



CAMERA DI
COMMERCIO
MILANO
MONZABRIANZA
LODI

Elenco Sottoprodotti

Sottoprodotti, normative, utilizzo della piattaforma e vidimazione

Sottoprodotti ed economia circolare

Il concetto di economia circolare mira alla riduzione della produzione dei rifiuti, valorizzando scarti e sottoprodotti. L'impiego di materiali tradizionalmente scartati come sostituti di materie prime o prodotti commerciali rappresenta un valido strumento per ridurre l'impatto ambientale dei processi di produzione e ridurre i costi associati alla gestione dei rifiuti



L'economia circolare è un sistema in cui tutte le attività sono organizzate in modo tale che **gli scarti di qualcuno diventino risorse per qualcun altro**. Gli scarti possono essere così reintrodotti nel ciclo produttivo per essere riutilizzati **generando ulteriore valore**.

Cosa si intende per «sottoprodotto»?

I sottoprodotti sono **scarti di produzione** che possono essere **gestiti come beni e non come rifiuti**, se **soddisfano tutte le condizioni** previste dall'art. 184-bis del D.L.vo 152/2006.

Si parla di sottoprodotto, e non di rifiuto, quando:

1. è originato da un processo di produzione, di cui costituisce parte integrante, e il cui scopo primario non è la produzione di tale sostanza od oggetto;
2. è certo che sarà utilizzato, nel corso dello stesso o di un successivo processo di produzione o di utilizzazione, da parte del produttore o di terzi;
3. può essere utilizzato direttamente senza alcun ulteriore trattamento diverso dalla normale pratica industriale;
4. l'ulteriore utilizzo è legale, ossia la sostanza o l'oggetto soddisfa, per l'utilizzo specifico, tutti i requisiti pertinenti riguardanti i prodotti e la protezione della salute e dell'ambiente e non porterà a impatti complessivi negativi sull'ambiente o sulla salute umana.

Da rifiuti a sottoprodotti

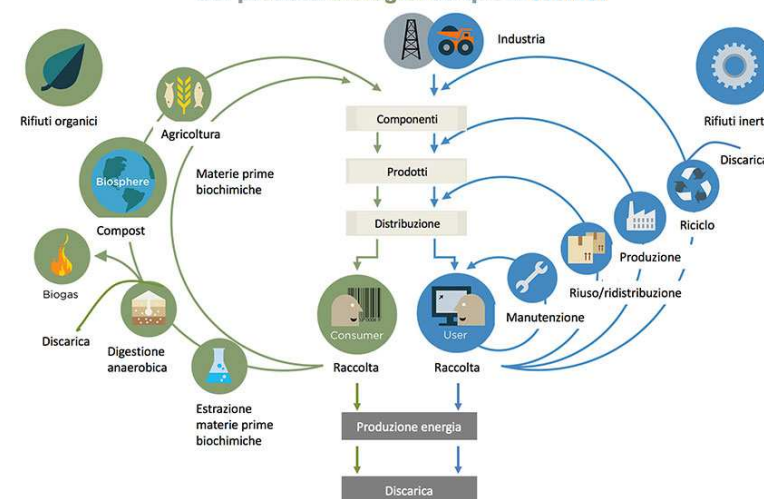
Spesso le imprese non conoscono i benefici economici ed ambientali dei sottoprodotti. La loro diffusione potrebbe incentivare la creazione di **vere e proprie reti di scambio di residui di produzione** in ottica di **simbiosi industriale***; oltre che restituire valore a risorse che potrebbero risultare preziose per altri contesti produttivi e incrementare l'efficienza delle imprese stesse.



La gestione degli scarti come rifiuti comporta dei **costi** (redazione dei formulari di trasporto, registri di carico e scarico e MUD) **che non sono previsti per i sottoprodotti!** Oltre ai risparmi legati ai costi di smaltimento dei rifiuti in discarica.

Il sottoprodotto, a differenza del rifiuto, può essere riutilizzato all'interno dello stesso ciclo di produzione (**risparmiando i costi di acquisto di nuovo materiale**) o rivenduto ad utilizzatori terzi, **evitando i costi di gestione dei rifiuti**, e ricavandone anche un profitto!

Schema Economia circolare con suddivisione dei prodotti **biologici** da quelli **tecnici**



*«La simbiosi industriale tradizionalmente impegna **industrie separate in un approccio collettivo per ottenere un vantaggio competitivo attraverso lo scambio di materiali, energia, acqua e/o sottoprodotti** ma anche **servizi e infrastrutture** per ridurre l'impatto ambientale e i costi di produzione complessivi.» (Massard 2011; Pakarinen et al. 2010)

«Criteri indicativi per agevolare la dimostrazione della sussistenza dei requisiti per la qualifica dei residui di produzione come sottoprodotti e non come rifiuti»



Il Regolamento 13 ottobre 2016, n. 264

Il Regolamento introduce dei criteri per agevolare la dimostrazione della sussistenza dei requisiti richiesti dalla normativa vigente per qualificare un residuo di produzione come sottoprodotto (ovvero come residuo di lavorazione che viene riutilizzato in un altro ciclo produttivo) anziché come rifiuto.

All'Art. 10 il Regolamento disciplina anche l'istituzione di una Piattaforma di scambio tra domanda e offerta da parte delle Camere di Commercio

1. Istituzione di un apposito elenco in cui i produttori e gli utilizzatori di sottoprodotti possono iscriversi (su base volontaria), senza alcun onere.
2. Nell'elenco è indicata, all'atto dell'iscrizione, oltre alle generalità e ai contatti dei soggetti iscritti, la tipologia dei sottoprodotti oggetto di attività.
3. L'elenco è pubblico ed è consultabile su una sezione dedicata del sito internet della Camera di commercio o di un sito internet dalla stessa indicato.

Dal 12 giugno 2017 è disponibile il sito

www.elencosottoprodotti.it



Il servizio

L'**obiettivo** è quello di **facilitare l'incontro tra domanda e offerta** attraverso la creazione di un «contenitore» delle generalità degli operatori interessati a cedere o acquistare residui produttivi. Inoltre l'elenco è considerato come un'opportunità per produttori e utilizzatori del sottoprodotto "con cui provare" la sussistenza dei requisiti richiesti dalla norma.



Dove presentare l'iscrizione?

Le iscrizioni all'elenco vanno presentate alle Camere di commercio dal legale rappresentante dell'impresa o da un suo procuratore generale o speciale; la Camera di commercio competente è quella delle province dove sono ubicati gli impianti.

Chi può iscriversi?

Ad iscriversi sono le Unità Locali di imprese che producono o riutilizzano sottoprodotti (un'impresa che svolge attività che comportano l'iscrizione in più unità locali, dovrà iscriversi tante volte quante sono le unità). Non è prevista una iscrizione per gli «intermediari».

N.B.

- L'istituzione dell'elenco non rappresenta un requisito abilitante per i produttori e gli utilizzatori di sottoprodotti.
- L'iscrizione nell'elenco del produttore o dell'utilizzatore, di per sé, non qualifica un residuo come sottoprodotto e, la mancata iscrizione non comporta l'immediata qualificazione del residuo come rifiuto.

La possibilità di gestire un residuo quale sottoprodotto e non come rifiuto, dunque, non dipende in alcun modo, né in positivo né in negativo, dall'iscrizione.

Come iscriversi alla piattaforma

1

Accedere al sito

www.elencosottoprodotti.it

2

Accedere alla «scrivania telematica»

mediante dispositivo contenente firma digitale intestata al legale rappresentante dell'impresa che si iscrive o ad altra persona con cariche. Il sistema verifica, mediante interoperabilità con il registro imprese, che il titolare della firma sia presente tra le persone con cariche o che sia stato precedentemente delegato ad operare per conto dell'impresa.



Elenco Sottoprodotti
Elenco dei Produttori e degli Utilizzatori di Sottoprodotti

Scrivania Telematica
Produttori / Utilizzatori
ver. 1.0.8040.2
REG02

UNIONCAMERE
CAMERE DI COMMERCIO D'ITALIA

Home

Home

Help

Verifica compatibilità

Informazioni versione

Elenco Sottoprodotti

Scrivania Telematica Produttori / Utilizzatori

**Accedi all'area riservata
per la presentazione dei moduli**

Area riservata
Accedi All'area Riservata

La scrivania personale è accessibile, con firma digitale dotata di certificato di qualificazione del legale rappresentante o di altro soggetto precedentemente delegato.

Le funzioni disponibili nella scrivania sono le seguenti:

- **Scrivania Telematica** serve a delegare un soggetto terzo a presentare i moduli di iscrizione e variazione
- **Nuovo Modulo** serve a presentare un nuovo modulo di iscrizione produttore o utilizzatore, di variazione o di cancellazione
- **Archivio Moduli** serve per consultare l'elenco delle iscrizioni presentate
- **Visure** contiene le visure aggiornate

Come iscriversi alla piattaforma

3

Indicare l'impresa per cui si opera

4

Scegliere se si intende iscriversi come produttore o come utilizzatore

Nel caso intenda operare con entrambe le qualifiche dovrà presentare due moduli di iscrizione

5

Indicare i sottoprodotti che l'impresa produce o utilizza

Una volta completato l'inserimento dell'anagrafica

6

Firma digitale del modulo

Una volta completato l'inserimento è necessario firmare il modulo

7

Invio del modulo

Non è previsto alcun pagamento, né istruttoria da parte della Camera di commercio

8

Ricevuta della trasmissione del modulo

Consultazione dell'elenco pubblico

L'elenco pubblico è consultabile dal sito www.elencosottoprodotti.it dalla **funzione «ricerca iscritti»**.



Ricerca

CCIAA [Tutte]

Ragione Sociale ☒ contiene ☐ inizia per

Regione [Tutte]

Tipo soggetto [Tutti]

Provincia [Tutte]

Sottoprodotti

Attività economica

Denominazione/ tipologia ☒ contiene ☐ inizia per

Visualizza Pulisci

Legenda: **P** Produttore **U** Utilizzatore

Combinando alcuni parametri (CCIAA di iscrizione, tipo soggetto, ragione sociale, attività economica che genera o riutilizza il sottoprodotto e denominazione del sottoprodotto) la piattaforma restituirà l'elenco delle imprese rispondenti ai parametri inseriti.

[GUARDA IL VIDEO DI ISTRUZIONI](#)

Schede tecniche

Il Regolamento prevede che le imprese possano caratterizzare i sottoprodotti generati o utilizzati attraverso schede tecniche contenenti una serie di informazioni:

1. **Denominazione dei sottoprodotti**
2. **Tipologia di sottoprodotto**
3. **Descrizione e caratteristiche dei sottoprodotti**
4. **Utilizzo (tipologia di attività o impianti di utilizzo idonei ad utilizzare il residuo)**
5. **Trattamenti eventualmente necessari ai fini dell'impiego**
6. **Requisiti standard di prodotto**
7. **Aspetti gestionali del sottoprodotto**



Vidimazione

Le schede tecniche **devono essere vidimate presso la Camera di Commercio competente**, con le medesime modalità adottate per i registri di carico e scarico (articolo 190 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n.152).



Ai fini della vidimazione **le schede tecniche dovranno contenere:**

- i **dati anagrafici** dell'impresa
- i **riferimenti dell'impianto di produzione**, limitatamente alle informazioni su indirizzo, autorizzazione/ente rilasciante, data di rilascio dell'autorizzazione

Le schede tecniche sottoprodotti sono soggette a **bollatura obbligatoria**.

Come richiedere la bollatura

La bollatura e numerazione dei libri e delle scritture contabili, può essere richiesta utilizzando il [Modello L2](#)

- Per **maggiori informazioni** visita la [pagina dedicata](#)

I costi relativi a diritti di segreteria, bolli e tassa di concessione governativa sono distinti per forma giuridica d'impresa.

- **Consulta la** [pagina dedicata](#)



[A chi rivolgersi](#) - Bollatura libri e registri



Assistenza

Per assistenza sul funzionamento del sistema:

info@elencosottoprodotti.it
assistenza@elencosottoprodotti.it

Per maggiori informazioni
www.elencosottoprodotti.it