

\*\*\*\*

## Art.1 OGGETTO DEL CONCORSO

Siena Ambiente spa indice un concorso di idee intitolato, **“Proposte per l’economia circolare: come trasformare un problema in opportunità”**, per la realizzazione di soluzioni innovative nell’ambito della gestione dei rifiuti con una priorità per quelli in plastica. Ai partecipanti si chiede di proporre progetti innovativi e coerenti con gli obiettivi dell’economia circolare e della trasformazione dei rifiuti ai fini di recuperare, a costi sostenibili, materia o energia da rifiuti oggi destinati allo smaltimento. Nella vita quotidiana ci troviamo ad utilizzare abitualmente, per esempio, prodotti o materie che dopo l’uso (spesso monouso) non trovano altra collocazione che lo smaltimento come rifiuto. Molto spesso questi prodotti sono realizzati con materiali pregiati ma difficilmente separabili e recuperabili con gli attuali sistemi utilizzati industrialmente per il trattamento dei rifiuti. Pensiamo che vi possano essere opportunità per individuare sistemi e azioni innovative mirate proprio al recupero di prodotti di largo o larghissimo uso. Sempre a titolo di esempio, si suggerisce la ricerca di soluzioni per la gestione di due tipologie di rifiuto: a) contenitori per liquidi da circa 10/12 litri (acqua, olio); b) contenitori in plastica per prodotti alimentari. Tali materiali, ad oggi, conferiti nell’impianto di valorizzazione di Siena Ambiente, vengono poi trasferiti in piattaforme di smistamento anche fuori regione, e infine avviati in impianti per l’effettivo riciclo. Nel quadro



**SIENA AMBIENTE S.P.A**  
Via Simone Martini, 57 - 53100 Siena  
Tel 0577 248011 / Fax 0577 248045  
Iscriz. Reg. Impr. Siena, P.IVA e C.F.: 00727560526  
Capitale sociale € 2.866.575,00 int. vers.  
REA Siena n. 086501  
Albo Naz. Gestori Ambientali FI/000144  
PEC: segreteria.sienambiente@legalmail.it  
www.sienambiente.it



dell'economia circolare, l'obiettivo sarebbe quello di trovare una destinazione per il riuso o per il riciclo a breve a raggio. In alternativa, saranno esaminate anche proposte di sostituzione di beni oggi di largo uso e difficilmente riciclabili con beni aventi le stesse funzioni ma più facilmente recuperabili, a costi sostenibili e con minori impatti negativi sull'ambiente. Una particolare attenzione verrà data ai progetti che si pongono, in ordine di priorità, i seguenti obiettivi: eliminazione (sostituzione) o trasformazione dei materiali in plastica.

### **Art.2 OBIETTIVO DEL CONCORSO**

L'obiettivo del concorso è quello di selezionare, tra tutte quelle ricevute, la proposta più innovativa e originale nel contesto descritto dell'economia circolare. I responsabili scientifici e i giudici del Concorso saranno per l'Università di Siena i professori: Simone Bastianoni e Maurizio Masini; per la Società Siena Ambiente: Alessandro Fabbrini, Fabio Menghetti e Claudio Passiatore.

### **Art.3 CONDIZIONI DI PARTECIPAZIONE**

La partecipazione al concorso è gratuita ed aperta a tutti gli studenti dell'Università di Siena compresi i laureandi e i laureati da non più di un anno aventi età massima di 25 anni. E' ammessa la partecipazione individuale o di gruppo, in quest'ultimo caso deve essere individuato il rappresentante del gruppo. Ai partecipanti individuali, così come a tutti i componenti dei gruppi, sarà riconosciuta la paternità delle idee proposte.

#### Art.4 PARTECIPAZIONE AL BANDO

Le domande di partecipazione dovranno essere spedite per posta elettronica all'indirizzo: [comunicazione@sienambiente.it](mailto:comunicazione@sienambiente.it). Ogni partecipante o gruppo di partecipanti può presentare un solo progetto.

Per partecipare al concorso è necessario far pervenire a Siena Ambiente entro il termine perentorio del 10/05/2019 una domanda in cui compaiano:

- Cognome e Nome del proponente singolo, o, nel caso di partecipazione di gruppo: Nome del Gruppo, Cognome e nome dei componenti del gruppo con indicazione del rappresentante del gruppo.
- Recapiti telefonici, e di posta elettronica del candidato o del rappresentante del gruppo
- (per gli studenti iscritti): numero di matricola, Corso di Laurea, anno di corso e Dipartimento del proponente singolo o di ciascuno dei componenti del gruppo
- (per gli studenti già laureati): Corso di Laurea, Dipartimento, anno di discussione della tesi, titolo della tesi, nome del relatore e dell'eventuale controrelatore e voto di laurea

#### Art.5 TEMPI e SCADENZE

Il 10/05/2019 è fissato il termine di presentazione delle domande di partecipazione.

La commissione congiunta Siena Ambiente-Unisi selezionerà le dieci migliori proposte ricevute che entro il 10/06/2019 verranno convocate presso l'Auditorium Casa dell'Ambiente di Siena Ambiente per una illustrazione più dettagliata delle specifiche progettuali.

Al termine della presentazione delle dieci idee, verranno selezionate le due migliori idee progettuali che con il supporto di Siena Ambiente potranno essere ulteriormente raffinate e presentate nella manifestazione "Open day" organizzata da Siena Ambiente che si terrà dal 1 al 6 ottobre 2019, nel corso di un incontro sul tema oggetto del concorso alla presenza degli *stakeholder* del settore.

#### **Art.6 SELEZIONE DELL'ELABORATO**

Le modalità e i formati di presentazione dell'idea progettuale potranno essere scelti liberamente dai partecipanti.

La Commissione sopra indicata valuterà la qualità dei progetti sulla base delle seguenti caratteristiche:

- realizzabilità
- efficacia della soluzione proposta
- originalità

La Commissione, il cui giudizio sarà insindacabile, si riserva, inoltre, la facoltà di dichiarare senza esito il concorso nel caso che nessuna proposta sia ritenuta di valore sufficiente.

### **Art.7 PROPRIETA' DELL'ELABORATO PRESENTATO**

Tutto il materiale fornito e utilizzato dai partecipanti al concorso dovrà essere libero da vincoli di proprietà, copyright e diritti di immagine da parte di terzi. Le proposte che risulteranno vincitrici, così come tutte quelle che parteciperanno al Concorso, resteranno di proprietà degli autori che comunque cedono a titolo definitivo e gratuito tutti i diritti per l'utilizzazione e lo sfruttamento dei loro elaborati a Siena Ambiente spa. Gli elaborati potranno essere utilizzati a discrezione di Siena Ambiente spa anche con modifiche all'idea iniziale.

### **Art.8 PREMIO**

L'autore (o il gruppo di autori) della proposta che risulterà vincitrice riceverà il premio di **3.500,00** euro. Alla seconda proposta selezionata dalla giuria verrà riconosciuto un premio di **1.500,00** euro. In caso di ex aequo gli importi dei premi saranno equamente suddivisi tra tutti i componenti delle proposte vincitrici. Siena Ambiente si riserva inoltre, di favorire lo sviluppo dei progetti vincitori attraverso il finanziamento delle attività di realizzazione di prototipi o all'attuazione delle azioni previste dai progetti e fornendo la sua supervisione finalizzata al compimento delle idee proposte.

**Siena 05/04/2019**