



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



## **BANDO CONAI PER LA PREVENZIONE**

**Valorizzare la sostenibilità ambientale degli imballaggi**

**Edizione 2018**

**400.000,00 €** messi a disposizione da CONAI per premiare la sostenibilità ambientale degli imballaggi immessi al consumo dai propri consorziati nel biennio 2016/2017; di questi, **70.000,00 €** saranno destinati ai 7 casi vincitori più virtuosi.

Gli imballaggi premiati saranno anche oggetto di attività di comunicazione dedicata.

### **PREMESSA**

Sul fronte del packaging, prevenzione significa adottare interventi finalizzati alla riduzione dell'impatto ambientale degli imballaggi, che incidono non solo sulla quantità delle materie utilizzate, ma anche sui processi di produzione e di utilizzo, considerando così l'intero ciclo di vita.

L'approccio di CONAI per la prevenzione, sintetizzato nella formula "dalla culla alla culla" fa sì che si riduca il ricorso alle materie prime a monte e si diffonda la valorizzazione delle risorse a valle, per limitare l'impatto ambientale connesso all'imnesso al consumo di imballaggi.

La prevenzione rappresenta da sempre per CONAI uno dei principali impegni finalizzati alla promozione e allo sviluppo di imballaggi a ridotto impatto ambientale.

In linea con i dettami normativi, CONAI opera, sin dalla sua nascita, per favorire e diffondere tra le imprese una cultura di sostenibilità ambientale e per valorizzare le azioni volontarie che le aziende mettono in atto nella progettazione e nella realizzazione di imballaggi eco-sostenibili, quali ad esempio, il minor impiego di materia prima, l'ottimizzazione della logistica, l'utilizzo di materiale riciclato, la facilitazione delle attività di riciclo, l'ottimizzazione dei processi produttivi, il riutilizzo, la semplificazione del sistema imballaggio.

### **OGGETTO DEL BANDO**

L'oggetto del Bando CONAI per la prevenzione - Valorizzare la sostenibilità ambientale degli imballaggi - edizione 2018 (di seguito Bando) è quello di raccogliere e valorizzare le soluzioni di imballaggi sostenibili immesse sul mercato, facendone emergere il contenuto di innovazione rivolta all'ambiente.



A tale scopo CONAI intende destinare un importo complessivo pari a € 400.000,00 (quattrocentomila/00 euro) ai consorziati che hanno immesso al consumo in Italia nel 2016/2017 imballaggi su cui sono stati effettuati degli interventi di prevenzione.

In relazione a quanto sopra, nel Regolamento che segue sono indicati i principi generali e le modalità di adesione al Bando.

## IL REGOLAMENTO DEL BANDO

### 1. Soggetto promotore, obiettivi e destinatari del Bando

**Soggetto promotore:** CONAI – Consorzio Nazionale Imballaggi, con sede legale in Roma, Via Tomacelli, 132, P.I. 05451271000.

**Obiettivi:** raccogliere e valorizzare le esperienze delle aziende consorziate a CONAI (di seguito “casi”) che hanno investito in attività di prevenzione rivolte alla sostenibilità ambientale dei propri imballaggi.

**Destinatari:** aziende consorziate a CONAI che nel 2016/2017 hanno immesso al consumo in Italia imballaggi su cui sono stati effettuati interventi di prevenzione.

### 2. Prerequisiti e requisiti di ammissibilità

Potranno partecipare al Bando tutte le aziende che rientrano in una delle seguenti categorie: aziende produttrici od utilizzatrici di imballaggi, rientranti nelle definizioni di cui all'articolo 218 comma 1 lettere r) e s) del D.lgs. 152/2006, consorziate a CONAI e in regola con la dichiarazione e il versamento del Contributo Ambientale CONAI alla data di partecipazione al Bando.

I casi presentati dovranno rispettare i seguenti requisiti:

a) riguardare:

- la sostituzione dell'imballaggio. Deve pertanto esistere una versione dell'imballaggio PRIMA non più in produzione (per i produttori) o non più utilizzata (per gli utilizzatori) perché sostituita da una versione DOPO<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup> Nel caso in cui il produttore di imballaggi abbia realizzato un nuovo imballaggio a ridotto impatto ambientale, mantenendo anche la versione precedente, deve, ai fini della partecipazione al BANDO, coinvolgere un cliente utilizzatore. L'eventuale corrispettivo sarà assegnato ad entrambi i partecipanti.



*oppure*

- un imballaggio nuovo per l'azienda (che non abbia un PRIMA) che risulti avere un minore impatto ambientale rispetto agli imballaggi più frequentemente utilizzati per la medesima applicazione sul mercato italiano<sup>2</sup>;
- b) il passaggio dalla versione PRIMA alla versione DOPO o l'immissione al consumo in caso di imballaggio nuovo dovrà essere avvenuto nel biennio 2016/2017;
- c) riguardare un formato<sup>3</sup> diverso, nel caso in cui lo stesso intervento abbia coinvolto più prodotti o referenze aventi lo stesso imballaggio;
- d) riguardare **almeno uno dei seguenti criteri di prevenzione** raccomandati e promossi da CONAI:

- *Riutilizzo*

Concepimento o progettazione dell'imballaggio per poter compiere, durante il suo ciclo di vita, un numero minimo di spostamenti o rotazioni e per un uso identico a quello per il quale è stato concepito<sup>4</sup>.

*oppure*

- *Facilitazione delle attività di riciclo*

Semplificazione delle fasi di recupero e riciclo del packaging, come la separabilità dei diversi componenti (es. etichette, chiusure ed erogatori, ecc.).

*oppure*

- *Utilizzo di materiale riciclato/recuperato*

Sostituzione di una quota o della totalità di materia prima vergine con materia riciclata/recuperata (pre-consumo<sup>5</sup> e/o post-consumo) per contribuire ad una riduzione del prelievo di risorse.

*oppure*

---

<sup>2</sup> Saranno considerati ammissibili solo i casi riguardanti imballaggi nuovi per l'azienda per i quali esistano già sul mercato altre soluzioni utilizzate per la medesima applicazione e che saranno prese come riferimento per la valutazione.

<sup>3</sup> Nel caso degli imballaggi, il formato è spesso riconducibile al quantitativo di prodotto contenuto. Altre volte il formato può essere definito in base alla funzione che l'imballaggio svolge, dunque riferirsi ad unità di misura differenti, come quella dello spazio.

<sup>4</sup> Per il riutilizzo si fa riferimento alla norma UNI EN 13429:2005 – Requisiti essenziali per la riutilizzabilità di un imballaggio. Tale norma prevede la progettazione a monte dell'imballaggio riutilizzabile, ovvero l'imballaggio è progettato per sopportare un certo numero di rotazioni.

Si accettano i casi in cui è possibile effettuare il confronto tra:

- imballaggio monouso vs. imballaggio riutilizzabile;
- imballaggio riutilizzabile vs. imballaggio riutilizzabile più volte.

Si accettano, altresì, i casi in cui esistono procedure di riutilizzo aziendali interne e/o verso clienti/fornitori laddove la procedura sia documentata e verificabile.

<sup>5</sup> Escluso il riciclo interno.



- *Risparmio di materia prima*

Contenimento del consumo di materie prime impiegate nella realizzazione dell'imballaggio e conseguente riduzione del peso, a parità di prodotto confezionato e di prestazioni.

oppure

- *Ottimizzazione dei processi produttivi*

Implementazione di processi di produzione dell'imballaggio innovativi in grado di ridurre i consumi energetici per unità prodotta o di ridurre gli scarti di produzione o, in generale, di ridurre l'impiego di input produttivi.

oppure

- *Ottimizzazione della logistica*

Miglioramento delle operazioni di immagazzinamento ed esposizione, ottimizzazione dei carichi sui pallet e sui mezzi di trasporto e perfezionamento del rapporto tra imballaggio primario, secondario e terziario.

oppure

- *Semplificazione del sistema imballo*

Integrazione di più funzioni in una sola componente dell'imballo, eliminando un elemento e quindi semplificando il sistema<sup>6</sup>.

Non saranno ammessi i casi che:

a) riguardano la sostituzione della famiglia di materiale prevalente in peso (ad es. da bottiglia in vetro a bottiglia in plastica). Ai sensi della norma tecnica UNI EN 13428:2005, questo tipo di intervento non rientra tra le azioni di prevenzione.

b) riguardano un imballaggio già premiato nelle scorse edizioni del Bando.

### 3. Modalità di partecipazione

L'impresa consorziata potrà partecipare al Bando tramite la compilazione del *form on line* disponibile sul sito [www.ecotoolconai.org](http://www.ecotoolconai.org). Sarà possibile richiedere assistenza alla compilazione contattando direttamente il personale qualificato identificato da CONAI, i cui riferimenti sono indicati nella sezione Info e Contatti del sito.

La mancata o incompleta compilazione del *form on line* entro i termini di cui al successivo articolo 4 comporterà l'inammissibilità dei casi.

---

<sup>6</sup> Potranno essere ammessi, come esempi di semplificazione del sistema di imballaggio, anche i casi in cui una sostituzione di materiale consente di rendere monomateriale il sistema, purché sia mantenuto il materiale prevalente in peso della soluzione prima con effetti positivi sulla riciclabilità.



Con la compilazione del *form on line*, i partecipanti si impegnano a rendere disponibili:

- le foto in alta definizione nelle versioni dell'imballaggio PRIMA e DOPO l'intervento effettuato (o dell'imballaggio nuovo nel caso in cui non ci sia un PRIMA);
- le schede tecniche delle componenti di imballaggio interessate dall'intervento di prevenzione, nelle versioni PRIMA e DOPO l'intervento effettuato (o dell'imballaggio nuovo nel caso in cui non ci sia un PRIMA);
- per gli imballaggi nuovi che non presentino una versione PRIMA, idonea documentazione relativa ad analisi, studi, valutazioni (progettuali, ambientali e prestazionali) effettuati per la definizione del nuovo imballaggio.

Su richiesta di CONAI, i partecipanti si impegnano a rendere disponibili:

- un campione fisico dell'imballaggio nelle versioni PRIMA e/o DOPO l'intervento effettuato;
- dichiarazione di conformità alla legislazione sugli imballaggi e i rifiuti di imballaggio (Direttiva 94/62/CE);
- eventuali analisi LCA già effettuate sullo specifico imballaggio;
- eventuale documentazione tecnica che attesti le caratteristiche ambientali dell'imballaggio e/o dei macchinari di produzione dell'imballaggio;
- eventuali certificazioni di prodotto (imballaggio);
- ogni altra documentazione utile allo scopo (es. presentazioni, brochure, ecc.);
- eventuale attestato di marchio o brevetto sullo specifico imballaggio.

L'azienda si impegna, altresì, ad accogliere, presso i propri uffici/stabilimenti, referenti CONAI o referenti terzi incaricati da CONAI, per verificare la veridicità delle informazioni comunicate.

I Consorziati che hanno già presentato dei casi compilando il *form on line* prima della pubblicazione del presente Regolamento possono partecipare di diritto al Bando comunicando a CONAI il proprio interesse all'indirizzo e-mail [ecotoolconai@conai.org](mailto:ecotoolconai@conai.org), con all'oggetto la dicitura "Bando CONAI per la Prevenzione – edizione 2018".

#### **4. Termini di presentazione delle candidature**

I casi dovranno essere presentati secondo le modalità previste al precedente articolo 3, entro e non oltre il 30/06/2018.

Farà fede la conferma di ricezione dei dati inviata in automatico all'indirizzo e-mail riportato nel *form on line* di compilazione attraverso l'Eco Tool o la data dell'e-mail per i casi presentati prima della pubblicazione del presente Bando.

La documentazione a supporto dei casi, eventualmente richiesta da CONAI, potrà essere inviata tramite il *form on line*, tramite e-mail all'indirizzo [ecotoolconai@conai.org](mailto:ecotoolconai@conai.org) o tramite raccomandata A.R. da inviarsi a CONAI, all'attenzione del Centro Studi/Area Prevenzione, Via Pompeo Litta 5, 20122 Milano.



Il campione dell'imballaggio, eventualmente richiesto da CONAI, andrà spedito a CONAI, all'attenzione del Centro Studi/Area Prevenzione, Via Pompeo Litta 5, 20122 Milano.

## 5. Procedure di valutazione e selezione

I casi saranno esaminati sulla base dei risultati derivanti dall'Eco Tool CONAI, lo strumento che valuta i miglioramenti ambientali generati dall'intervento effettuato sull'imballaggio, mediante l'utilizzo dei seguenti indicatori LCA: Global Warming Potential, Gross Energy Requirement, Water Footprint. Saranno accettati solo i casi che hanno determinato benefici ambientali per almeno 2 dei 3 indicatori LCA considerati. Nel caso in cui uno dei tre indicatori sia negativo, la % di questo indicatore deve essere inferiore alla somma algebrica delle % degli indicatori positivi.

In caso di candidatura di imballaggi nuovi che non presentino una versione PRIMA, i casi saranno esaminati, attraverso la medesima metodologia di calcolo dell'Eco Tool CONAI e il supporto di personale qualificato identificato da CONAI. L'analisi si baserà anche sulla documentazione fornita utile a effettuare la valutazione dei benefici ambientali dell'imballaggio rispetto agli imballaggi più frequentemente utilizzati sul mercato italiano per la stessa applicazione.

I casi saranno ulteriormente esaminati da un comitato tecnico composto da referenti di CONAI e dei Consorzi di Filiera più un eventuale esperto terzo di settore. Il comitato tecnico si esprime sulla ammissibilità dei casi presentati e sulle relative leve attivate.

La valutazione dei risultati è insindacabile e inappellabile a giudizio di CONAI.

I casi ritenuti meritevoli verranno inseriti in una lista elaborata in ordine decrescente in base al punteggio ottenuto e pubblicata sul sito di CONAI [www.conai.org](http://www.conai.org).

Un singolo Consorziato potrà presentare più casi.

Il punteggio complessivo di ciascun caso sarà determinato dalla somma dei punti dei criteri attivati su ciascuna componente del sistema di imballaggio (vedi tabella seguente). Per lo stesso criterio sarà considerato un massimo di due componenti provenienti da processi produttivi diversi.

Ai fini dell'assegnazione dell'ultima posizione utile, in caso di parità di punteggio, sarà considerata la data di compilazione del *form on line*<sup>7</sup> o la data dell'e-mail per i casi presentati prima della pubblicazione del presente Bando.

Le imprese saranno informate da CONAI dell'avvenuta accettazione del caso presentato e dell'importo del corrispettivo loro spettante tramite email.

---

<sup>7</sup> La data di riferimento è costituita dal primo invio, nonostante le informazioni inserite nel questionario on line necessitino di chiarimenti/integrazioni/modifiche che possono avvenire anche dopo il termine di presentazione previsto dal presente Regolamento.



Critério	Punteggio
Riutilizzo	4 punti
Facilitazione delle attività di riciclo	4 punti
Utilizzo di materiale riciclato/recuperato	3 punti
Risparmio di materia prima <sup>8</sup>	3 punti
Ottimizzazione dei processi produttivi	2 punti
Ottimizzazione della logistica	2 punti
Semplificazione del sistema imballo	2 punti

## 6. Incentivi

Il budget complessivo messo a disposizione da CONAI per il Bando di cui al presente Regolamento è pari a € 400.000,00 (quattrocentomila/00 euro).

Il budget complessivo verrà ripartito come segue:

- A. € 330.000,00 (trecentotrentamila/00 euro) da suddividersi tra tutti i casi ammessi in funzione del punteggio ottenuto. Verrà riconosciuto un importo di € 1.000,00 (mille/00 euro) per ogni punto ottenuto da ciascun caso sulla base di quanto previsto al precedente articolo 5. Qualora un consorziato presenti più casi, sarà premiato il caso che avrà ottenuto il miglior punteggio. Nell'eventualità in cui non venisse esaurito tale budget, si provvederà a remunerare gli ulteriori casi presentati da un singolo consorziato, a partire dal secondo, per i quali sarà riconosciuto un corrispettivo pari alla metà del punteggio ottenuto dal caso. Come riportato al precedente punto 5, ai fini dell'assegnazione dell'ultima posizione utile, in caso di parità di punteggio, sarà considerata la data di compilazione del *form on line* o la data dell'e-mail per i casi presentati prima della pubblicazione del Bando;
- B. € 60.000,00 (sessantamila/00 euro), come ulteriore premio speciale per i 6 casi che hanno ottenuto il punteggio più alto in relazione al materiale di riferimento prevalente in peso del caso

<sup>8</sup> Al fine di premiare gli interventi più significativi, si prevedono le seguenti percentuali di riduzione in peso minime per attivare automaticamente la leva del risparmio di materia prima:

Acciaio: 3%,

Carta: 5%

Legno: 1%

Plastica: 2,5% per imballaggi flessibili e 5% per imballaggi rigidi

Vetro: 5%

Non è prevista una percentuale di riduzione in peso minima per gli imballaggi in alluminio date le specificità del materiale.

Sarà comunque a discrezione del comitato tecnico l'attivazione della leva di risparmio di materia prima per i casi che presenteranno percentuali di riduzione in peso inferiori a quelle riportate.



presentato (acciaio, alluminio, carta, legno, plastica e vetro). In caso di parità di punteggio per lo stesso materiale, vale la regola della data di compilazione del *form on line* o la data dell'e-mail per i casi presentati prima della pubblicazione del Bando. La stessa azienda potrà ricevere il premio speciale per un solo materiale.

Nell'eventualità in cui non venisse esaurito tale budget, l'importo residuo sarà dirottato sul budget del precedente punto A;

C. € 10.000,00 (diecimila/00 euro), come eventuale ulteriore premio attribuito al caso ritenuto particolarmente significativo dal punto di vista dell'innovazione tecnico/progettuale. Verranno considerati, in particolare:

- imballaggi su cui sono stati effettuati studi di impatto ambientale per l'eco-progettazione;
- casi di progettazione dell'imballaggio in cui siano stati valutati congiuntamente diversi aspetti di sostenibilità ambientale come la riciclabilità, la logistica, la facilità di utilizzo, la comunicabilità, il binomio contenuto-contenitore;
- casi in cui il nuovo imballaggio derivi da una stretta e comprovata collaborazione tra i diversi attori della filiera.

Nel caso in cui non venisse assegnato tale premio, l'importo sarà dirottato sul budget del precedente punto A.

Le aziende vincitrici dei premi speciali di cui ai punti B e C di questo articolo, dovranno rendersi disponibili ad accogliere, presso i propri uffici/stabilimenti, referenti CONAI e/o referenti terzi incaricati da CONAI, per fornire ulteriore supporto informativo e una più approfondita conoscenza dei casi e dell'azienda per la successiva valorizzazione dei casi premiati.

I casi sottoposti da aziende consorziate i cui titolari o referenti ricoprano una carica all'interno del Consiglio di Amministrazione CONAI saranno pubblicizzati e premiati solo in funzione di quanto previsto al precedente punto A. Non avranno diritto all'eventuale ulteriore riconoscimento economico previsto ai precedenti punti B e C.

Ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. n. 196/2003, si precisa che i dati personali acquisiti da CONAI saranno trattati esclusivamente per le finalità connesse alla organizzazione del presente Bando, come specificate nell'Informativa privacy riportata nella sezione "Presenta il tuo caso" del sito [www.ecotoolconai.org](http://www.ecotoolconai.org).

La partecipazione al Bando comporta l'accettazione incondizionata di tutte le disposizioni del presente Regolamento, l'insindacabilità del giudizio di CONAI, nonché il consenso, senza alcune pretese, all'esposizione, pubblicazione e diffusione dei casi presentati nelle varie forme e pubblicazioni (cartacee e on line) che CONAI intenderà predisporre per dare visibilità ai casi, così come riportato all'interno dell'informativa sulla privacy e sull'utilizzo dei dati presente nel *form on line*.





MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



## 7. Informazioni

Maggiori dettagli e il Regolamento completo sono disponibili sui siti:  
[www.conai.org](http://www.conai.org) e [www.ecotoolconai.org](http://www.ecotoolconai.org).

CONAI non si assume alcuna responsabilità per qualsiasi problema di accesso, impedimento, disfunzione o difficoltà riguardante gli strumenti tecnici, i computer, i cavi, l'elettronica, il software e l'hardware, la trasmissione e la connessione, la linea telefonica, il collegamento Internet che possa impedire di partecipare al Bando.

## 8. Foro competente

Per qualsiasi contestazione farà fede il Regolamento del presente Bando.  
Per ogni controversia o aspetto non espressamente specificato nel Regolamento di cui sopra si applicherà la legge italiana e sarà competente il Foro di Milano.

Milano, 16 aprile 2018