

SETTIMANA DELLA LEGALITÀ'

I sistemi informativi promossi dalla Regione per la sicurezza nei cantieri:
strumenti per la prevenzione e la vigilanza nei luoghi di lavoro.

Applicazioni web e basi dati gestite su incarico dei Servizi

GIURIDICO DEL TERRITORIO, DISCIPLINA DELL'EDILIZIA, SICUREZZA E LEGALITÀ

Responsabile di Servizio: Dott. Giovanni Santangelo (Regione Emilia-Romagna)

PREVENZIONE COLLETTIVA E SANITÀ PUBBLICA

Responsabile di Servizio: Dott.ssa Adriana Giannini (Regione Emilia-Romagna)

18 marzo 2019

a cura di Daniele Ganapini, *Struttura Qualità e Sicurezza del Territorio Costruito (ERVET)*

GLI ARGOMENTI DELLA RELAZIONE

- Legalità e sicurezza nel settore delle costruzioni in Emilia-Romagna: le azioni, il quadro collaborativo, il sistema di osservazione e le pagine web dedicate.
- L'Ordinanza commissariale 28/8/2012 n. 29e Il sistema SICO della DGR 637/2011
- La DGR 217/2013, l'Accordo tra Regione e Direzione Interregionale del Lavoro Nord-Est del 19/6/16 e l'INTESA PER LA LEGALITA' TRA REGIONE, PREFETTURE-UTG PRESENTI E IL COMMISSARIO del 9 marzo 2018
- I dati del progetto SICO e la collaborazione con AGENZIA/ISPETTORATO DEL LAVORO E SERVIZI PREVENZIONE SICUREZZA AMBIENTI DI LAVORO delle AUSL
- Il sistema SIRSA realizzato da AUSL Modena in applicazione D.G.R. 1873/15
- Prospettive, conclusioni, ringraziamenti.

LEGALITÀ E SICUREZZA NEL SETTORE DELLE COSTRUZIONI: LE AZIONI DELLA REGIONE

Un quadro coordinato e progressivo che trova i suoi pilastri nelle Leggi:

- L.R. 17/2005 “Norme per la promozione dell'occupazione, della qualità, sicurezza e regolarità del lavoro”.
- L.R. 2/2009 “Tutela e sicurezza del lavoro nei cantieri edili e di ingegneria civile”.
- L.R. 11/2010 “Disposizioni per la promozione della legalità e della semplificazione nel settore edile e delle costruzioni a committenza pubblica e privata”.

Nel 2016 quest'ultimo provvedimento è stato integrato nella L.R. 18 “Testo unico per la promozione della legalità e per la valorizzazione della cittadinanza e dell'economia responsabili” che raccoglie al titolo III capo II gli articoli specifici per le costruzioni ma che coordina e innova l'approccio al tema Legalità.

- L'art. 31 è dedicato al controllo e monitoraggio della regolarità dei cantieri ai fini di consentire alla Giunta di svolgere sia le funzioni previste dalla L.R. 2/2009 sia quelle di osservatorio regionale sui fenomeni connessi al crimine organizzato e mafioso, di cui appunto all'art. 5 della legge regionale n. 18 del 2016.

La Regione, nel rispetto delle disposizioni vigenti e delle competenze del Comitato regionale di coordinamento di cui all'articolo 7 del decreto legislativo n. 81 del 2008, promuove la sottoscrizione di accordi con gli enti pubblici competenti in materia, finalizzati a razionalizzare e semplificare l'attività amministrativa, nonché a migliorare l'efficienza e l'efficacia dell'attività di vigilanza e di controllo dei cantieri.

A tal scopo la Regione valorizza gli strumenti di collaborazione istituzionale del Capo IV della L.R. 24/5/2004, n. 11 “Sviluppo regionale della società dell'informazione”.

In particolare, gli accordi riguardanti la sicurezza nei cantieri hanno l'obiettivo di:

- semplificare, mediante sistemi informatici di acquisizione e di trasmissione dei dati, le procedure di rilascio o di ricevimento dei documenti, tra i quali quelli riguardanti la notifica preliminare e il titolo abilitativo edilizio, con cui i soggetti interessati possono adempiere agli obblighi previsti dalle disposizioni vigenti;
- semplificare ed uniformare gli adempimenti documentali necessari ai fini dell'attività di vigilanza e controllo dei cantieri e delle imprese;

- La Regione svolge funzioni di osservatorio per la sicurezza e tutela del lavoro nei cantieri, anche mediante integrazione con le attività dell'Osservatorio contratti pubblici e del Servizio Informativo Nazionale per la Prevenzione nei luoghi di lavoro (SINP), intendendo supportare l'attività di promozione, prevenzione e controllo della sicurezza e regolarità del lavoro degli enti competenti.

La Regione, in particolare:

- raccoglie informazioni relative ai titoli abilitativi all'attività edilizia rilasciati dagli Enti locali e alle notifiche preliminari comunicate alle AUSL e agli Ispettorati del Lavoro ai sensi dell'articolo 99 del decreto legislativo n. 81 del 2008 (dal 2017 pienamente integrati con la modulistica unificata ex DGR 28/6/2017 N. 922).
- cura l'elaborazione dei dati al fine della programmazione e qualificazione dell'attività di vigilanza e promozione della sicurezza, producendo documenti riservati e diffondendo documenti finalizzati consultabili alle pagine web:
<http://www.regione.emilia-romagna.it/sicurezza-nei-luoghi-di-lavoro>.

■ [WWW.REGIONE.EMILIA-ROMAGNA.IT/SICUREZZA-NEI-LUOGHI-DI-LAVORO: HOME PAGE](https://www.regione.emilia-romagna.it/sicurezza-nei-luoghi-di-lavoro)

■ HOME PAGE RINNOVATA (SEZIONE NOTIZIE E ARGOMENTI CON COLLEZIONI)

Sicurezza nei luoghi di lavoro - home

<https://www.regenie.emilia-romagna.it/sicurezza-nei-luoghi-di-lavoro>

Notizie

Mostra tutte



Disponibili nuove schede di sentenze riguardanti violazioni contestate nei cantieri edili
Le schede riguardano la responsabilità in caso di infortunio o violazioni in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro



Impresa e Lavoro nel settore delle costruzioni in Emilia-Romagna e Italia
Aggiornamenti statistici del sistema di osservazione per la sicurezza



Unità Operative Impiantistiche Antinfortunistiche: pubblicati i dati di attività relativi al 2017
Nel rapporto i compiti e le competenze specialistiche delle UOIA con il dettaglio dei dati degli ultimi quattro anni

Argomenti

Ambienti confinati **Amianto** **Attori della sicurezza** **Attrezzature ed impianti**

Nota Sico p... RELAZIONE... Posta in arri... Excel Sicurezza n... Skype for B... pdf

17:51
05/03/2019

Il sistema SICO ex DGR 637/2011 e l'Ordinanza 28/8/2012 n. 29

Nel 2011 viene realizzata la prima versione del sistema SICO.



Da allora è in funzione 24 ore su 24; dal 2014 ad oggi sono stati compilati atti mediamente 364 giorni dell'anno, spesso in orari serali o al mattino presto.

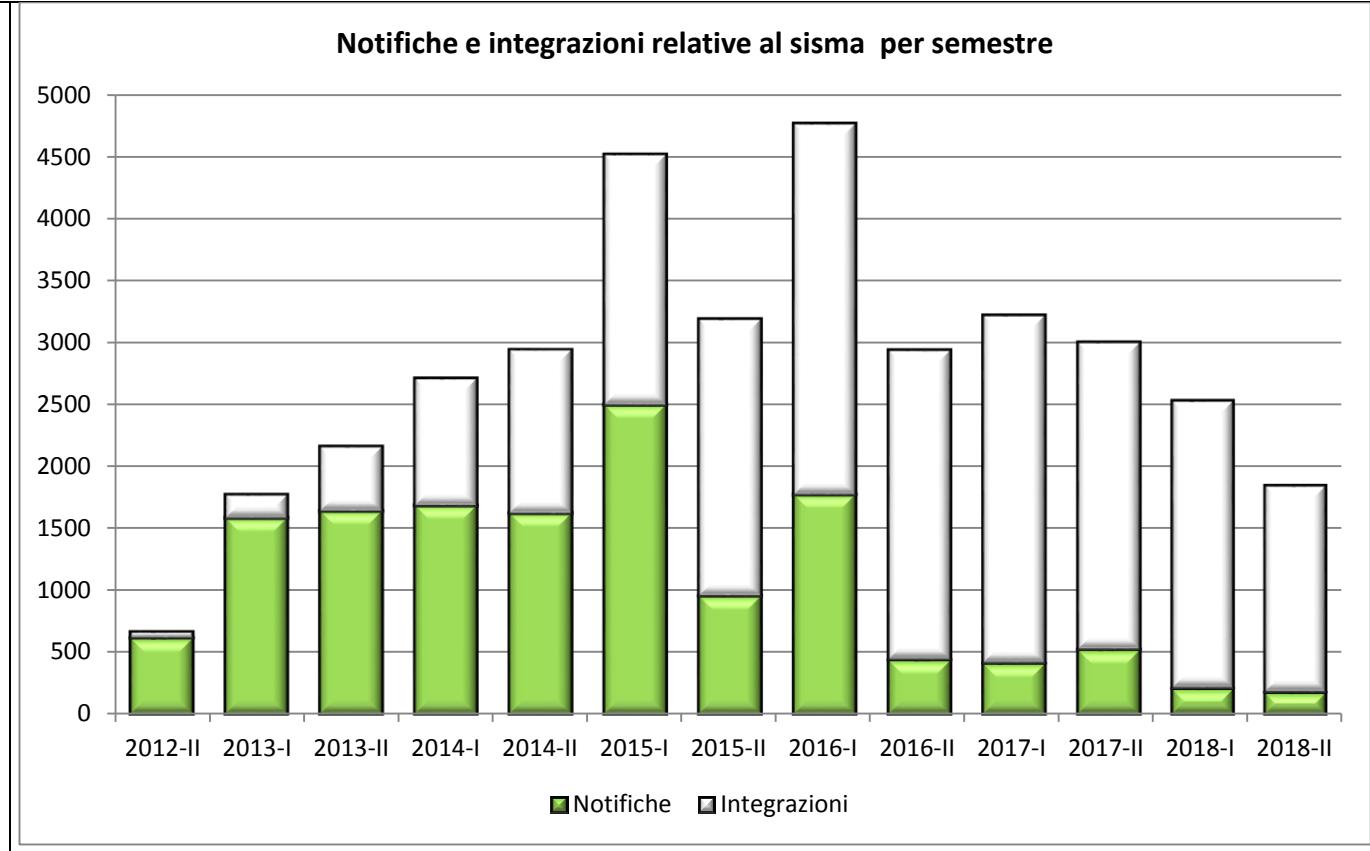
Nell'agosto 2012, subito dopo il SISMA, l'Ordinanza commissariale 29 del 28/8/2012

"Criteri e modalità di assegnazione di contributi per la riparazione e il ripristino immediato di edifici e unità immobiliari ad uso abitativo danneggiati dagli eventi sismici del 20 e 29 maggio 2012 e temporaneamente o parzialmente inagibili" dispose all'art. 4 comma 5 lettera e) che le richieste di contributo indicassero obbligatoriamente gli estremi della notifica preliminare (**protocollo SICO**).

La compilazione della notifica SICO venne inoltre individuata come requisito per l'iscrizione agli Elenchi di Merito istituiti e gestiti dall'Amministrazione Regionale.

Da allora SICO contribuisce all'Anagrafe degli Esecutori gestita presso la struttura Commissariale per contrastare le infiltrazioni mafiose ed altre forme di irregolarità nei cantieri finanziati con le risorse per la Ricostruzione.

Per l'area colpita dal sisma si dispone quindi di una serie storica di maggior lunghezza. Si tratta di oltre 35mila atti inviati che dal 2015 hanno via via maggiormente riguardato lavori già avviati rispetto alle aperture di cantieri. Ciò non significa che i cantieri precedentemente aperti siano terminati:



l'entità delle integrazioni attesta anzi come l'attività sia proseguita intensamente nel 2016 e 2018. Durante il periodo 2014-‘18 l'incidenza degli atti trasmessi è stata pari al 9,7% del totale generale mentre le “prime notifiche” hanno rappresentato il 6,3% del corrispondente aggregato regionale (rispettivamente 15,2% e 13,9% nel I 2015)

La DGR 217/2013, l'Accordo tra Regione e Direzione Interregionale del Lavoro Nord-Est del 19/6/16 e l'INTESA PER LA LEGALITA' TRA REGIONE, PREFETTURE-UTG PRESENTI E IL COMMISSARIO del 9 marzo 2018

La DGR 217/2013 è l'atto costitutivo del SISTEMA SICO: definisce i contenuti della Notifica Unica Regionale (NUR) dell'Emilia-Romagna, definisce le modalità di compilazione e trasmissione, l'obbligo di utilizzo su tutto il territorio regionale.

ACCORDO DEL 14/06/2016 TRA DIL NORD-EST E REGIONE EMILIA-ROMAGNA

La Regione, in particolare la Direzione Generale Cura Del Territorio e Dell'Ambiente – Servizio Giuridico del Territorio, Disciplina Dell'Edilizia, Sicurezza e Legalità, e la Direzione Interregionale del Lavoro Nord-est, nelle persone dei rispettivi Direttori Generali Ing. Paolo Ferrecchi e Dott. Stefano Marconi, hanno siglato il 14/6/16 un accordo per disciplinare l'uso della piattaforma SICO e il rilascio degli accrediti.

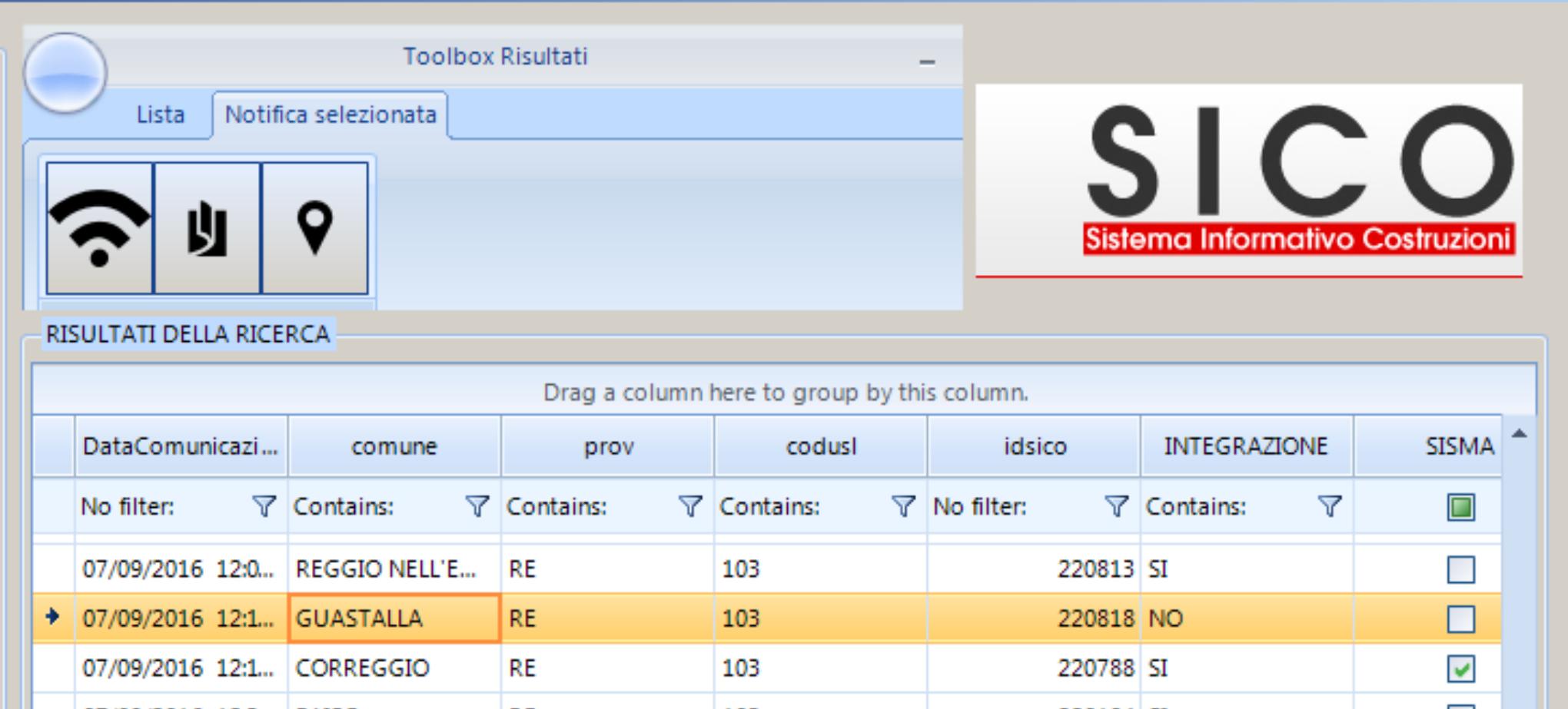
Il testo, nel confermare obiettivi e attività della collaborazione, già formalizzata nel 2014, recepisce ulteriori esigenze di accesso, elaborazione e coordinamento mirate ad una più efficace attività di vigilanza e prevenzione sui cantieri edili istituendo uno specifico gruppo di lavoro riservato agli organismi sottoscrittori.

In particolare, il rilascio della nuova piattaforma nel 2017 e la fornitura nel 2018 del nuovo cruscotto di consultazione delle notifiche preliminari NUR in applicazione della DGR 217 consente di effettuare tali attività senza gravare sul sistema informativo di compilazione, trasmissione e gestione delle notifiche.

L'accordo rappresenta l'evoluzione di un rapporto consolidato che nasce da una cooperazione reale tra Regione Emilia-Romagna, Direzioni del Lavoro (ora Ispettorati Territoriali del Lavoro) e AUSL, con la partecipazione delle Amministrazioni locali.

Ad oggi sono abilitati all'utilizzo del nuovo cruscotto circa 50 Ispettori del Lavoro e 200 Tecnici della Prevenzione operanti quali UPG.

La piattaforma: un esempio di interrogazione



The screenshot shows the SICO (Sistema Informativo Costruzioni) platform interface. At the top, there is a toolbar with a blue header containing the text "Toolbox Risultati". Below the toolbar, there are three icons: a Wi-Fi signal, a document, and a location pin. The main area is titled "RISULTATI DELLA RICERCA" and contains a table with the following data:

DataComunicazi...	comune	prov	codusl	idsico	INTEGRAZIONE	SISMA
No filter: <input type="button" value="Contains:"/>	REGGIO NELL'E...	RE	103	220813	SI	<input type="checkbox"/>
7/09/2016 12:1...	GUASTALLA	RE	103	220818	NO	<input type="checkbox"/>
7/09/2016 12:1...	CORREGGIO	RE	103	220788	SI	<input checked="" type="checkbox"/>
7/09/2016 12:1...	PARMA	PR	103	220184	SI	<input type="checkbox"/>

Il nuovo cruscotto in uso presso Agenzia ITL e SPSAL/AUSL

The screenshot shows the Progetto SICO 2.0 application interface. The title bar indicates the window is titled "Progetto SICO 2.0". The main content area displays the "Cruscotto Notifiche" (Notification Dashboard) screen. The interface includes a sidebar with a user profile and navigation links, and a main panel with search and filter fields for notifications, along with a table and export options.

Left Sidebar:

- Home Page - SIRSA
- Progetto SICO 2.0
- Segnali...
- Cerca nei segnalibri
- Barra dei segnalibri
- Come iniziare
- Menu segnalibri
- Mozilla Firefox
- Altri segnalibri
- Buoni Pasto DAY ...

Main Content Area:

Benvenuto in Progetto SICO 2.0 [Log out](#)

Dati generali

Numero SICO	Provincia	Inizio Lavori dal	al
<input type="text"/>	Province...	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Protocollo Atto

Comune	Fine Lavori dal	al
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Tipologia

Indirizzo	Invio Comunicazione dal	al
<input type="text"/>	19/03/2019	19/03/2019

Cantieri aperti/scaduti

Tutti
<input type="text"/>

Export Options:

[Export to Excel](#) [Export to PDF](#)

Numero Id Sico	Correlata alla N.	Data Compilazio...	Comune	Indirizzo ↑	Inizio Lavori	Durata	Fine Lavori	Num. Az.	Committente

Taskbar:

- Documento1...
- Posta in arrivo...
- Copia di Grafi...
- Progetto SICO...
- Skype for Busi...
- Questo PC
- Keyboard
- Mouse
- ITA
- 11:19
- 15/03/2019

Il nuovo cruscotto: gli attori

The screenshot shows the Progetto SICO 2.0 software interface. The title bar reads "Progetto SICO 2.0". The left sidebar includes a "Segnali..." section, a "Barra dei segnalibri" (Signal Library Bar) with items like "Come iniziare", "Menu segnalibri", and "Altri segnalibri", and a "Cruscotto Notifiche" (Notification Dashboard) section. The main content area is titled "Attori" and contains tabs for "Dati generali", "Attori" (selected), "Altri dati notifica", and "AUSL-ITL". It includes fields for "COMMITTENTE", "RESP LAVORI", "COORD PROG/ESEC", and "IMPRESA/CONSORZIO" with sub-fields for Cogn./Rag.Soc., C.F. / P.Iva, and various selection dropdowns for "Cassa Edile", "Matricola", and "Protocollo". Below this is a table with columns: Numero Id Sico, Correlata alla N., Data Compilazio..., Comune, Indirizzo ↑, Inizio Lavori, Durata, Fine Lavori, Num. Az., and Committente. At the bottom, there are "Export to Excel" and "Export to PDF" buttons. The taskbar at the bottom shows various application icons and the date "15/03/2019".

Il nuovo cruscotto: la natura dell'opera e del cantiere

The screenshot shows a web-based application window titled 'Progetto SICO 2.0'. The left sidebar contains a 'Segnali...' section with a search bar and a list of signal libraries, including 'Barra dei segnalibri', 'Come iniziare', 'Menu segnalibri' (with 'Mozilla Firefox' selected), 'Altri segnalibri', and 'Buoni Pasto DAY ...'. Below this are 'Dashboard' and 'Cruscotto Notifiche' buttons. The main content area is titled 'Cruscotto Notifiche' and shows a form for managing notifications. The form includes tabs for 'Dati generali', 'Attori' (selected), 'Altri dati notifica', and 'AUSL-ITL'. The 'Attori' tab contains fields for 'Ammontare' (with 'da' and 'a' fields), 'Natura dell'opera' (set to 'Tutti'), 'Breve descrizione opera' (empty), 'Rischio' (a color-coded risk matrix with red highlighted), 'Regime contratti' (set to 'Tutti'), and 'Eventi Sisma' (empty). Below the form are 'Export to Excel' and 'Export to PDF' buttons. A table below the form has columns: Numero Id Sico, Correlata alla N., Data Compilazio..., Comune, Indirizzo ↑, Inizio Lavori, Durata, Fine Lavori, Num. Az., and Committente. The bottom of the window shows a taskbar with icons for various applications and a system tray with the date and time (11:26, 15/03/2019).

Il nuovo cruscotto: l'attività di vigilanza

The screenshot shows the Progetto SICO 2.0 application interface. The title bar reads "Progetto SICO 2.0". The left sidebar includes a "Segnalibri" section with a search bar and a list of saved items (Barra dei segnalibri, Come iniziare, Menu segnalibri, Mozilla Firefox, Altri segnalibri, Buoni Pasto DAY ...). The main content area is titled "Attività di vigilanza" and displays the following sections:

- Dati generali**: Contains fields for "PROTOCOLLO" and "AUSL-ITL" (with a search icon).
- Attori**: Contains fields for "VISTI DA ITL" (with dropdowns for "Tutti" and date range "dal [] al []") and "ITL EFFETTUATA CON" (with a text input field).
- Altri dati notifica**: Contains fields for "VISTI DA AUSL" (with dropdowns for "Tutti" and date range "dal [] al []") and "AUSL EFFETTUATA CON" (with a text input field).
- DIALOGO AUSL ITL**: Contains a checkbox for "Vigilanza congiunta AUSL ITL" and a dropdown menu for "Tutte".

At the bottom, there are "Export to Excel" and "Export to PDF" buttons, and a table with the following columns:

	Numero Id Sico	Correlata alla N.	Data Compilazio...	Comune	Indirizzo ↑	Inizio Lavori	Durata	Fine Lavori	Num. Az.	Committente

The taskbar at the bottom includes icons for Windows, Documenti, RELAZIONI, Posta in arrivo, Copia di Gruppo, Progetto SICO, Skype for Business, Questo PC, and system controls. The status bar shows the date (15/03/2019), time (11:28), language (ITA), and a redacted IP address.

L'accordo per la Legalità del 9 marzo 2018

Il 9/3/2018, a Bologna è stata siglata l'INTESA PER LA LEGALITA' TRA REGIONE, PREFETTURE-UTG PRESENTI E COMMISSARIO DELEGATO PER LA RICOSTRUZIONE PER LA PREVENZIONE E LA REPRESSIONE DEI TENTATIVI DI INFILTRAZIONE MAFIOSA NEL SETTORE DEGLI APPALTI E CONCESSIONI DI LAVORI PUBBLICI, SERVIZI E FORNITURE E NELL'ATTIVITA' URBANISTICA ED EDILIZIA.

Nell'ambito della collaborazione interistituzionale per la promozione della sicurezza integrata e dei relativi schemi di attuazione ex art. 3 del D.L. 20/2/2017 n. 14, convertito con modificazioni dalla legge 18 aprile 2017 n. 48, questo accordo definisce all'art. 11 l'impegno della Regione a consentire l'accesso alle Prefetture-UTG firmatarie,

- al Sistema informativo telematico appalti regionali Emilia-Romagna (SITAR)
- al Sistema Informativo delle Notifiche Preliminari (SICO),
per l'acquisizione dei dati di interesse;

Le Parti si impegnano, attraverso la costituzione di un apposito gruppo di lavoro congiunto, a individuare ulteriori forme di cooperazione e scambio dati tra loro.

Art. 26 del decreto-legge 4 ottobre 2018, n. 113 convertito, con modificazioni, dalla legge 1 dicembre 2018, n. 132.

recante disposizioni urgenti in materia di protezione internazionale e immigrazione, sicurezza pubblica, nonché misure per la funzionalità del Ministero dell'interno e l'organizzazione e il funzionamento dell'Agenzia nazionale per l'amministrazione e la destinazione dei beni sequestrati e confiscati alla criminalità organizzata.

In prima stesura l'articolo sul Monitoraggio dei cantieri recitava: All'art. 99, comma 1, del d. Lgsl. 9/4/2008, n. 81, dopo le parole: “provinciale del lavoro” sono aggiunte le seguenti: “nonché al prefetto, che ne dà comunicazione alla direzione investigativa antimafia e al questore territorialmente competenti.”, divenuto poi art. 26 con cancellazione della parte successiva alla parola prefetto e con la definitiva modifica, in sede di conversione: ***All'articolo 26, comma 1, le parole: «nonché al prefetto» sono sostituite dalle seguenti: «nonché, limitatamente ai lavori pubblici, al prefetto».***

E' attualmente in studio la possibilità di ottemperare tramite SICO a tale obbligo.

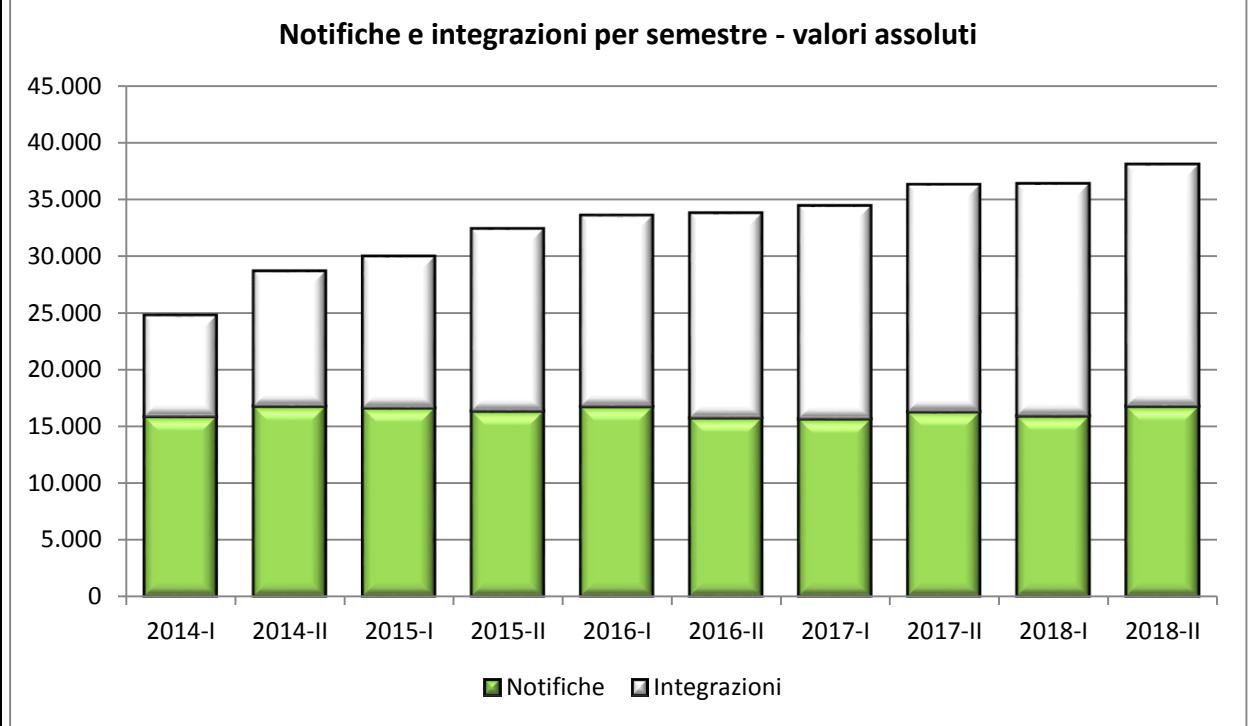
I DATI DEL PROGETTO SICO E LA COLLABORAZIONE CON DTL/ITL E AUSL

Dall'1/1/2014 ad oggi il sistema informativo SICO ha processato circa 350mila atti: quasi equamente ripartiti tra Notifiche di prima compilazione e integrazioni di atti già resi definitivi, generando un traffico PEC di un ordine di grandezza superiore.

Le procedure attualmente in essere consentono agli utenti accreditatisi di compilare lo schema di notifica e di modificarlo liberamente (stato 0), di renderlo definitivo (stato 1) e, previa trasmissione via PEC di tale atto immodificabile, confermare a SICO l'autorizzazione all'inoltro agli organismi competenti secondo le modalità concordate. A seguito di tale autorizzazione, tali atti (prime notifiche o integrazioni di documenti già resi definitivi) raggiungono lo stato 2 e vengono avviati alla conservazione digitale presso il PARER tramite la predisposizione di appositi pacchetti telematici. In caso di mancata autorizzazione la notifica non viene cancellata e l'utente viene sollecitato (fino a tre volte) a effettuare l'inoltro o a intervenire sul proprio cruscotto segnalando la rinuncia alla trasmissione. Nel 2016 la quota degli atti non perfezionati era del 2,5% del totale ed è in ulteriore contrazione (meno dell'1,5% nel 2018).

Le notifiche compilate e rese definitive tramite il sistema informativo SICO nel quinquennio 2014-2018 sono state circa 330mila, delle quali il 49,6% con la modalità prevista per la prima notificazione.

Il loro aumento nel tempo deriva soprattutto dal



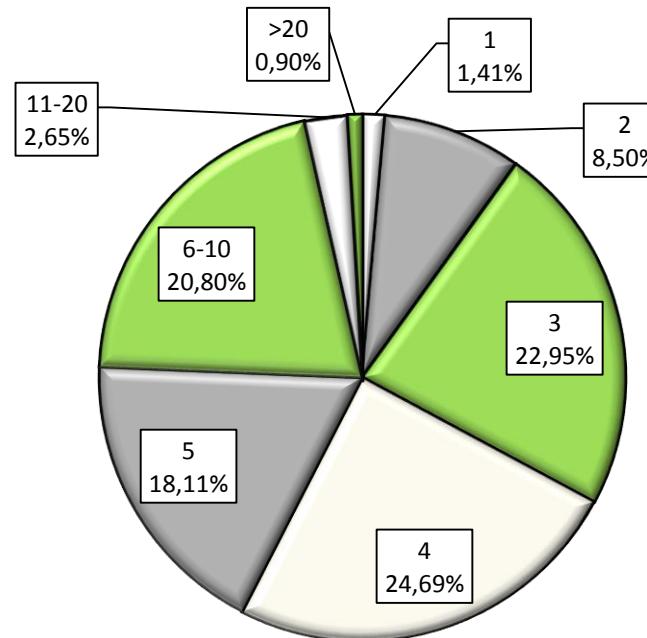
maggior uso della modalità integrazione di precedente notifica, mentre il numero di quelle relative a nuovi cantieri ha presentato una dinamica più contenuta, sostanzialmente stabile con un massimo nel 2015. L'obbligo di notifica non interessa tutti i cantieri ma esclusivamente le fattispecie di cui agli artt. 90 e 99 del Testo Unico per la Sicurezza, ovvero la presenza di più imprese esecutrici o, in caso di una unica impresa, il superamento dei 200 uomini giorno.

Con attenzione appunto al complesso delle prime notifiche compilate in Emilia-Romagna nell'intero quadriennio 2014-18 è opportuno segnalare come i cantieri avviati siano stati prevalentemente di dimensioni medio-piccole. Infatti, circa il 75% delle notifiche analizzate dichiara un numero massimo di

lavoratori previsti in compresenza inferiore a 6.

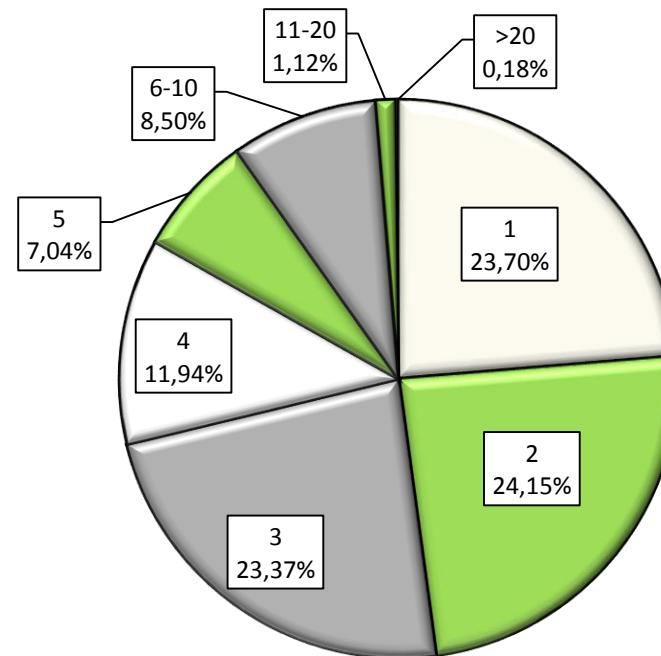
Solo il 3,6% dei cantieri supererebbe i dieci lavoratori mentre un 21% registrerebbe una compresenza massima intermedia (tra 6 e 10 inclusi).

Prime Notifiche anni 2014-2018
per numero massimo di lavoratori



Questa situazione trova conferma esaminando i cantieri sotto il profilo del numero delle imprese esecutrici previste: un valore che può modificarsi nel corso dei lavori ma che rimane riferimento rilevante per operare stime sulle attività e i rischi per i lavoratori. Il fatto che oltre l'82% delle prime notifiche preveda meno di 5 imprese esecutrici indica, in combinato disposto col dato

Prime Notifiche anni 2014-2018
per numero di imprese



precedente e la struttura imprenditoriale esistente nel settore, che i cantieri grandi e abbisognanti di numerose specializzazioni esistono ma rappresentano una percentuale assai contenuta del totale generale.

Solo l'1,1% dei casi prevede infatti attività nel cantiere per oltre dieci imprese.

LA COLLABORAZIONE CON GLI ORGANISMI DI VIGILANZA

Molte informazioni sono quindi disponibili e elaborabili per fini conoscitivi riguardanti la sicurezza, certo con limiti dovuti all'impianto, all'ampiezza delle informazioni e alla precisione nella compilazione ma per le quali si sta operando un progressivo miglioramento con la nuova versione SICO.

Le elaborazioni che sono qui presentate e quelle che saranno rese disponibili sul sito web dedicato, sono state appunto ricavate tramite la messa a punto di una specifica piattaforma e dei nuovi cruscotti: una sperimentazione che ha interessato operatori attivi in tutte le unità territoriali delle ex DTL ora **ITL e Spsal/AUSL**.

Tra gli obiettivi di tale sperimentazione va segnalato inoltre quello di fornire strumenti di coordinamento con riferimento alle reciproche attività ispettive degli organismi di vigilanza. Strumenti utilizzabili anche come possibile misura dell'attività coordinata e congiunta così come le notifiche dei 12 mesi precedenti vengono utilizzate per definire la programmazione dell'attività annuale delle AUSL.

IL SISTEMA SIRSA IN APPLICAZIONE DELLA DGR 1873/2015

La DGR 1873/2015 prevede un Sistema Informativo Regionale per la salute e la sicurezza sul lavoro”, la cui declinazione relativamente al tema amianto è il progetto di SISTEMA INFORMATIVO RIMOZIONE E SMALTIMENTO AMIANTO assegnato all’AUSL DI MODENA, realizzato in collaborazione con ERVET, finalizzato a:

- consentire la trasmissione delle Relazioni ex art. 9 Legge 257/92 direttamente al Servizio regionale competente attraverso uno specifico applicativo web;
- avviare l’implementazione di un secondo applicativo per la compilazione dei Piani di Lavoro ex art. 256 e alle Notifiche ex art. 250 D.Lgs. 81/2008;
- favorire la predisposizione delle Relazioni annuali a partire da informazioni di consuntivo da inserire sui dati riguardanti Piani e Notifiche;
- collaborare con gli organismi incaricati della gestione del Registro degli ex esposti a rischio amianto;
- garantire la piena integrazione col sistema SICO.

HOME PAGE SIRSA

File Modifica Visualizza Cronologia Segnalibri Strumenti Aiuto

Home Page - SIRSA

www.progettosirsa.it

SIRSA Home Informazioni Privacy Contatti Credits Iscrizione Accedi

Regione Emilia-Romagna

Progetto SIRSA

DAL 12 NOVEMBRE 2018 E' POSSIBILE L'INSERIMENTO DEI DATI PER LA RELAZIONE ANNUALE 2018

LA PARTECIPAZIONE ALLA FASE Sperimentale PER LA PRODUZIONE E L'INVIO DELLA RELAZIONE ANNUALE 2018 IN FORMA DEMATERIALIZZATA NON E' OBBLIGATORIA.

SI RINGRAZIANO LE IMPRESE CHE COLLABORERANNO ALLA Sperimentazione.

SIRSA E-R è il **Sistema Informativo sulla Rimozione e Smaltimento Amianto** promosso dalla Regione Emilia-Romagna, a cura di AUSL Modena con la collaborazione di ERVET SpA.

Obiettivo di SIRSA E-R è la progressiva realizzazione di applicativi web per la dematerializzazione di flussi informativi riguardanti la gestione di materiali e rifiuti contenenti amianto, in particolare per favorire il rispetto degli obblighi normativi con la compilazione e l'invio:

- delle relazioni annuali ex art. 9 Legge 257/92
- dei piani di lavoro ex artt. 250 e 256 D.Lgs. 81/08

fornendo diretto supporto alle imprese nell'interesse dei lavoratori e dei soggetti pubblici coinvolti.

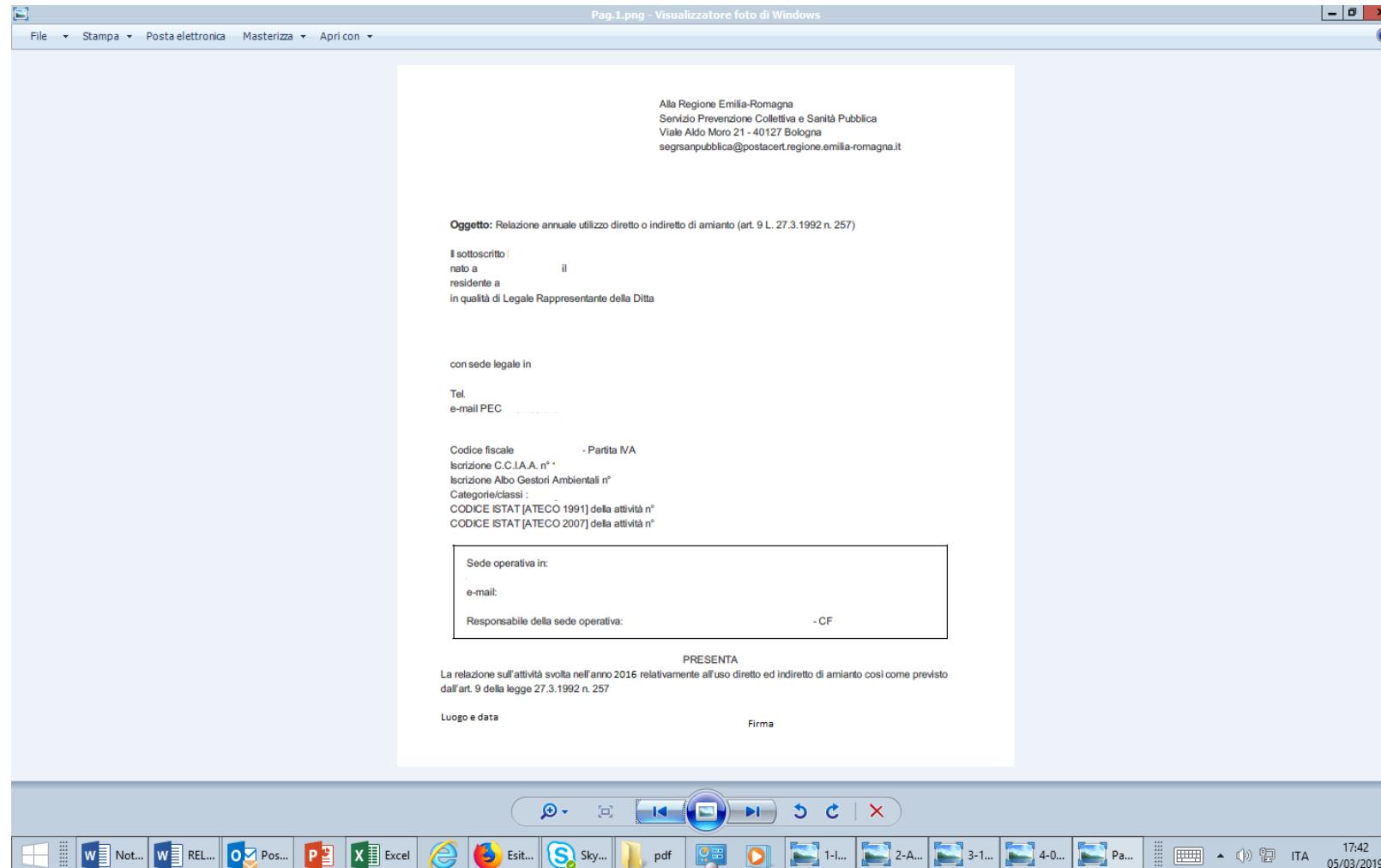
L'utilizzo di SIRSA è gratuito, **non richiede alcuna installazione di software residente** ma solo **un collegamento internet**, l'accesso a una **casella PEC** e l'utilizzo delle **credenziali** (username e password ottenute tramite ISCRIZIONE).

Vedi l'[elenco dei browser](#) per i quali il sistema è stato sinora testato

- Prima di utilizzare SIRSA cliccare su INFORMAZIONI e leggere le istruzioni
- Per iscriversi e ottenere username e password cliccare su ISCRIZIONE e inserire le informazioni richieste.
- Per entrare nel proprio profilo riservato disponendo di username e password cliccare su ACCEDI e inserire le credenziali.
- Per conoscere orari e recapiti telefonici o mail dell'assistenza tecnica SIRSA cliccare su CONTATTI.

17:44
05/03/2019

RELAZIONE ANNUALE EX L. 257/92 ART. 9



COPERTINA DELLA RELAZIONE

RELAZIONE ANNUALE EX L. 257/92 ART. 9

Quadro I.1-3.png - Visualizzatore foto di Windows

File ▾ Stampa ▾ Posta elettronica Masterizza ▾ Apri con ▾

I. SCHEDA RIEPILOGATIVA INFORMAZIONI GENERALI

I.1. Dati di riferimento

I.1.1 Anno di attività: **2016**

I.1.2 Regione destinataria dell'informazione: **Emilia-Romagna**

I.1.3 È stata presentata analoga informativa in altre regioni: **SI** **NO**
Elenco regioni:

I.2. Attività svolta nella Regione destinataria dell'informazione

I.2.1 Tipo di attività svolta nella Regione destinataria dell'informazione

Rimozione	Smaltimento
Incapsulamento	Utilizzo indiretto nel processo produttivo
Confinamento	
Trasporto	
Stoccaggio	

I.2.2 Attività svolta nel territorio di competenza delle seguenti AUSL

Placenza	Ferrara
Parma	Ravenna
Reggio Emilia	Forlì
Modena	Cesena
Bologna	Rimini
Imola	

Note:

I.3. Numero complessivo di interventi effettuati direttamente dalla DITTA nell'anno di riferimento

Interventi effettuati nell'anno di riferimento	nella Regione Emilia-Romagna			sul restante territorio nazionale			TOTALE ITALIA		
	Compatto	Friabile	TOTALE	Compatto	Friabile	TOTALE	Compatto	Friabile	TOTALE
Rimozione									
Trattamento									
Trasporto									
Stoccaggio provv.									
Smaltimento									
TOTALE									
Note:									

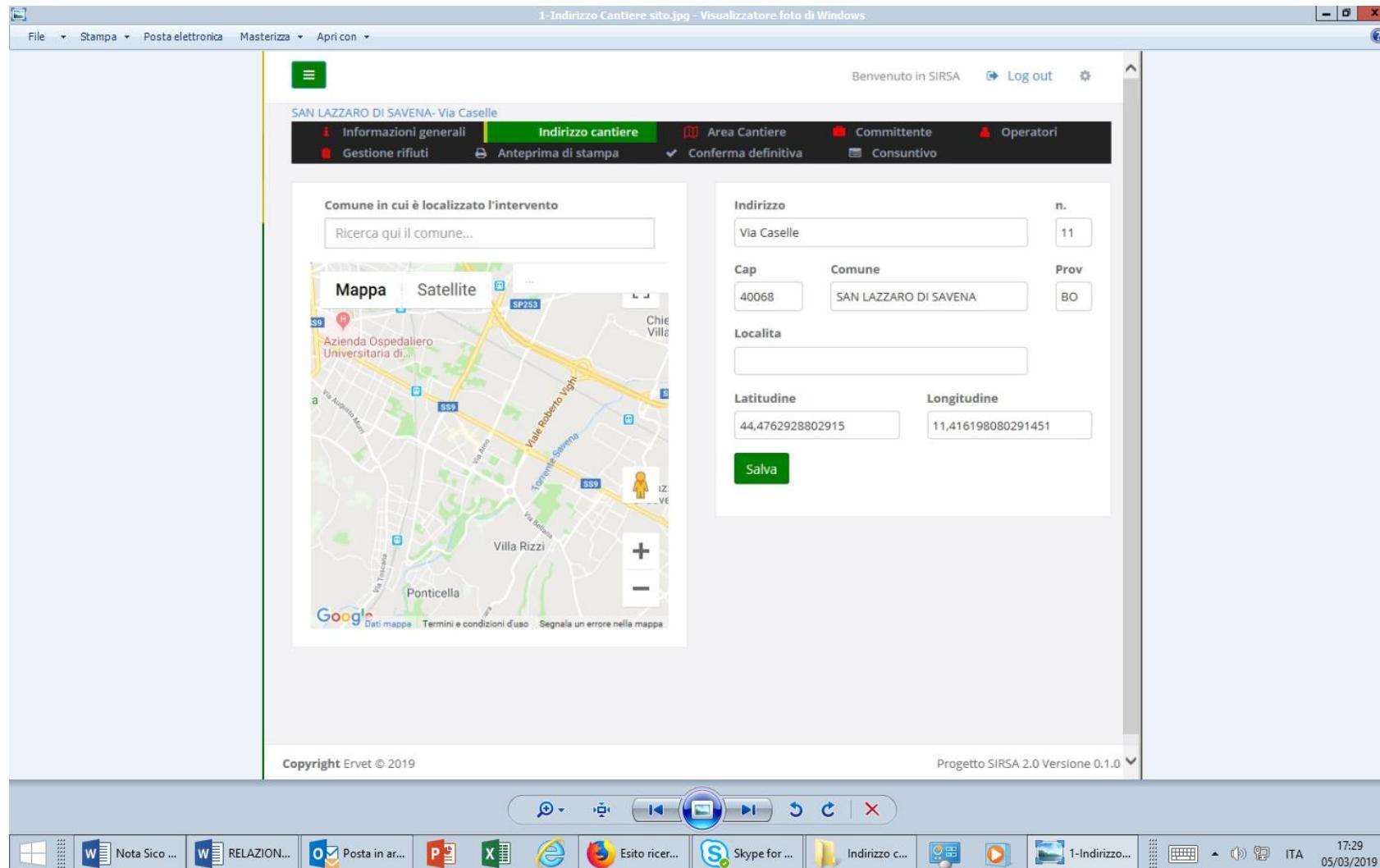
Windows Taskbar icons: File, Print, Mail, Internet, Excel, Word, Powerpoint, etc. Date: 05/03/2019, Time: 17:43, Language: ITA

SCHEDA RIEPILOGATIVA

UN RIEPILOGO GENERALE DEI DATI RIGUARDANTI LE RELAZIONI ANNUALI TRASMESSE ALLA REGIONE NEGLI ANNI 2017 E 2018.

RELAZIONI	2016	2017
NUMERO DI RELAZIONI	397	392
DI CUI COMPILETE CON SIRSA	228 (57,4%)	258 (65,8%)
AUSL INTERESSATE PER RELAZIONE (MEDIA)	2,15	2,13
INTERVENTI DI RIMOZIONE “COMPATTO”	8.591	8.771
MCA DI MATRICE COMPATTA RIMOSSO	55.835,6 TONN.	40.817,9 TONN.
INTERVENTI DI RIMOZIONE “FRIABILE”	92	88
MCA DI MATRICE FRIABILE RIMOSSO	174,9 TONN.	173,6 TONN.
ADDETTI	2.156	2.108

SIRSA PIANI EX ARTT. 250 E 256 D.LGS 81/2008



INDIRIZZO DEL CANTIERE

SIRSA PIANI EX ARTT. 250 E 256 D.LGS 81/2008

The screenshot shows the SIRSA software interface for managing demolition plans. The left sidebar has a green header with 'RagSoc' and 'Ruolo' and a yellow header with 'Ivrea'. The main menu includes 'Gestione rifiuti', 'Anteprima di stampa', 'Conferma definitiva', and 'Consuntivo'. The 'Area Cantiere' tab is selected, showing 'Palazzina uffici' as the active project. Below are categories for waste types: 'compatta - demolizione/rimozione', 'compatta - manutenzione', 'friabile - manutenzione', 'friabile - demolizione/rimozione', 'friabile - incapsulamento', and 'compatta - demolizione/rimozione'. The 'Nome del fabbricato / manufatto' field contains 'Palazzina uffici'. The 'Descrizione del fabbricato / manufatto' field contains 'edificio a torre'. A green button '+ aggiungi mappa / foto' is present. A table lists a single item: 'Nome' (mappa) and 'Descrizione' (planietria). The 'Edificio' dropdown is set to 'momentaneamente non utilizzato'. The 'Durante la bonifica il fabbricato sarà' dropdown is set to 'non occupato da persone'. The 'Il fabbricato verrà:' section shows 'ad opera' and 'Ristrutturato' (checked) with 'dell'impresa compilatrice' as the operator. The 'con sostituzione di nuovo:' dropdown is set to 'pavimento' (checked). The bottom of the interface has a footer with 'Ivrea' and 'RagSoc'.

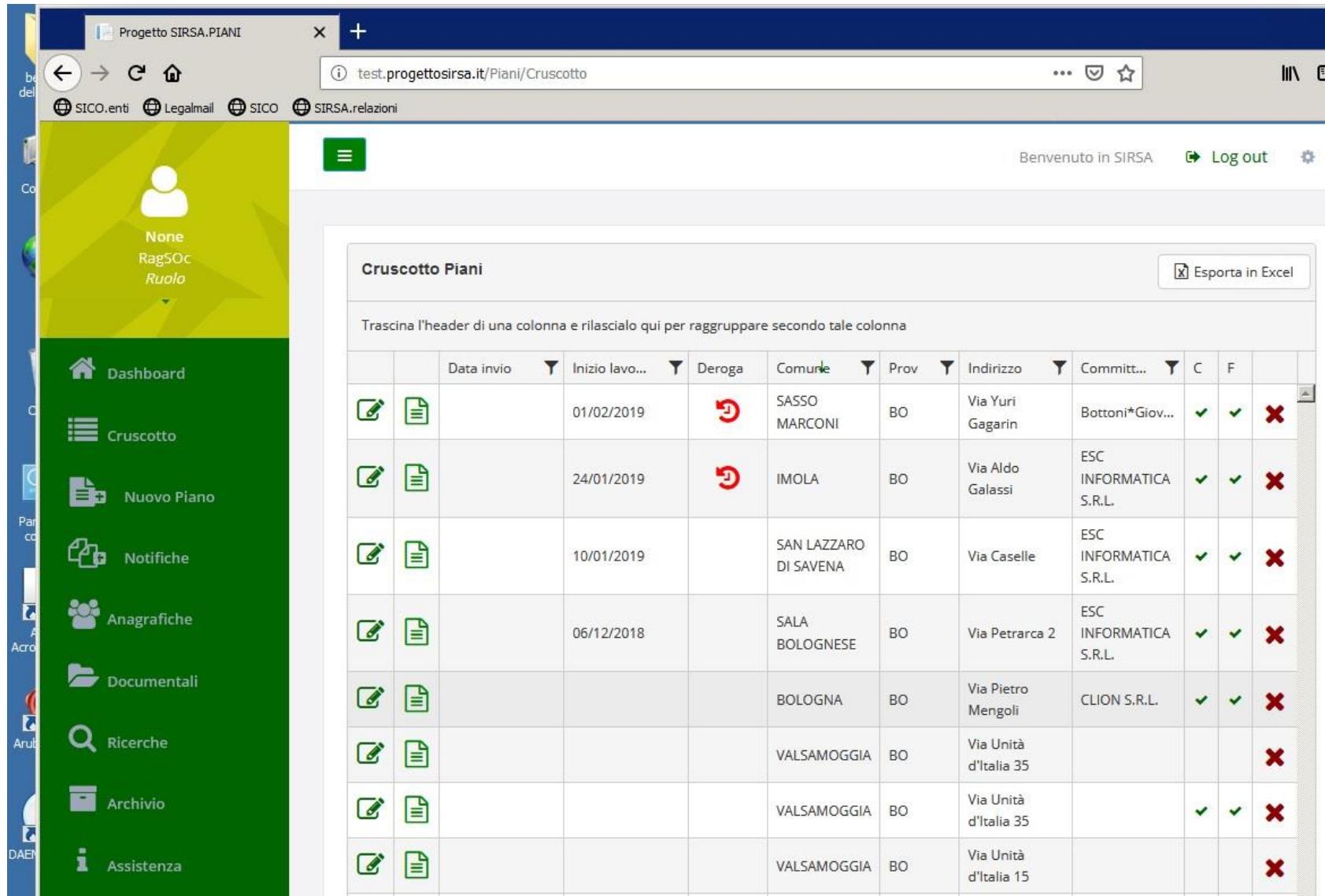
SCHEDA RIEPILOGATIVA: AREA DEL CANTIERE E FABBRICATO/MANUFATTO

SIRSA PIANI EX ARTT. 250 E 256 D.LGS 81/2008

The screenshot shows the SIRSA.PIANI software interface. The top navigation bar includes a logo, a search bar with the URL test.progettosirsa.it/Piano/Intervento_compatto?idIntervento=2, and a user menu with 'Log out'. The left sidebar has a yellow header 'None' and a green body with icons for Dashboard, Cruscotto, Nuovo Piano, Notifiche, Anagrafiche, Documentali, Ricerche, Archivio, and Assistenza. The main content area shows 'SAN LAZZARO DI SAVENA- Via Caselle' and a navigation bar with tabs: 'Informazioni generali', 'Indirizzo cantiere', 'Area Cantiere' (highlighted in green), 'Gestione rifiuti', 'Anteprima di stampa', 'Conferma definitiva', 'Committente', 'Consuntivo', and 'Operatori'. Below this is a sub-navigation bar with 'Area Cantiere', 'Casupola', 'Piazzale', and sub-options for 'compatta - demolizione/rimozione', 'friabile - demolizione/rimozione', 'compatta - manutenzione', and 'friabile - manutenzione'. A section titled 'TIPO DI INTERVENTO E QUANTITA' DI AMIANTO' lists 'demolizione/rimozione' as the type of intervention. A table shows the types of asbestos-containing materials to be removed, with columns for 'Tipo di materiale', 'Nota', 'Condizioni del materiale', 'Um', and 'Quantita'. The table includes rows for 'canne fumarie', 'pavimenti in vinil-amianto', and 'lastre per copertura'. A green 'Salva' (Save) button is at the bottom right of the table.

DETTAGLIO DELL'INTERVENTO

SIRSA PIANI EX ARTT. 250 E 256 D.LGS 81/2008



The screenshot shows the SIRSA.PIANI software interface. The left sidebar has a yellow header 'ben... del...' and a green main area with a user icon and the text 'None', 'RagSoc', and 'Ruolo'. The main content area has a blue header 'Progetto SIRSA.PIANI' with a '+' button, a URL 'test.progettosirsa.it/Piani/Cruscotto', and a 'Log out' button. The main content is titled 'CruScotto Piani' with an 'Esporta in Excel' button. A table lists 8 rows of data with columns: Data invio, Inizio lavo..., Deroga, Comune, Prov, Indirizzo, Committ..., C, F, and a red 'X'. The data includes:

	Data invio	Inizio lavo...	Deroga	Comune	Prov	Indirizzo	Committ...	C	F	
	01/02/2019		SASSO MARCONI	BO	Via Yuri Gagarin	Bottoni*Giov...				
	24/01/2019		IMOLA	BO	Via Aldo Galassi	ESC INFORMATICA S.R.L.				
	10/01/2019		SAN LAZZARO DI SAVENA	BO	Via Caselle	ESC INFORMATICA S.R.L.				
	06/12/2018		SALA BOLOGNESE	BO	Via Petrarca 2	ESC INFORMATICA S.R.L.				
			BOLOGNA	BO	Via Pietro Mengoli	CLION S.R.L.				
			VALSAMOGGIA	BO	Via Unità d'Italia 35					
			VALSAMOGGIA	BO	Via Unità d'Italia 35					
			VALSAMOGGIA	BO	Via Unità d'Italia 15					

ESEMPIO DI CRUSCOTTO

SIRSA PIANI EX ARTT. 250 E 256 D.LGS 81/2008

30-Operatori -A New sito.jpg - Visualizzatore foto di Windows

File Stampa Posta elettronica Masterizza Apri con

ORGANIZZAZIONE: OPERATORI E LAVORATORI COINVOLTI

Responsabile Tecnico per il presente piano

+ Aggiungi responsabile tecnico

Rag Soc	CF	Qualifica	Modifica	Rimuovi
Michele Pensato	PNSMHL70D29D643O			

E' previsto il Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione

+ Aggiungi coordinatore

Rag Soc	CF	Qualifica	Modifica	Rimuovi

Preposto di cantiere per l'esecuzione del piano di lavoro

+ Aggiungi preposto

Rag Soc	CF	Modifica	Rimuovi

L'intervento di bonifica di materiali contenenti amianto viene eseguito:

solo con propri dipendenti o comunque aventi rapporto diretto
 con la collaborazione di lavoratori autonomi e/o altre imprese

+ Aggiungi aziende e/o autonomi

Rag Soc	CF	Piva	Modifica	Rimuovi

Salva

Zoom In/Out Back Forward Refresh Stop

Windows Not... REL... Pos... Esit... Sky... Op... 1-In... 2-A... 3-1... 4-0... 30-... ITA 17:40 05/03/2019

DETTAGLIO DEGLI OPERATORI

PROSPETTIVE, CONCLUSIONI, RINGRAZIAMENTI

- Migliorare compilazione, trasmissione e consultazione degli atti grazie allo sviluppo delle tecnologie e alla collaborazione con gli Organismi di Vigilanza per il perseguitamento delle loro esigenze, di quelle definite negli accordi o su proposta dei Comuni e degli utenti.
- Valorizzare i dati per le finalità di cui alle disposizioni Regionali e in particolare per le attività di monitoraggio, controllo e di osservazione per la prevenzione anche tramite il sito web regionale.
- Portare SIRSA alla piena operatività in analogia a quanto realizzato con SICO integrando sempre più i due sistemi in una logica di perseguitamento della sicurezza in un più ampio insieme di Cantieri.

Un ringraziamento a tutti gli operatori dell'Agenzia INL/IIL Nord-est, degli SPSAL-AUSL, dei Comuni; agli Utenti, ai presenti di oggi.