

Le attività della Rete Italiana LCA

Padova 21 aprile 2010

Paolo Masoni e Simona Scalbi

La Rete Italiana LCA

Nata nel 2006 su iniziativa dell'ENEA

Oggi conta oltre 380 iscritti alla mailinglist e ha sviluppato, promosso e coordinato :

- Gruppi di lavoro tematici
- Strumenti informativi
- La mappatura nazionale LCA
- Convegni scientifici e eventi

Iniziativa spontanea completamente su base
volontaria

Coordinamento della rete

- **Coordinatore Paolo Masoni** 

- **Segreteria Tecnica della Rete LCA**
Simona Scalbi e Francesca Cappellaro

Via Martiri Monte Sole 4

40129 Bologna

Tel.: 051 6098466/775

Fax: 051 6098280

lca@enea.it

Gruppi di Lavoro

- Sono guidati da uno o due coordinatori
- Sono aperti a tutti coloro che vogliono fornire il proprio contributo
- Riguardano i seguenti settori:
 - Alimentare e Agroindustriale - *Bruno Notarnicola*
 - Energia e Tecnologie Sostenibili – *Maurizio Cellura*
 - Edilizia e climatizzazione – *Monica Lavagna*
 - Prodotti e Processi Chimici – *Michele Aresta*
 - Servizi Turistici – *Andrea Raggi e Luigi Bruzzi*
 - Gestione e Trattamento Rifiuti – *Antonio Scipioni*
 - Legno arredo – *Caterina Rinaldi e Roberto Luciani*
 - Automotive & Elettrico-Elettronico – *Anna Morgante*

I Gruppi di Lavoro e le attività

Hanno ormai consolidato la loro attività:

- Sviluppando il censimento degli studi LCA nei vari settori
- diffondendo e promuovendo la Rete in vari convegni scientifici a livello nazionale e internazionale (Ecobalance 2008, SETAC 2009, ecc)
- Ampliando la rete di relazioni tra i coordinatori e gli aderenti ai gruppi tanto da riuscire a portare in Italia eventi internazionali come **LCA-food 2010** (Bari 22-24 settembre) e **SETAC Europe 2011** (Milano 15-19 maggio)

Strumenti informativi

La rete ha promosso la diffusione dell'informazione attraverso:

- la newsletters trimestrale 10 numeri
- la mailinglist
- il Portale www.reteitalianalca.it

The screenshot shows the homepage of the Rete Italiana LCA website. The header features the logo and navigation tabs for 'home', 'la rete', 'inquadro la rete', 'news', 'eventi', 'comunicazione 2009', 'padova 2010', 'gruppi di lavoro', and 'documenti'. The main content area is divided into several sections: 'Rete italiana LCA' with a brief description and contact info; 'In evidenza' listing recent events like the Padova 2010 congress; 'Altre notizie' with links to external news; 'Iscriviti ai Gruppi di Lavoro della Rete' listing various working groups; and 'Programmi convegni a Padova' listing upcoming conferences. A sidebar on the left contains a navigation menu and a calendar for April 2010.



Marzo 2010
Anno 4, Numero 1

Rete Italiana LCA

La Rete LCA a Padova

Intervista ad Antonio Scipioni, tra i promotori dell'evento

Programma Convegno LCA a ZEP

Firma Giovani Ricercatori LCA

Un Gruppo di lavoro ricerca per promuovere la sviluppo metodologico all'interno della Rete

Workshop Agiliter e Life Cycle Thinking

Eventi on line e PMI del Europa centrale

Progetti europei

Eventi e news

Il prof. Antonio Scipioni, docente presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Padova, dirige il Centro Studi Qualità e Ambiente (CESQA) ed è un promotore del Convegno della Rete Italiana LCA che si terrà a Padova il 21 e 22 aprile prossimi, in concomitanza di un altro importante evento in campo ambientale: SEP 2010. Abbiamo chiesto a Scipioni quali sono le sinergie tra la Rete Italiana LCA e l'evento SEP.

D: Cosa è SEP 2010 e quali tematiche affronta?

R: «SEP = System for Environmental Projects = 4 il Salone triennale delle Tecnologie Ambientali SEP in programma a Fiera a Padova dal 21 al 24 aprile 2010. È organizzato in collaborazione con la società leader del settore e le istituzioni: oltre alla progettazione, formazione e consultazione ambientale e affinata a grandi temi dell'ambiente con approccio di ampio respiro a livello internazionale. Questa manifestazione editoria "Innovabilità per una nuova economia" si pone come progetto di comunicazione ambientale per diffondere tra imprese e cittadini una nuova idea di sostenibilità e si apre alle tematiche più attuali legate a Città e Ambiente, Gestione dei rifiuti, Energie rinnovabili, Riduzione dell'inquinamento, Logistica e Mobilità.

D: Quali sono le sinergie tra la Rete Italiana LCA e questo evento?

R: «Il Convegno scientifico della Rete Italiana LCA si inserisce a pieno titolo tra le tematiche sviluppate da SEP. L'obiettivo che si pone è di dimostrare come la metodologia LCA già costituisce uno degli strumenti in grado di fornire risultati e indicazioni utili per lo sviluppo di una cultura della sostenibilità, che possa fornire la chiave per sviluppare una nuova idea di economia.

D: Cosa ti auguri il convegno?

R: «Il tema di quest'anno è "La metodologia LCA: approcci pratici per il sviluppo sostenibile". Con il mio ed essere presenti e sarà sviluppare in due sessioni che tendono ad approfondire alcuni dei temi focus dell'edizione di SEP 2010. Veranno presentati esempi e applicazioni della metodologia LCA sui vari ambiti della gestione dei rifiuti, sviluppo e consumo tra le tecnologie e fonti rinnovabili, certificazione energetica, tassabilità dell'habitat della gestione dei rifiuti. Durante il convegno è inoltre prevista una Sessione Poster e un Premio per Giovani Ricercatori LCA.



Notizie di rilievo

- Programmi convegni a Padova
- Un Gruppo di lavoro ricerca per promuovere lo sviluppo metodologico dell'LCA
- Workshop Agiliter e Life Cycle Thinking
- Progetti europei

D: Quali sviluppi prevedi?

R: La Rete è un stage affermando come punto di riferimento per il mondo scientifico e gestionale e sta avviando verso la costituzione di un'Associazione Italiana che coinvolga tutti coloro che in Italia applicano e utilizzano LCA. Il Convegno sarà l'occasione per lanciare questa iniziativa e dimostrare quale ruolo può avere la Rete Italiana LCA per il pubblico amministratori, le imprese e il mondo della ricerca.



La Mappatura LCA

E' un'importante iniziativa della Rete Italiana LCA.

Ha lo scopo di censire tutti coloro che si occupano di LCA in Italia, per documentare lo stato dell'arte e le prospettive del Life Cycle Assessment in Italia.

Dal dicembre 2008, la mappatura è stata automatizzata grazie ad una procedura on-line. I dati raccolti sono:

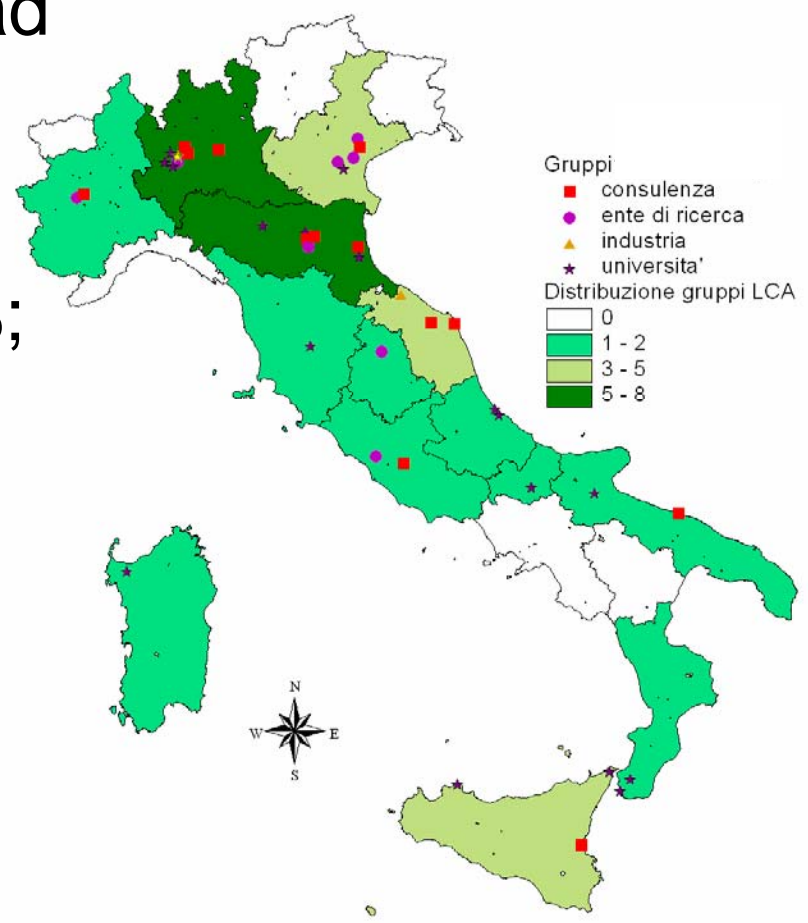
- natura e collocazione territoriale
- settori di intervento
- tipologie di attività
- partecipazione a progetti internazionali e nazionali

La Mappatura natura e collocazione territoriale

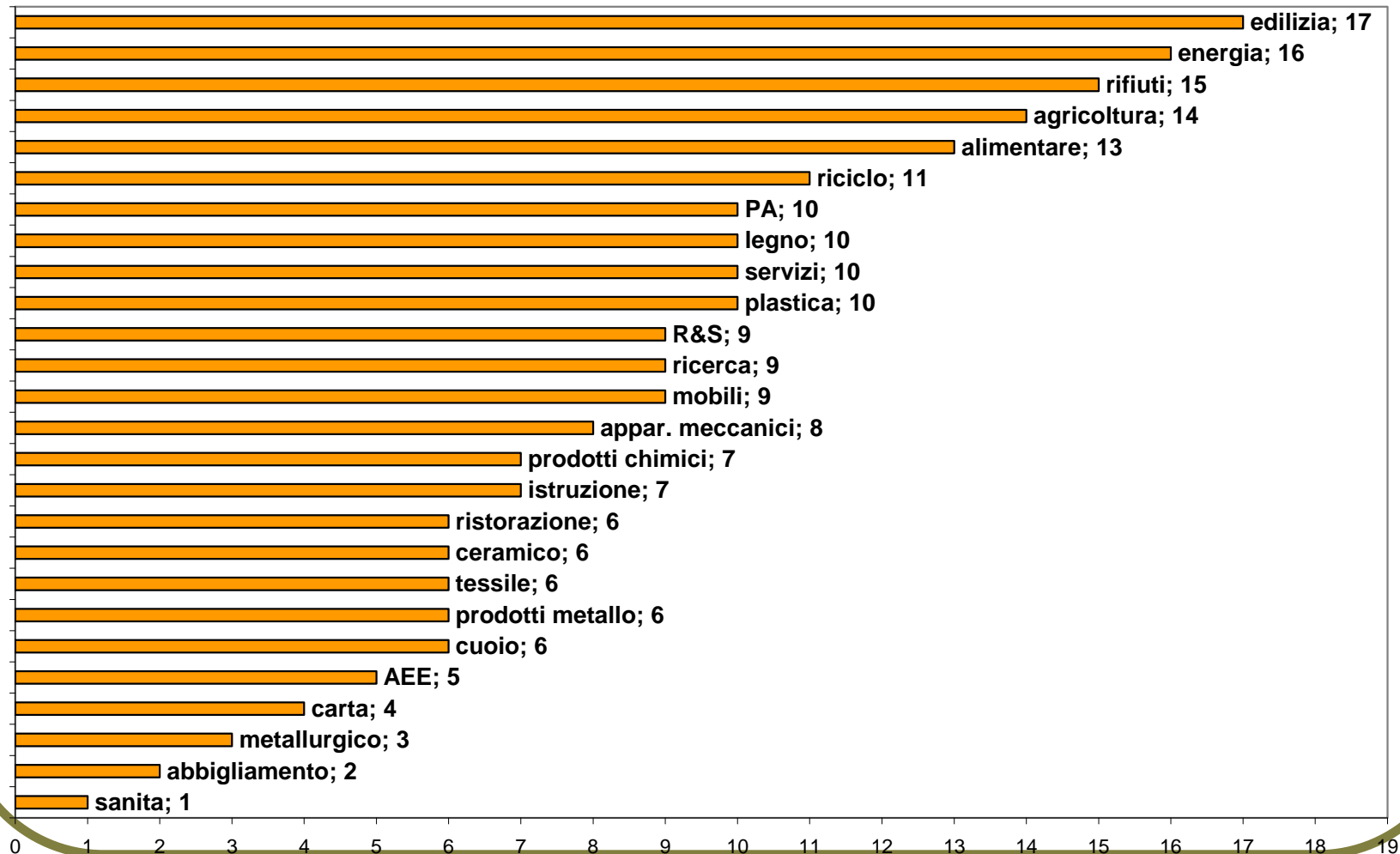
Distribuzione Geografica

Gli aderenti alla mappatura ad aprile 2010 sono 40.

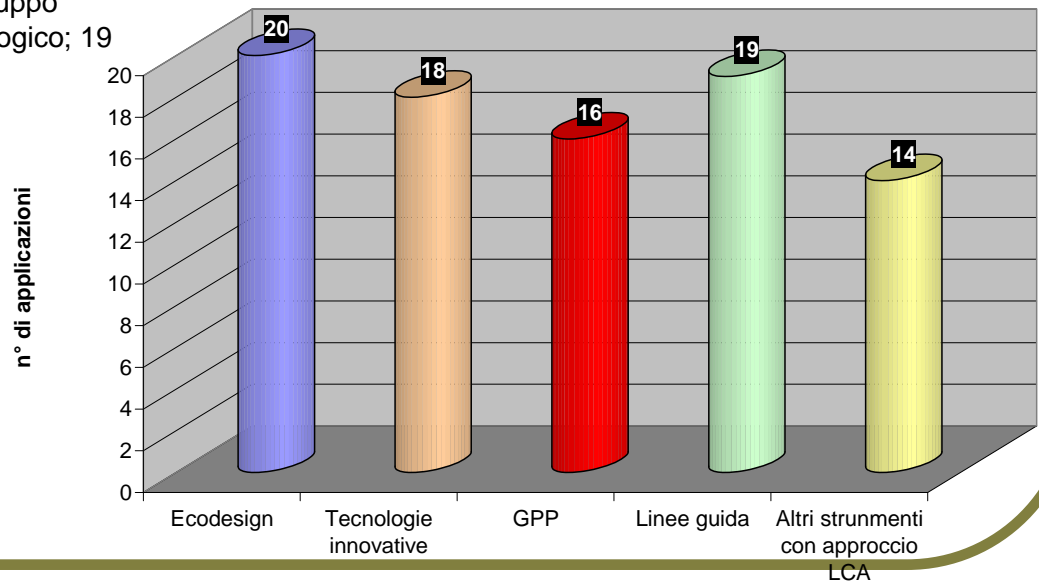
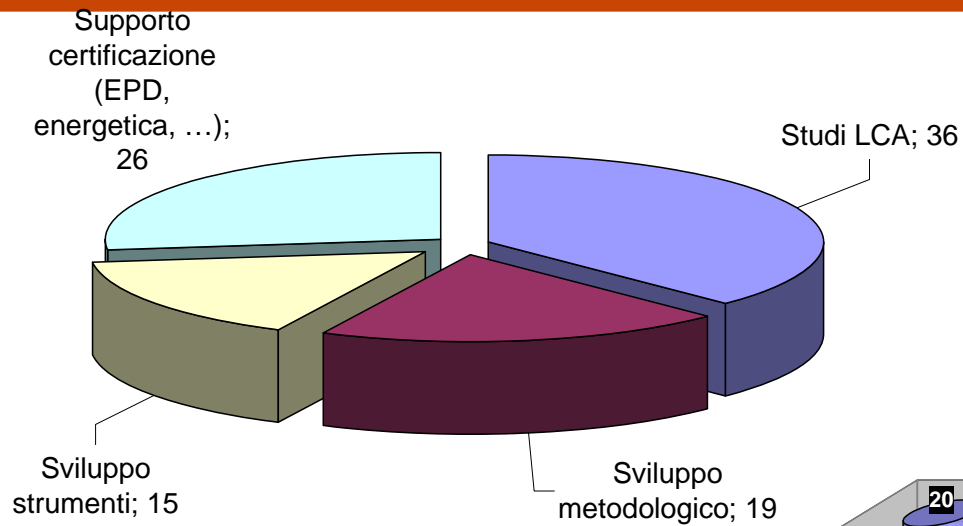
- università 45%,
- società di consulenza 28%;
- enti di ricerca il 23%
- industrie 5%



Settori di competenza e applicazione della metodologia



Campi di applicazione della metodologia LCA e altri strumenti



Convegni scientifici e eventi

1. Primo workshop **Bologna 2006** (80 partecipanti)
2. Secondo workshop **Pescara marzo 2008** (124 partecipanti)
3. Convegno Ecomondo **Rimini novembre 2008** (110 partecipanti)
4. Terzo workshop e Convegno scientifico **Palermo giugno 2009** (100 partecipanti)
5. Convegno Ecomondo **Rimini ottobre 2009** (150 partecipanti)
6. Convegno istituzionale e convegno scientifico **Padova aprile 2010** (circa 100 iscritti)