

Archivio dei Requisiti dell'Infrastruttura

Intervista del 2013-05-31 a Simone Mirto presso skype

A quale delle strutture di RITMARE saranno associate le risposte al questionario?	SP2_WP4_AZ1 - Messa a punto di pratiche di allevamento a basso impatto ambientale e di processi finalizzati alla valutazione e riduzione degli effetti ambientali dell'acquacoltura
nome	Simone
cognome	Mirto
affiliazione	
indirizzo	
qualifica	
commenti e suggerimenti	<ul style="list-style-type: none">- SP7 potrebbe fornire l'occasione per aggregare dati frammentati sparsi in tutta Italia (istituti, enti, ecc.)- in questa infrastruttura dovrebbero finire anche dati esterni a Ritmare (es. dati pesca)- pero' ci sono molte problematiche da risolvere non da ultima la proprieta' dei dati
comunità di riferimento	Riferimenti nazionali ed internazionali: <ul style="list-style-type: none">- portale marea della commissione europea- sito del MIPAAF (sistan) con informazioni sulla pesa- GIS Pesca MIPAAF
commenti del trascrittore	Intervista congiunta a Simone Mirto e Fabio Fiorentino. Intervistato da Alessandro Sarretta e Stefano Menegon

Requisito 1 : Metadati su raw data di pescato e di abbondanza (per specie) da campagne scientifiche sia a strascico che acustiche

Quali informazioni della vostra ricerca vorrete che l'infrastruttura RITMARE gestisca?

Metadati su raw data di pescato e di abbondanza (per specie) da campagne scientifiche sia a strascico che acustiche

Tipo dato:

- Dati vettoriali (shapefile, ...)
- Coverage, Dati raster o immagini
- Osservazioni e Misure
- Informazioni testuali
- Programmi (software o modelli)
- Metadati
- Ontologie, thesauri, dizionari controllati, tassonomie
- Informazioni multimediali (fotografie, video, audio, ...)
- Da caratterizzare
- Altro
- Modelli

Volume (quantità di dati-informazioni da gestire, es. numero di osservazioni, numero di record in un database, grandezza/MB dei file, ...)

1000 MB

Formato dei dati

xls

Proprietà del dato/informazione

del finanziatore delle campagne

Policy: che tipo di autorizzazione/permesso/licenza volete associare alle informazioni (in funzione dell'utente, delle azioni da effettuare, ...)

i dati possono essere utilizzati a seguito di richiesta, con la salvaguardia del produttore del dato sugli ultimi tre anni

Livello di aggregazione (le informazioni/dati, sono organizzati/serviti in dataset, serie temporali, databases, cataloghi, fogli di calcolo, ecc...?)

fogli di calcolo

Commenti del trascrittore

i dati grezzi hanno, in generale, problemi di condivisione perche' finanziati da differenti fonti (non solo MIUR). Per questo motivo vorrebbero fornire solamente i metadati.

Funzionalità richieste

funzionalità	obiettivi, vincoli, esigenze	effettuata da
--------------	------------------------------	---------------

Discovery

Requisito 2 : Rapporti e dati aggregati: liste di specie, tassonomie, foto, materiale divulgativo, rapporti sullo stato delle risorse, sulla pesca, sulla distribuzione delle risorse, indici di abbondanza, informazioni sulle reti trofiche

Quali informazioni della vostra ricerca vorrete che l'infrastruttura RITMARE gestisca?

Rapporti e dati aggregati: liste di specie, tassonomie, foto, materiale divulgativo, rapporti sullo stato delle risorse, sulla pesca, sulla distribuzione delle risorse, indici di abbondanza, informazioni sulle reti trofiche

Tipo dato:

- Dati vettoriali (shapefile, ...)
- Coverage, Dati raster o immagini
- Osservazioni e Misure
- Informazioni testuali
- Programmi (software o modelli)
- Metadati
- Ontologie, thesauri, dizionari controllati, tassonomie
- Informazioni multimediali (fotografie, video, audio, ...)
- Da caratterizzare
- Altro
- Modelli

Volume (quantità di dati-informazioni da gestire, es. numero di osservazioni, numero di record in un database, grandezza/MB dei file, ...)

1000 MB

Formato dei dati

pdf, xls, png, jpg

Livello di aggregazione (le informazioni/dati, sono organizzati/serviti in dataset, serie temporali, databases, cataloghi, fogli di calcolo, ecc...?)

fogli di calcolo, report

Funzionalità richieste

funzionalità	obiettivi, vincoli, esigenze	effettuata da
Upload		
Download		
Discovery		

Requisito 3 : Accesso alle informazioni generali (es. oceanografia, habitat, output di modello) prodotte dagli altri WP e SP, poiche' necessarie alle analisi

Quali informazioni della vostra ricerca vorrete che l'infrastruttura RITMARE gestisca?

Accesso alle informazioni generali (es. oceanografia, habitat, output di modello) prodotte dagli altri WP e SP, poiche' necessarie alle analisi

Tipo dato:

- Dati vettoriali (shapefile, ...)
- Coverage, Dati raster o immagini
- Osservazioni e Misure
- Informazioni testuali
- Programmi (software o modelli)
- Metadati
- Ontologie, thesauri, dizionari controllati, tassonomie
- Informazioni multimediali (fotografie, video, audio, ...)
- Da caratterizzare
- Altro
- Modelli

Funzionalità richieste

funzionalità	obiettivi, vincoli, esigenze	effettuata da
Discovery		
Download		