

### **RUS - DATA MANAGEMENT PLAN**



## Indagine GdL Risorse e Rifiuti (edizione 2022)

### RACCOLTA DATI

L'indagine, finalizzata a definire l'attuale stato dell'arte in materia di risorse e rifiuti negli atenei italiani aderenti alla RUS, prevede la raccolta di dati quali-quantitativi attraverso domande aperte e chiuse.

I dati verranno raccolti in formato excel a partire dal microsoft form compilato dai vari Atenei, per accedere al quale la coordinatrice del GdL Risorse e Rifiuti invierà apposito link.

Si precisa che la raccolta dati avverrà prevedendo un testo introduttivo in cui saranno descritte le finalità della survey, gli autori di questa e i destinatari, la data di somministrazione e gli anni cui far riferimento per la compilazione del questionario (in questo caso gli anni cui riferirsi, a seconda delle sezioni del questionario, saranno compresi nell'intervallo temporale di riferimento 2019-2022).

Con riferimento al volume di dati, si precisa che il questionario si compone di 147 quesiti da moltiplicare per il numero di Atenei rispondenti (attualmente 67 - Atenei che attualmente partecipano al GdL Risorse e Rifiuti). Si precisa da ultimo che: i) per le elaborazioni finali potrebbero essere riutilizzati i dati della survey condotta nel 2018 per una eventuale comparazione; ii) si prevede la possibilità di caricare documenti/foto/immagini/grafici come evidenze di quanto dichiarato nel questionario (gli atenei che partecipano al UI GreenMetric ranking dovrebbero già avere alcune evidenze disponibili).

#### **ETICA**

Il questionario non si ritiene che presenti questioni di tipo etico.

# CONFORMITA' ALLA NORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Per accedere alla survey è necessario prendere visione dell'informativa sul trattamento dei dati personali appositamente predisposta. Si precisa che gli unici dati personali che sono richiesti nel questionario sono nome/cognome, ruolo e mail del compilatore. Tali dati saranno usati esclusivamente per eventuali richieste di chiarimento in fase di elaborazione dei dati. Verranno anonimizzate alcune parti del questionario concernenti domande afferenti alla sfera degli obblighi normativi qualora venissimo riscontrate non conformità (ad es. assenza responsabile amianto).

### ARCHIVIAZIONE E BACKUP

I dati raccolti saranno trattati e conservati da Eleonora Perotto e Sara Falsini adottando adeguate misure di sicurezza e tecniche/organizzative.

### SELEZIONE E CONSERVAZIONE

Con tutti i dati non personali derivanti dalla survey si prevede la redazione di un White Paper da parte del GdL Risorse e Rifiuti ed un successivo eventuale utilizzo per la stesura di articoli da parte di interessati che hanno



partecipato all'indagine. I dati non personali verranno conservati per 6 anni, su pc e/o disco dedicato su server di Eleonora Perotto e Sara Falsini (i dati personali verranno conservati solo su pc e/o disco dedicato su server di Eleonora Perotto). I dati non personali verranno altresì caricati dalla Segreteria RUS sul sito della RUS o, se utile e necessario, sulla piattaforma Zenodo e resi pubblici a tutta la comunità scientifica a valle della pubblicazione da parte di coloro i quali hanno partecipato all'indagine e comunque entro 2 anni dal termine della somministrazione dell'indagine.

I dati personali (dati di contatto) del compilatore, richiesti solo per migliorare la qualità delle elaborazioni (eventuale richiesta delucidazioni concernenti le informazioni inserite nel questionario), saranno conservati solo per 9 mesi.

### CONDIVISIONE DEI DATI

I dati non personali che verranno raccolti con la survey dal GdL Risorse e Rifiuti saranno oggetto di un documento ("White paper") con la presentazione di dati in forma aggregata. È previsto il co-autoraggio da parte di tutti i componenti del GdL, con chiara indicazione degli Atenei partecipanti alla survey, nonché di quelli coinvolti nella progettazione e realizzazione della survey e successiva elaborazione dei dati e redazione del White Paper. Il White Paper riporterà il logo del GdL.

Successivamente alla pubblicazione di tale documento sul sito RUS, il contenuto diverrà "open" con obbligo di i) citare la fonte RUS da parte di chi lo utilizzerà per la produzione di eventuali articoli scientifici e ii) segnalare la pubblicazione alla Segreteria organizzativa RUS per poter diffondere e valorizzare il risultato sui canali della Rete (questa indicazione sarà inserita anche nel "White paper"). In seguito alla pubblicazione del White Paper i dati Excel della survey, verranno inoltre condivisi con i componenti del GdL Risorse e Rifiuti degli Atenei che hanno partecipato alla survey, mediante invio mail da parte della coordinatrice del GdL.

I dati, anonimizzati, verranno altresì caricati dalla Segreteria RUS sul sito della RUS o, se utile e necessario, sulla piattaforma Zenodo e resi pubblici a tutta la comunità scientifica a valle dell'eventuale realizzazione di pubblicazioni da parte di coloro i quali hanno partecipato all'indagine e comunque entro 2 anni dal termine della somministrazione dell'indagine. Se pubblicati su Zenodo il link alla piattaforma sarà pubblicato sulla pagina del GdL del sito RUS.

I dati saranno inizialmente nelle disponibilità esclusiva di chi partecipa alla survey (fase I: prima della redazione del White Paper solo da parte di chi ha lavorato fattivamente alla realizzazione della survey e alla redazione del White paper; fase II anche da parte di tutti coloro i quali hanno partecipato all'indagine), successivamente (dopo 2 anni) all'intera comunità scientifica.

I dati personali (dati di contatto) del compilatore, che saranno conservati da Eleonora Perotto (Politecnico di Milano) per 9 mesi, non saranno condivisi con nessuno.

### RESPONSABILITA' E RISORSE

I responsabili dell'attuazione del DMP, e dell'assicurazione che esso sia revisionato e corretto, sono Eleonora Perotto, Coordinatrice GdL Risorse e Rifiuti - Politecnico di Milano e Sara Falsini, Università di Firenze. I responsabili per tutte le attività di gestione dei dati non personali sono: Eleonora Perotto (Coordinatrice GdL Risorse e Rifiuti – Politecnico di Milano), Giovanni De Feo (Coordinatore SGdL Raccolta differenziata - Università di Salerno), Daria Prandstraller e Denis Bragagnolo (Coordinatori SGdL Cessioni di beni – Università d Bologna e Università Ca Foscari Venezia), Federico Vagliasindi e Alessio Siciliano (Coordinatori SGdL Rifiuti COVID – Università di Catania e Università della Calabria).

Il soggetto autorizzato al trattamento dei dati personali è: Eleonora Perotto (Coordinatrice GdL Risorse e Rifiuti – Politecnico di Milano).

Data ultima revisione documento: 6 aprile 2022