

I FINANZIAMENTI ISI:

Innovazione tecnologica nei Bandi di
finanziamento alle Imprese.

Roma, 24 Maggio 2018

Le Innovazioni nella progettazione e sviluppo del sistema dei finanziamenti alle imprese si basano sulla gestione della conoscenza di tutti i fattori che concorrono al successo delle politiche prevenzionali.



Direzione centrale Prevenzione

Consulenza Accertamento Rischi e Prevenzione

Consulenza Innovazione Tecnologica

Consulenza Statistica Attuariale

IL PROGRAMMA DELLA SESSIONE

- 10:00 Il contesto dei finanziamenti alle imprese (DC PREVENZIONE – V.Chiodo)
- 10:15 Le nuove linee di progettazione dei bandi di finanziamento ISI: semplificazione e strutturazione delle domande online (CONTARP – I.Barra)
- 10:30 Recuperare conoscenza dalle precedenti esperienze anche analizzando i documenti destrutturati: applicare soluzioni di cognitive computing e di interpretazione del linguaggio naturale (CIT – P.Guidelli)
- 10:45 Progettare modelli di analisi delle informazioni, raccolte o rielaborate, per misurare l'efficacia delle politiche prevenzionali: data mining e sistemi di deep-learning (CSA - Morinelli).
- 11:00 Chiusura lavori

Roma, 28 Maggio 2018
Workshop

Avviso pubblico ISI 2017
Incentivi alle imprese per la realizzazione di
interventi in materia di salute e sicurezza sul lavoro

INAIL

Vitaliano Chiodo

Dirigente

Ufficio assistenza e consulenza. Politiche di incentivazione

Direzione centrale prevenzione



I finanziamenti ISI

La sfida della concretizzazione degli adeguamenti normativi

DECRETO
LEGISLATIVO
23 FEBBRAIO 2000,
N.38

BANDI

2002
2004
2006

Decreto
legislativo
9 aprile 2008,
n.81

Avviso pubblico
ISI
2010
1° Edizione

Incentivare le imprese
a realizzare progetti
utili al miglioramento
delle condizioni di
salute e sicurezza nei
luoghi di lavoro.

I finanziamenti ISI

Oltre 1,8 miliardi di Euro stanziati per sostenere il miglioramento delle condizioni di salute e di sicurezza sul lavoro

ISI 2010	ISI 2011	ISI 2012	ISI 2013	ISI 2014	BANDO FIPIT 2014	ISI 2015	ISI 2016	ISI AGRICOLTURA 2016
60 milioni di Euro	215 milioni di Euro	155 milioni di Euro	307 milioni di Euro	267 milioni di Euro	30 milioni di Euro	276 milioni di Euro	244 milioni di Euro	45 milioni di Euro



ISI 2017

€ 249 milioni

Incentivare le imprese a realizzare progetti per il miglioramento documentato dei livelli di salute e sicurezza sul lavoro.

Incentivare le micro e piccole imprese operanti nel settore della produzione agricola primaria dei prodotti agricoli per l'acquisto di nuovi macchinari ed attrezzature di lavoro caratterizzati da soluzioni innovative per abbattere in misura significativa le emissioni inquinanti e, in concomitanza, conseguire la riduzione del livello di rumorosità o del rischio infortunistico o di quello derivante dallo svolgimento di operazioni manuali.



OBIETTIVI

RIDURRE INFORTUNI e MALATTIE PROF.

- RISCHI - ESPOSIZIONE

Migliorare le condizioni di salute e sicurezza sul lavoro

STRATEGIA – PIANO DI AZIONI

PRIORITA' EFFICACIA

GOVERNARE LO STRUMENTO

SELEZIONARE PROGETTI PIU' SIGNIFICATIVI

MONITORARE I RISULTATI

Ex - Ante

Ex - Post

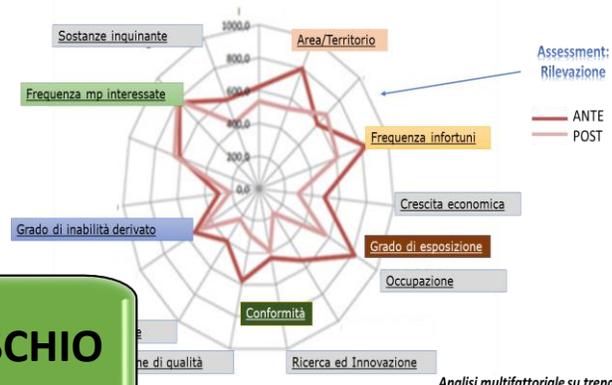
- MAPPA DEL RISCHIO
- INCIDENZA INCIDENTI
- RISCHI NUOVI o RILEVANTI



SETTORE

LAVORAZIONE

FATTORI DI RISCHIO



Analisi multifattoriale su trend

PLAN

POLITICHE PER LA SICUREZZA

Linee di indirizzo dell'Organo di Vigilanza
Piano della Prevenzione
Obiettivi Normativi
Bilancio di Previsione
Evoluzione modello di gestione

Rischi emergenti
Nuovi rischi
Diverse priorità
Correttivi sulla progettazione

ACT

CORRETTIVI E NUOVE PROPOSTE



PROGETTAZIONE BANDO ISI

DO

Criteria di selezione dei progetti
Ripartizione risorse per assi
Acquisizione dati progetto

**CONOSCENZA
MIGLIORAMENTO
CONTINUO**

Analisi di mutamenti
Mappa dei rischi
Incidenza infortuni

OSSERVATORIO SU RISCHIO e INCIDENTI

MONITORAGGIO RISULTATI

Progetti presentati ed ammessi
Rispetto delle priorità programmate
Distribuzione dei progetti per tipologia
Impatto ed efficacia di bandi precedenti

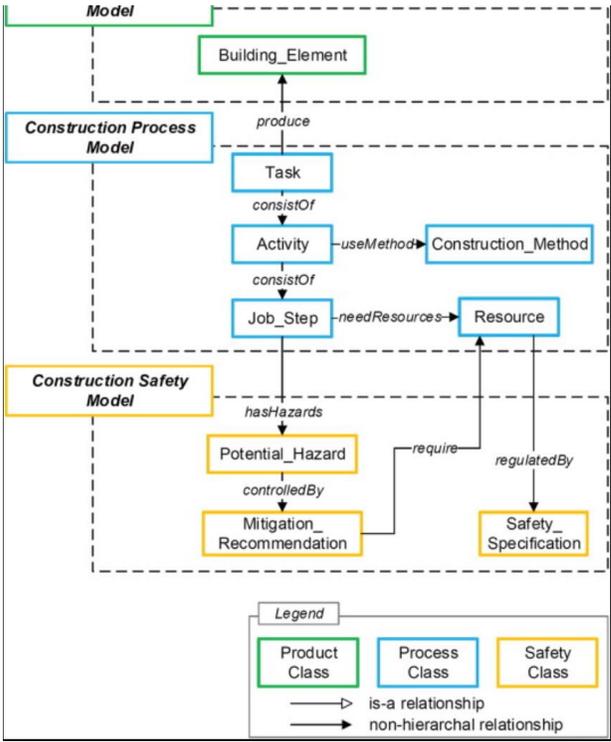
CHECK

Esperienze e competenze tecniche



Progettazione

STRATEGIA



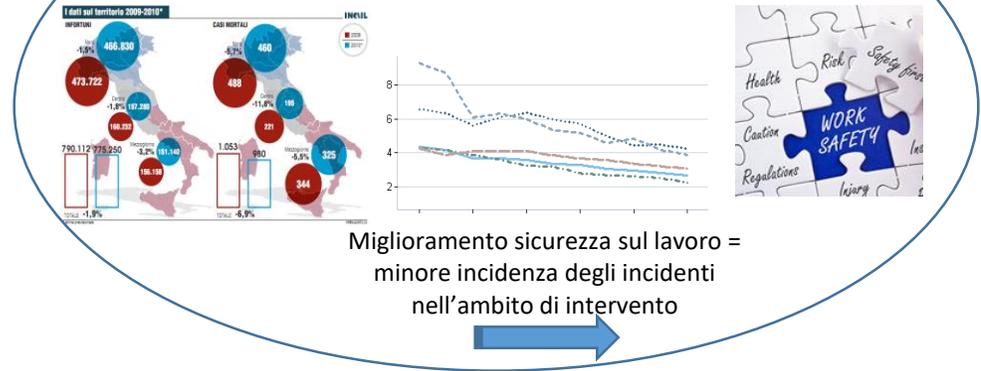
ONTOLOGIA SICUREZZA SUL LAVORO

DOMINIO TIPOLOGIE DI PROGETTI ISI

PROGETTAZIONE BANDO ISI

Analisi semantica su interventi progettuali già realizzati

Ambito circoscritto

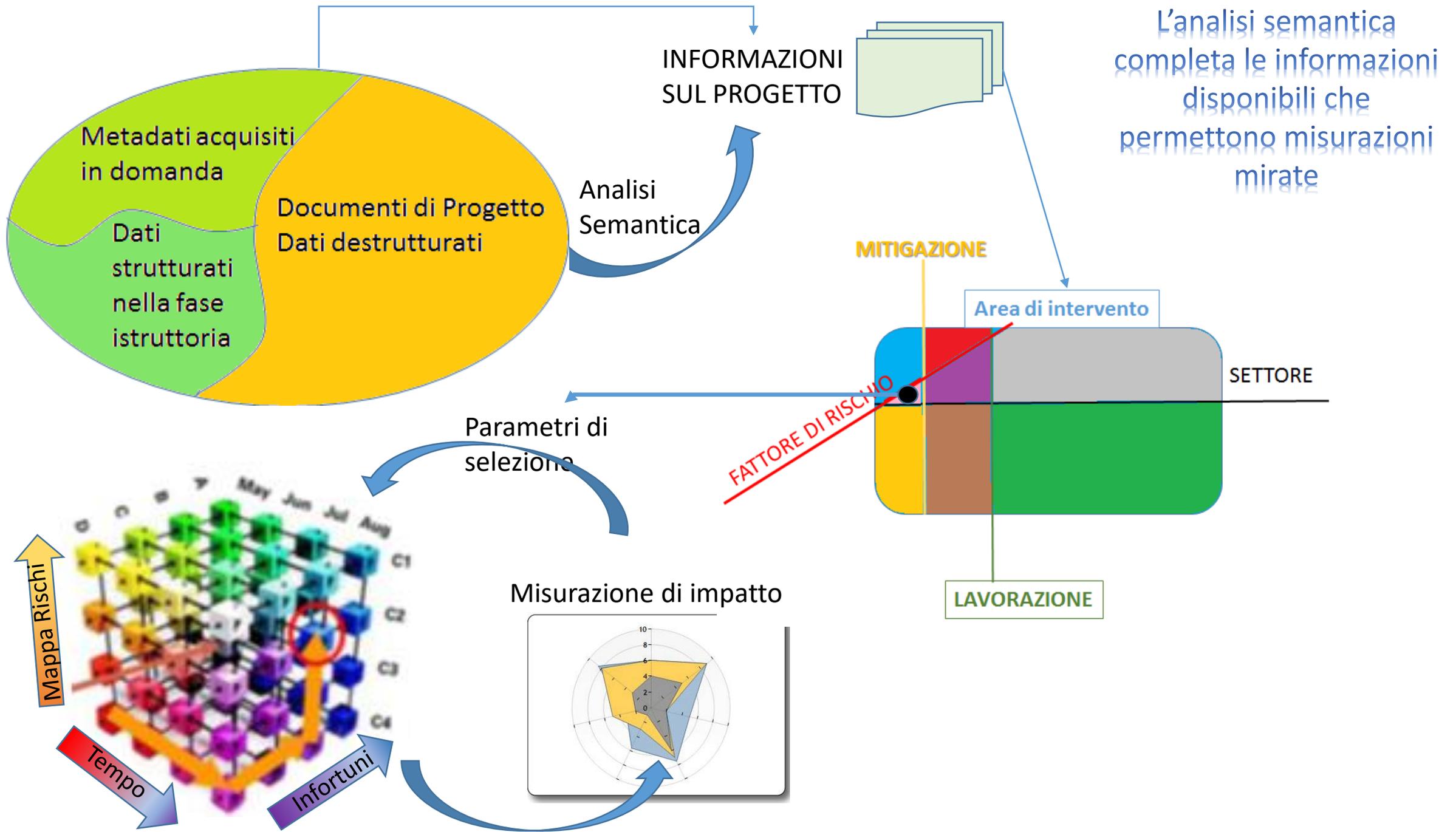


GRIGLIA DI SELEZIONE e VALUTAZIONE

ALTERNATIVE	CLASSE				VALUTAZIONE
	Struttura	Costo	Tempo	Risorse	
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

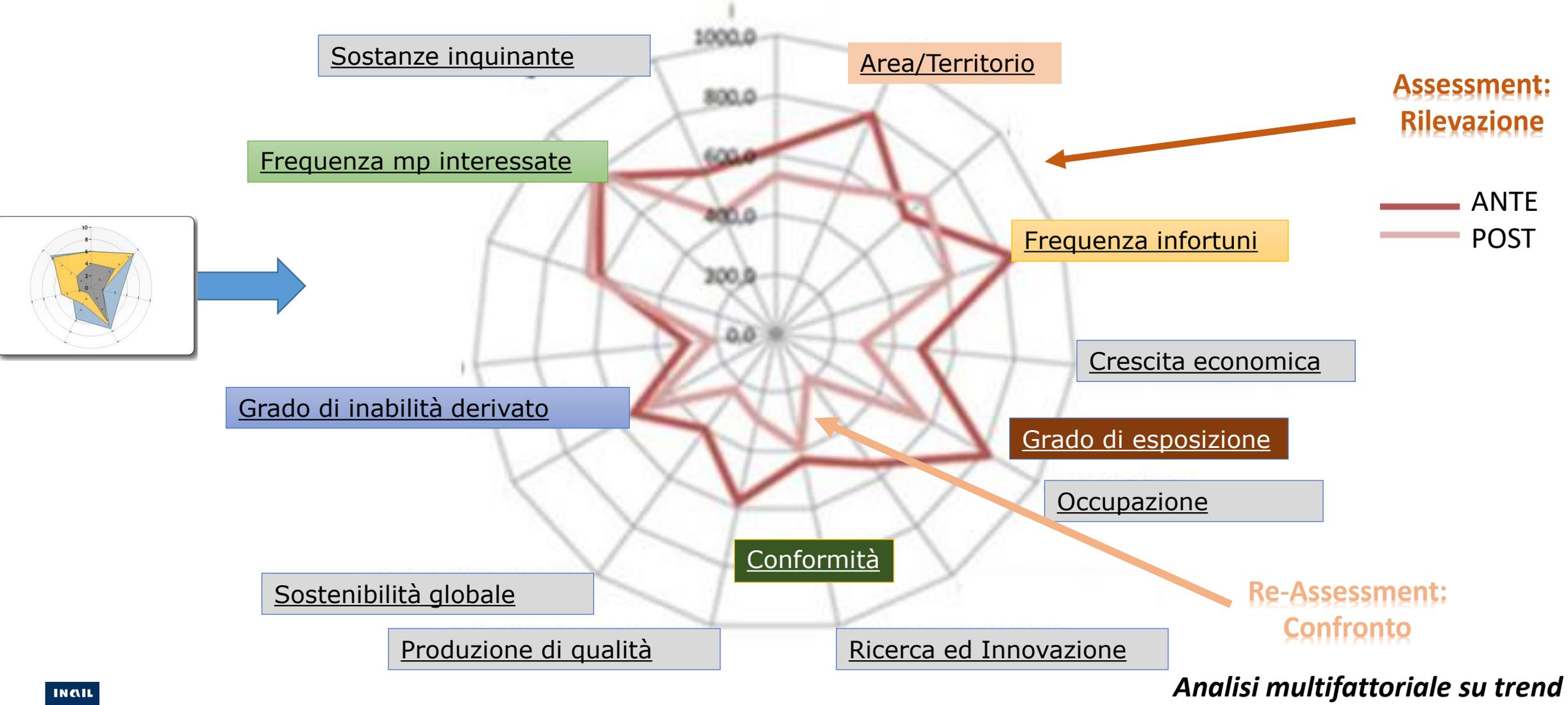


Risorse economiche



Monitoraggio e valutazione dei risultati

Rilevazione / Assessment.



GRAZIE PER L'ATTENZIONE

Riepilogo

BONTA' DELL'INTERVENTO PREVENZIONALE

Caratteristiche intrinseche del progetto.

Misurazione dell'impatto , dell'efficacia.

Dati su rischi, incidenti e congiuntura economica.

Variazione dimensioni: Lavoratori attivi - Numero Cantieri -Grandi opere

Assessment e Re-Assessment a distanza di tempo

MUTAMENTI NEL CONTESTO DI RIFERIMENTO

Rischi emergenti e nuovi rischi.

Rischi divenuti rilevanti

Modifica dell'esposizione a rischi esistenti

CONOSCENZA

Processi produttivi e risorse

Rischi

Azioni di Mitigazione

Caratteristiche dei progetti finanziati

Dati Strutturati e Metadati

Dati destrutturati da documenti analogici