



E-SAVIA

Linee Guida e Documenti tecnici per l'Analisi, la Valutazione, la Progettazione ambientale. Programma generale a cura di : Maria Belvisi e Sergio Malcevschi

ECONOMIA CIRCOLARE

a cura di :
GRUPPO DI LAVORO TEMATICO (in progress)



Indice :

IL PROGRAMMA E IL DOCUMENTO	2
DOCUMENTI SELEZIONATI (in progress)	2
CRITERI DI INSERIMENTO DEI DOCUMENTI NEL DATA-BASE.....	4
ORGANIZZAZIONE DELLE VOCI	4
IMPLEMENTAZIONE DEL DATA-BASE.....	5

marzo 2016

IL PROGRAMMA E IL DOCUMENTO

e-Savia è un programma impostato nel 2005 presso l'Università di Pavia e successivamente sviluppato nell'ambito dell'Associazione Analisti Ambientali (www.analistiambientali.org) con lo scopo di raccogliere e selezionare documenti e riferimenti utili nel campo della valutazione ambientale e di settori tematici ad essa vicini.

Il suo prodotto principale è un data-base in Excel in cui sono raccolte, secondo un format prefissato, linee guida ed altri documenti tecnici nazionali ed internazionali in materia di valutazione ambientale e di tematiche associate (vedi punto finale di questo Rapporto)

Con il 2016 dal data-base complessivo in Excel verranno periodicamente effettuate estrazioni delle voci relative a determinati sotto-settori, a seconda delle esigenze o delle opportunità, e pubblicate in forma di Rapporti in progress nella serie dei Quaderni tecnici del programma Retipolivalenti.it (www.retipolivalenti.it).

Questo Rapporto riflette lo stralcio, al marzo 2016, dei documenti selezionati relativi al sotto-settore "Economia circolare".

DOCUMENTI SELEZIONATI (in progress)

NB Le voci successive derivano da corrispondente data-base in Excel, che utilizza il format standard del programma generale e-Savia. I partecipanti al Gruppo di Lavoro Tematico accedono al data-base, che costituisce la piattaforma per le verifiche e le implementazioni ai fini delle successive versioni del Rapporto tematico.

eS_ECC-mar16_1- ONG Ellen MacArthur Foundation (2012),

- ❖ CIRCULAR ECONOMY TOWARDS THE Economic and business rationale for an accelerated transition <http://www.ellenmacarthurfoundation.org/assets/downloads/publications/Ellen-MacArthur-Foundation-Towards-the-Circular-Economy-vol.1.pdf>

eS_ECC-mar16_2- ONG World Economic Forum (2014),

- ❖ Towards the Circular Economy: Accelerating the scale-up across global supply chains http://www3.weforum.org/docs/WEF_ENV_TowardsCircularEconomy_Report_2014.pdf

eS_ECC-mar16_3- EU Commissione Europea (2014),

- ❖ Verso un'economia circolare: programma per un'Europa a zero rifiuti. COM(2014) 398 final. <http://ec.europa.eu/transparency/regdoc/rep/1/2014/IT/1-2014-398-IT-F1-1.Pdf>

eS_ECC-mar16_4- EU Commissione Europea (2015),

- ❖ Proposta di DIRETTIVA DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO che modifica le direttive 2000/53/CE relativa ai veicoli fuori uso, 06/66/CE relativa a pile e accumulatori e ai rifiuti di pile e accumulatori e 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. COM(2015) 593 final. <http://ec.europa.eu/transparency/regdoc/rep/1/2015/IT/1-2015-593-IT-F1-1.PDF>

eS_ECC-mar16_5- EU Commissione Europea (2015),

- ❖ Proposta di DIRETTIVA DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO che modifica la direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti. COM(2015) 594 final. <http://ec.europa.eu/transparency/regdoc/rep/1/2015/IT/1-2015-594-IT-F1-1.PDF>

- eS_ECC-mar16_6- EU Commissione Europea (2015),
❖ Proposta di DIRETTIVA DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO che modifica la direttiva 2008/98 relativa ai rifiuti. COM(2015) 595 final.
<http://ec.europa.eu/transparency/regdoc/rep/1/2015/IT/1-2015-595-IT-F1-1.PDF>
- eS_ECC-mar16_7- EU Commissione Europea (2015),
❖ Proposta di DIRETTIVA DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO che modifica la direttiva 94/62/CE sugli imballaggi e i rifiuti di imballaggio. COM(2015) 596 final.
<http://ec.europa.eu/transparency/regdoc/rep/1/2015/IT/1-2015-596-IT-F1-1.PDF>
- eS_ECC-mar16_8- EU Commissione Europea (2015),
❖ L'anello mancante - Piano d'azione dell'Unione europea per l'economia circolare. COM(2015) 614 final. <http://ec.europa.eu/transparency/regdoc/rep/1/2015/IT/1-2015-614-IT-F1-1.PDF>
- eS_ECC-mar16_9- EU Commissione Europea (?),
❖ L'economia circolare : Collegare, generare e conservare il valore.
<http://www.ciessevi.org/sites/default/files/book/UE/economia-circolare.pdf>
- eS_ECC-mar16_10- IT Consiglio Nazionale della Green Economy (2015),
❖ Documento programmatico per gli Stati Generali 2015 del Gruppo di Lavoro "Materiali, rifiuti ed economia circolare". Documento programmatico Gruppo di Lavoro "Materiali, rifiuti ed economia circolare" http://www.statigenerali.org/cms/wp-content/uploads/2015/10/documento_gdl_6_materiali_rifiuti_economia_circolare.pdf
- eS_ECC-mar16_11- IT Toni Federico, Fondazione per lo Sviluppo sostenibile (2015),
❖ Fondamenti dell'economia circolare
<http://www.comitatoscientifico.org/temi%20SD/documents/FEDERICO%20Appunti%20di%20economia%20circolare%20250315.pdf>
- eS_ECC-mar16_12- IT Symbola (2015),
❖ Waste end. La nuova frontiera del made in Italy
http://www.symbola.net/assets/files/Waste%20End_0312_1426168813.pdf
- eS_ECC-mar16_13- ONG Club of Rome (2015),
❖ The Circular Economy and Benefits for Society Jobs and Climate Clear Winners in an Economy Based on Renewable Energy and Resource Efficiency
<http://www.clubofrome.org/cms/wp-content/uploads/2015/10/The-Circular-Economy-and-Benefits-for-Society.pdf>
- eS_ECC-mar16_14- Ellen MacArthur Foundation (2015),
❖ GROWTH WITHIN: A CIRCULAR ECONOMY VISION FOR A COMPETITIVE EUROPE
http://www.ellenmacarthurfoundation.org/assets/downloads/publications/EllenMacArthurFoundation_Growth-Within_July15.pdf
- eS_ECC-mar16_15- IT GEO. Iraldo F., I.Bruschi (?),
❖ Economia circolare: principi guida e casi di studio <http://www.assolombardanews.it/wp-content/uploads/2015/03/Rapporto-GEO-sulla-Circular-Economy.pdf>
- eS_ECC-mar16_16- IT Senato della Repubblica, Camera dei Deputati (2016),
❖ Documentazione per le Commissioni. ESAME DI ATTI E DOCUMENTI DELL'UE. Le proposte sull'economia circolare COM(2015)614, COM(2015)595, COM(2015)596, COM(2015)593, COM(2015)594. <http://www.senato.it/service/PDF/PDFServer/BGT/00955300.pdf>

CRITERI DI INSERIMENTO DEI DOCUMENTI NEL DATA-BASE

Sono inseriti documenti che rispondano ai seguenti requisiti di base:

1. essere stati prodotti in forma digitale, o anche in tal forma oltre a quella cartacea, e poter essere raggiunti sul web attraverso un indirizzo specifico (URL) ad accesso libero;
2. avere un valore tecnico applicativo generalizzabile, riconosciuto attraverso la natura intrinseca del documento (es. Linee Guida prodotte da un'amministrazione pubblica) o attraverso segnalazioni specifiche e motivate da parte di referenti tematici del programma e-Savia;
3. avere un interesse sovralocale.

Il data-base non prevede, se non in casi particolari concordati dal Gruppo di lavoro,, l'inserimento di presentazioni a Convegni/Seminari né documenti tecnico-scientifici prodotti nella forme tradizionali (articoli, libri) raggiungibili attraverso le modalità usuali.

Non contiene articoli scientifici in senso stretto, rendicontati attraverso banche-dati specifiche (la principale è il Web of Science del sistema ISI-Thomson). Non contiene libri pubblicati da catene editoriali tradizionali.

Non contiene di regola normative, se non quelle che abbiano uno specifico contenuto tecnico..

In sintesi sono raccolti documenti di letteratura "grigia", tipicamente in formato .pdf, prodotti da soggetti collettivi (istituzioni, organizzazioni non governative) o ad essi riconducibili, e che rispondano ai tre requisiti precedenti

ORGANIZZAZIONE DELLE VOCI

Ai fini del presente Rapporto sono state selezionate rispetto al data-base complessivo le seguenti colonne:

CODICE PROGRESSIVO – Le voci sono composte dalle lettere iniziali "eS_GI-mar16_" (corrispondenti a "e-Savia_Green Infrastructure – marzo 2016")

numerazione progressiva (l'ordinamento delle voci è temporalmente decrescente)

sigla della nazionalità (vedi sotto)

ENTE/ AUTORI – E' indicato l'autore, che in molti casi non coincide con persone ma con le Organizzazioni che hanno prodotto i documento,

ANNO – E' indicato l'anno di produzione del documento. Tale campo costituisce anche la chiave ordinaria di riordino, in senso discendente (i documenti più recenti sono aggiunti nei record più alti ed immediatamente leggibili).

TITOLO – E' indicato il titolo del documento.

Link – E' inserito l'indirizzo Web (URL) che funziona come link ipertestuale, consentendo il raggiungimento diretto del documento. In caso di problemi di accesso diretto l'URL può essere copiata ed incollata nella apposita barra del motore di ricerca.

NAZIONALITA' DEI DOCUMENTI

EU Europa

INT Istituzioni internazionali

ONG Organizzazioni non governative

IT Italia

IMPLEMENTAZIONE DEL DATA-BASE

L'implementazione del data-base avviene attraverso le seguenti azioni ed i seguenti soggetti.

Coordinamento del programma. Il Coordinamento, generale di e-Savia svolge le seguenti attività:

- impostazione e progressivo miglioramento della struttura generale, anche sulla base delle indicazioni emergenti dagli utilizzatori;
- ricerca diretta ed inserimento di documenti rilevanti;
- verifica, eventuale adeguamento ed inserimento delle segnalazioni ricevute dalle utenze ordinarie o occasionali.

Utenti. I soggetti che utilizzano il data-base o che comunque si rendono disponibili ad un suo miglioramento sono distinti in:

- *Utenti ordinari.* Sono i soci dell'Associazione Analisti Ambientali ed altri soggetti esterni che si sono resi disponibili ad a un ruolo di referenza tematica. Accedono direttamente al data-base nella sua forma completa. Ricevono via email le comunicazioni sulle novità e sugli aggiornamenti.
- *Utenti occasionali.* Sono gli altri soggetti che a vario titolo accedono alla parte in chiaro del data-base.

Gruppi di lavoro tematici. Il programma si avvale di referenti tematici che si rendono disponibili alle seguenti attività:

- rappresentare una determinata area di competenza tematica, inserita tra i-settori o i sotto-settori del data-base già riconosciuti o proponibili per il riconoscimento;
- verificare i documenti già inseriti per il settore o il sotto-settore di competenza e le relative modalità di esposizione (correttezza di autore e titolo, funzionalità del link, eventuali parole-chiave come sotto-settore, eventuali note);
- proporre nuovi documenti per il settore o sotto-settore di competenza ove ne ravvedano l'opportunità.

Referenti tematici sono i soci dell'Associazione Analisti Ambientali con competenze specifiche per il sotto-settore in oggetti, ed altri soggetti (altre Organizzazioni che si occupano della materia, singoli esperti) che si sono resi disponibili a forme di collaborazione ed a una condivisione dei risultati.