di controllo interno, allo scopo di rafforzare i presidi aziendali per la prevenzione dei rischi di compliance cui è esposto il Gruppo.

Con Comunicazione Organizzativa n. 22 del 13 luglio 2015, è stato istituito e nominato il Group Senior Compliance Officer – Special Projects, cui è affidata - tra gli altri compiti - la responsabilità di supervisionare la definizione e coordinare l'implementare dei nuovi programmi di compliance del Gruppo, in particolare con riguardo alle principali aree di rischio individuate nell'ambito del Modello di organizzazione, gestione e controllo ex D.Lgs. 231/2001.

A tale proposito, è in corso di completamento l'aggiornamento del Modello 231 stesso, per tenere conto - da un lato - dell'organizzazione aziendale attuale (la struttura commissariale) e - dall'altro - degli sviluppi normativi e giurisprudenziali. La revisione del Modello 231 nella sua Parte Generale e nell'impostazione delle Parti Speciali è stata già ultimata, mentre l'inclusione di alcuni reati presupposto (nuovi eco-reati e auto-riciclaggio) nelle relative Parti Speciali sarà prossimamente finalizzata all'esito del necessario risk assessment.

Si è altresì dato impulso al piano di attuazione di nuove procedure per la disciplina di alcune aree fondamentali ai fini della compliance, avviandosi l'attività di elaborazione di protocolli di nuova emissione ovvero di modifica e revisione di protocolli esistenti, in particolare in materia di sistema normativo interno, atti di organizzazione interna, conferimento e revoca dei poteri di rappresentanza e segnalazione e gestione dei conflitti di interessi.

E' infine proseguita, con costanza e periodicità mensile, l'attività dell'Organismo di Vigilanza, che coadiuva la struttura commissariale nei processi di verifica interna, in conformità alle prescrizioni del D.Lgs. 231/2001. L'Organismo di Vigilanza, già supportato dalla Direzione Audit, è ora ulteriormente assistito nello svolgimento dei suoi compiti anche dal Group Senior Compliance Officer.

## Risorse Umane

### 1. Occupazione

La forza lavoro occupata in ILVA al 31 luglio 2015 è di 14.188 dipendenti diretti (con un decremento di 132 unità rispetto trimestre precedente), a cui si aggiungono 29 risorse il cui rapporto è regolato da contratti atipici (somministrazione e contratti di collaborazione) con una riduzione di 6 unità rispetto al trimestre precedente; le altre società italiane facenti parte del Gruppo contano 909 dipendenti e 4 risorse il cui rapporto è regolato da contratti atipici con un saldo negativo pari a 50 unità rispetto al 31 dicembre 2014.

I principali insediamenti produttivi sono situati a Taranto, Genova e Novi Ligure.

Il numero di occupati del Gruppo ILVA in Italia, rispetto al 31 dicembre 2014, ha subito una flessione di 252 unità.

Il Gruppo Ilva occupa fuori dall'Italia 424 dipendenti, in calo rispetto al trimestre precedente (579).

Nel periodo di riferimento è stato utilizzato l'accordo con Manpower per l'applicazione del contratto di apprendistato in somministrazione, attualmente nel Gruppo sono stati attivati n° 15 contratti di apprendistato professionalizzante. Questa forma contrattuale coniuga le economie del contratto di apprendistato con il vantaggio di delegare ad un ente specializzato la formazione degli apprendisti.

### 2. Ammortizzatori Sociali

Nel corso del periodo di riferimento si è fatto ricorso ad ammortizzatori sociali per un totale di 2.469.475 ore (equivalenti a circa 3.797 persone) in Ilva e ad altre 38.654 ore (equivalenti a circa 61 persone) nelle società controllate, per effetto sia dei lavori di adeguamento alle prescrizioni A.I.A. (a Taranto) che di esuberi legati ad andamenti congiunturali e strutturali.

Gli accordi in essere prevedono:

- ▶ Contratto di Solidarietà a Taranto fino a 4.074 unità.
- ▶ Cassa Integrazione in deroga a Genova fino a 765 unità.
- ▶ Contratto di Solidarietà a Novi Ligure fino a 270 unità.
- ▶ Contratto di Solidarietà a Legnaro fino a 10 unità.
- ▶ Contratto di Solidarietà a Marghera fino a 46 unità
- ▶ Contratto di Solidarietà a Milano fino a 21 unità
- ▶ Contratto di Solidarietà a Racconigi fino a 35 unità
- ▶ Contratto di Solidarietà a Paderno Dugnano fino a 24 unità
- ▶ Cassa Integrazione Guadagni INNSE CILINDRI SRL dal 12/01/2015 al 08/03/2015 per 122 unità.
- ▶ Cassa Integrazione Guadagni SANAC per 331 unità.

### 3. Relazioni Industriali

In data 18 dicembre 2014 è stato sottoscritto l'accordo di Cassa Integrazione in deroga poi trasformata in Cassa Integrazione Guadagni Straordinaria per A.S a partire dal 21 gennaio 2015. Il suddetto accordo prevede la concessione della CIGS per 765 dipendenti.

Gli interessati potranno percepire un'integrazione al reddito pari alla loro retribuzione in regime di solidarietà (70%) in ipotesi di 5 giorni lavorativi mensili. Tale integrazione sarà corrisposta dalla Società per Cornigliano a fronte dell'effettuazione di lavori socialmente utili a favore del Comune di Genova.

In data 26 novembre 2014 è stato sottoscritto un accordo di mobilità riferito allo stabilimento di Genova dichiarando un numero di esuberanti pari a 30 lavoratori. I lavoratori interessati alla procedura sono stati posti in mobilità.

In data 16 maggio 2014 è stato sottoscritto un accordo di solidarietà riferito allo stabilimento di Novi Ligure per 462 unità. Accordo rinnovato il 26 maggio 2015 fino al 26 maggio 2016 per 270 unità.

In data 11 novembre 2014 è stata avviata la procedura per licenziamento collettivo di 18 lavoratori causa cessazione produttiva del Centro Servizi Torino. Per l'eventuale numero residuo di personale in esubero l'azienda ha formalizzato il trasferimento presso l'unità produttiva di Racconigi.

In data 12 gennaio 2015 è stato sottoscritto un accordo di CIGO in INNSE CILINDRI Srl per 8 settimane a zero ore settimanali dal 12 gennaio 2015 all' 8 marzo 2015 per 122 unità. In seguito all'entrata in AS l'accordo è stato prorogato fino all' 8 marzo 2016.

In data 24 febbraio 2015 siglato accordo di solidarietà dal 3 marzo 2015 al 2 marzo 2016 per massimi 4.074 esuberanti.

In data 30 marzo 2015 siglato accordo di solidarietà fino al 31 marzo 2016 per 21 unità.

In data 22 maggio 2015 siglata proroga solidarietà fino al 25 maggio 2016 per 270 unità per la sede di Novi Ligure.

### 4. Formazione

Nel periodo Maggio – Luglio 2015 sono state erogate un totale di 52.518 ore uomo per un totale di 28.532 partecipazioni per tutti gli stabilimenti di ILVA ITALIA.

**Forza**

società	31 luglio 2015										
	dir	qua	maitr	imp	equ	ope	app	tot	coll	int	tot gen
ILVA MILANO	28	30		133		3		194	12	6	212
ILVA GENOVA	6	30		251	117	1.243		1.647			1.647
ILVA TARANTO	29	123		1.514	884	8.707		11.257	6		11.263
ILVA MARGHERA		1		16		63		80			80
ILVA NOVI LIGURE	2	13		129	60	559		763		5	768
ILVA RACCONIGI	2	2		42	4	113		163			163
ILVA PATRICA				-		1		1			1
ILVA LEGNARO				8		26		34			34
ILVA C.S. PADERNO		1		10		38		49			49
ILVA C.S. TORINO				-		-		-			-
<b>ILVA ITALIA</b>	<b>67</b>	<b>200</b>	<b>-</b>	<b>2.103</b>	<b>1.065</b>	<b>10.753</b>	<b>-</b>	<b>14.188</b>	<b>18</b>	<b>11</b>	<b>14.217</b>
CELESTRI S.R.L.	-	2		14	-	17		33	-	-	33
TARANTO ENERGIA S.R.L.	1	8		63		47		119			119
ILVAFORM S.P.A.		2		2	2	34		40			40
INNSE CILINDRI S.R.L.		4		32	7	78		121		1	122
ILVA SERVIZI MAR. AMM.	1	3		13		1		18			18
ILVA SERVIZI MAR. MARITT.		21		75		102		198			198
ILVA SERVIZI MAR.	1	24	-	88	-	103	-	216	-	-	216
SANAC S.P.A.	4	7	-	64	27	278	-	380	-	3	383
<b>Controllate ILVA ITALIA</b>	<b>6</b>	<b>47</b>	<b>-</b>	<b>263</b>	<b>36</b>	<b>557</b>	<b>-</b>	<b>909</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>913</b>
<b>totale GRUPPO ILVA ITALIA</b>	<b>73</b>	<b>247</b>	<b>-</b>	<b>2.366</b>	<b>1.101</b>	<b>11.310</b>	<b>-</b>	<b>15.097</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>15.130</b>
ILVA S.A.								-			-
ILVA AMERICA								-			-
SOCOVA S.A.		2	7	2		38		49	-		49
TILLET		6	5	9		19		39	-		39
.SLD - SAINT WANDRILLE		2	9	3		16		30	-		30
.SLD - LIONE			3	1		6		10	-	-	10
STE LYONNAISE DE DEROULAGE	-	2	12	4	-	22	-	40	-	-	40
ILVA MAGHREB	2	7		17		28		54			54
TUNISACIER S.A.	1	8		34		166		209			209
HELLENIC STEEL	1	1		11		20		33			33
<b>totale GRUPPO ILVA ESTERO</b>	<b>4</b>	<b>26</b>	<b>24</b>	<b>77</b>	<b>-</b>	<b>293</b>	<b>-</b>	<b>424</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>424</b>
<b>TOTALE GRUPPO ILVA</b>	<b>77</b>	<b>273</b>	<b>24</b>	<b>2.443</b>	<b>1.101</b>	<b>11.603</b>	<b>-</b>	<b>15.521</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>15.554</b>

**CIG/CDS maggio 2015 – luglio 2015**

CIG/CDS DA MAGGIO A LUGLIO 2015					
SOCIETA'	ORE CIG/CDS fruite	N° DIP EQUIVALENTI	ORE LAVORABILI	% di utilizzo	NOTE
<b>ILVA GENOVA</b>	491.552	706	1.156.940	42,49%	Siglato in data 18/12/2014 accordo CIG in deroga presso ministero del Lavoro per 765 esuberanti dal 1/1/2015 al 31/5/2015. Siglato in data 26/2/2015 presso Ministero del Lavoro accordo di CIGS ex. Art. 7 c. 10-ter L. 223/91 per 765 esuberanti a zero ore in sostituzione del precedente.
<b>ILVA TARANTO</b>	1.890.394	2.954	7.856.487	24,06%	Accordo di CDS siglato in data 24/02/2015 dal 3/3/2015 al 2/3/2016 per massimi 4.074 esuberanti con riduzione massima pari a 36,37%
<b>ILVA RACCONIGI</b>	7.775	12	113.032	6,88%	Cessato alla scadenza in data 10 agosto il contratto di solidarietà aperto con accordo del 2 aprile 2015.
<b>ILVA NOVI</b>	48.675	76	534.384	9,11%	Siglato in data 22 maggio 2015 accordo per proroga solidarietà per 270 esuberanti fino al 25 maggio 2016
<b>ILVA MILANO</b>	10.259	16	118.303	8,67%	Siglato in data 30/03/2015 accordo di CDS per 21 esuberanti fino al 31/03/2016 con riduzione d'orario pari al 13,55%
<b>C.S MARGHERA</b>	17.098	27	56.176	30,44%	Siglato in data 25/2/2015 CDS per 46 esuberanti fino al 24/2/2016 con riduzione d'orario pari a 56,09%.
<b>C.S. LEGNARO</b>	1.984	3	22.104	8,98%	Proroga dell'accordo CDS del 1/8/2014 siglato in data 14/07/15 per 10 esuberanti fino al 31/7/2016 con riduzione d'orario pari a 32,26%.
<b>C.S. PADERNO</b>	1.738	3	32.712	5,31%	Siglato in data 30/03/2015 accordo di CDS per 24 esuberanti fino al 31/03/2016 con riduzione d'orario pari al 50,00%
<b>INNSE CILINDRI</b>	38.406	60	83.109	46,21%	Siglato in data 25/03/2015 accordo presso Regione Lombardia di CIGS ex art. 3 c.1 L. 223/91 per 122 esuberanti dal 09/03/2015 fino al 08/03/2016 a seguito dell'entrata in A.S. del 20/2/2015.
<b>SANAC</b>	248	0,39	265.160	0,09%	Siglato in data 26/03/2015 accordo presso il Ministero del Lavoro di CIGS ex art. 3 c.1 L. 223/91 per 331 esuberanti dal 2/3/2015 fino al termine dell' a.s.