



Iniziativa realizzata con il contributo di



## EVENTI ECOSOSTENIBILI IN PROVINCIA DI CUNEO



CLEAN TECH  
EnviPark - Soluzioni avanzate per l'ambiente

ENVIRONMENT  
PARK  
Parco Scientifico  
Tecnologico per l'Ambiente



## INDICE

DISCIPLINARE PER LA GESTIONE DI EVENTI “GRANDA GREEN – EVENTI SOSTENIBILI”		pag. 3
Allegato 1	Elenco completo delle misure di sostenibilità	pag. 7
Allegato 1a	Elenco produttori/fornitori prodotti biocompostabili	pag. 13
Allegato 2	Modulo di autodichiarazione dell'organizzatore	pag. 32
Allegato 3	Logo “GRANDA GREEN – EVENTI SOSTENIBILI”	pag. 33

# DISCIPLINARE PER LA GESTIONE DI EVENTI “GRANDA GREEN – EVENTI SOSTENIBILI”

## **Art.1**

### **Finalità**

Il presente disciplinare intende promuovere la sostenibilità ambientale di tutti gli eventi/manifestazioni che si svolgono sul territorio comunale. Il disciplinare, che definisce i requisiti per la realizzazione e gestione di un evento ecosostenibile e l’eventuale rilascio del logo “GRANDA GREEN – EVENTI SOSTENIBILI”, vuole essere d’aiuto agli organizzatori affinché vengano raggiunti i seguenti obiettivi:

- Riduzione della produzione di rifiuti
- Incremento e valorizzazione della raccolta differenziata
- Diminuzione dell’utilizzo di materie ed energia, nello specifico se prodotte da fonti non rinnovabili
- Utilizzo di feste, sagre, eventi sportivi e manifestazioni di qualsiasi tipo come veicolo per promuovere la cultura ambientale dei partecipanti e sensibilizzarli sui temi della sostenibilità ambientale
- Diffusione di prodotti biologici provenienti da “filiera corta” e controllata, così da favorire lo sviluppo dell’economia locale e ridurre gli impatti ambientali della filiera di produzione e distribuzione
- Tutelare il contesto ambientale dei siti ospitanti
- Ridurre gli impatti ambientali associati alla mobilità ed al trasporto degli operatori e dei visitatori

## **Art.2**

### **Oggetto e campo di applicazione**

Il presente disciplinare si applica a tutti gli eventi soggetti ad autorizzazione comunale e che si svolgono sul territorio comunale. Per “eventi” si intendono tutte le manifestazioni di carattere

pubblico o aperte al pubblico con finalità culturali, folcloristiche, politiche, religiose, di volontariato o di sport.

### Art.3

#### **Disposizioni generali e criteri per lo svolgimento di un evento sostenibile**

Ai sensi del presente disciplinare, per lo svolgimento di un evento sostenibile l'organizzatore è tenuto a:

1. Nominare un **responsabile per la gestione dei rifiuti** prima dell'inizio dell'evento, il cui nominativo dovrà essere comunicato all'Ufficio comunale competente. Al responsabile saranno affidati i seguenti compiti:
  - a. contattare l'azienda che gestisce i rifiuti urbani e verificare la disponibilità a effettuare un servizio specifico di raccolta differenziata nel caso il volume dei rifiuti prodotti possa creare ingombro nei cassonetti già presenti;
  - b. comunicare all'Ufficio comunale i giorni e gli orari in cui detti eventi si svolgono, il tipo di attività da cui può derivare la produzione dei rifiuti, l'eventuale sosta prolungata di roulotte e camper, il tipo di affluenza attesa;
  - c. essere costante interlocutore dell'Ufficio competente del Comune per ogni comunicazione che si riferisce all'evento;
  - d. organizzare un servizio di informazione ai fruitori dell'evento affinché adottino comportamenti corretti per la raccolta differenziata e per la riduzione dei rifiuti urbani;
  - e. istituire un sistema di verifica e controllo dei collaboratori e dei fruitori dell'evento in merito alla corretta gestione dei rifiuti.
2. Individuare **aree per la raccolta differenziata**, adeguate per numero e tipologia di rifiuto. Il responsabile ne cura il posizionamento, lo svuotamento e la rimozione attraverso il gestore del servizio, informandone il Comune. I contenitori sono posizionati in luogo facilmente accessibile e riportano adesivi o serigrafie con indicazione dei rifiuti cui sono destinati: carta, vetro, plastica, rifiuti organici.

3. Predisporre **materiale informativo** da distribuire e/o affiggere che istruisca sulla raccolta differenziata e sensibilizzi i partecipanti all'evento sulla corretta gestione dei rifiuti.
4. Utilizzare **stoviglie e posate riutilizzabili** e, ove non possibili, **biodegradabili e compostabili** in conformità alla norma UNI EN 13432. Nel contratto col fornitore del servizio, nel caso di utilizzo di stoviglie compostabili, accertarsi che le stesse siano della tipologia accettata dall'impianto di recupero del consorzio rifiuti di riferimento. Come alternativa prendere in considerazione stoviglie in cellulosa o foglia di palma o legno.
5. Utilizzare per i materiali in carta per l'igiene (tovaglie, tovagliette, tovaglioli etc.. ) preferibilmente prodotti in **carta riciclata** o, meglio ancora, in **tessuto riutilizzabile**.
6. Servire le bevande, **preferibilmente acqua del rubinetto**, utilizzando bicchieri e brocche riutilizzabili o monouso compostabili.
7. **Ridurre gli imballaggi** dei prodotti acquistati per l'evento, scegliendo confezioni più capienti e costituite da una sola tipologia di imballaggio per facilitarne il recupero e lo smaltimento. Se possibile restituire gli imballaggi al fornitore cosicchè possano essere riutilizzati (es. scatoloni, pallets etc...).
8. Utilizzare preferibilmente prodotti equosolidali e biologici qualora la manifestazione preveda la somministrazione di alimenti.
9. **Pianificare accuratamente la ristorazione** che viene offerta; gli acquisti devono essere proporzionati alle esigenze per evitare eccedenze e scarti. Su richiesta deve essere possibile avere porzioni ridotte.
10. Utilizzare, per la stampa di materiale cartaceo, **supporti cartacei certificati sotto il profilo ambientale**: carta certificata FSC (Forest For All Forever), PEFC (Programme for Endorsement of Forest Certification schemes) o Ecolabel (Etichetta ecologica europea).
11. Informare prima dell'evento i visitatori su **modalità di accesso alternative rispetto all'utilizzo dell'auto privata**: orari di bus e treni, rete di piste ciclabili o altre possibilità di mobilità sostenibile.
12. Riportare sull'invito, sul sito o nelle e-mail il seguente avviso: "Si invitano i visitatori/partecipanti a privilegiare, per il viaggio, mezzi di trasporto ecosostenibili".
13. Ritirare al termine della manifestazione i cartellini portanome oppure gli involucri in plastica degli stessi, per riutilizzi successivi.

14. Rinunciare alla distribuzione di gadget o preferirne uno utile che non sia percepito come “usa e getta” dai partecipanti e che pertanto non si trasformi in rifiuto alla fine dell’evento.
15. **Pubblicare la strategia ambientale** sul sito internet dell’evento (o del promotore).
16. Verificare, al termine dell’evento, **il raggiungimento degli obiettivi di sostenibilità** definiti per ciascuna delle disposizioni precedenti, comunicandoli sul sito e tramite i canali social.

Si richiede infine la presentazione al Comune, al momento della richiesta di autorizzazione per l’evento, di una **relazione sintetica** sulle misure di sostenibilità pianificate, che gli Uffici comunali competenti provvederanno a verificare preliminarmente al rilascio dell’autorizzazione.

Tale relazione potrà anche essere presentata con riferimento a più eventi, in accordo con il Comune stesso, qualora l’organizzatore sia unico e gli eventi rientrino in un unico programma annuale. In tal caso la relazione dovrà comunque specificare l’applicazione delle misure di sostenibilità prevista per ciascuno degli eventi in programma.

Per un maggiore dettaglio circa i requisiti previsti si rimanda all’allegato 1, “Elenco completo della misure di sostenibilità”.

#### **Art.4**

##### **Riconoscimento di Evento Sostenibile e autorizzazione all’utilizzo del logo**

##### **“GRANDA GREEN - EVENTI SOSTENIBILI”**

1. Il riconoscimento di “Evento Sostenibile” è rilasciato in forma scritta dal Comune esclusivamente quando l’evento risponde ai **requisiti minimi essenziali** riportati nell’articolo 3 e più in dettaglio nell’allegato 1. Qualora l’evento sia organizzato dal Comune, è a carico del Comune stesso procedere all’autodichiarazione del rispetto di tali requisiti.
2. L’organizzatore che intende procedere con la **richiesta di utilizzo del logo** “GRANDA GREEN - EVENTI SOSTENIBILI” compila il modulo di autodichiarazione di cui all’allegato 2 e

provvede ad inoltrarlo, almeno 30 giorni prima dell'inizio dell'evento, alla Camera di commercio di Cuneo per il rilascio della relativa autorizzazione.

3. Il riconoscimento prevede la possibilità di utilizzare il logo "GRANDA GREEN - EVENTI SOSTENIBILI" sviluppato dalla Camera di commercio di Cuneo (allegato 3). In tal caso, l'organizzatore si impegna a rispettare e far rispettare le seguenti indicazioni:

- ✓ Informare i collaboratori, prima della manifestazione, circa i requisiti previsti dal regolamento e dalle linee guida, coinvolgendoli nella programmazione;
- ✓ Inserire il logo "GRANDA GREEN – EVENTI SOSTENIBILI" sul materiale stampato, sul sito web dell'evento e in tutti gli altri canali di promozione;
- ✓ Inserire il logo "GRANDA GREEN – EVENTI SOSTENIBILI" su tutto il materiale informativo utilizzato durante l'evento;
- ✓ Descrivere sul sito internet e sugli altri strumenti di comunicazione l'iniziativa "GRANDA GREEN – EVENTI SOSTENIBILI" e le specifiche misure adottate.

L'allegato 1 al presente documento contiene l'elenco completo delle misure di sostenibilità.

L'allegato 1a riporta catalogo esemplificativo dei produttori/fornitori di prodotti bio-compostabili utilizzabili durante gli eventi in cui è prevista la somministrazione di cibi e bevande.

Successivamente vengono riportati esempi di gadget e altri prodotti da utilizzare durante gli eventi, realizzati con materiali di riciclo o bio-compostabili e prodotti *plastic free* o da utilizzare in sostituzione di quelli usa e getta o monouso.

## Allegato 1 – Elenco completo delle misure di sostenibilità

Un evento green è tale quando “è ideato, pianificato e realizzato in modo da minimizzare l’impatto negativo sull’ambiente, e da lasciare un’eredità positiva alla comunità che lo ospita” (UNEP - United Nations Environment Programme).

Qualsiasi attività umana provoca un impatto a livello ambientale, economico ed etico-sociale.

Negli eventi il consumo di energia, l’inquinamento dovuti ai trasporti, la produzione di rifiuti pre, durante e post evento sono gli indicatori più evidenti dell’impronta umana sul territorio.

Un evento, oltre a generare costi, comporta un impatto economico diretto e indiretto, creando un indotto economico locale, le cui ricadute interessano tutto il territorio.

Un evento, qualunque sia il suo scopo, implica l’incontro tra persone. Al momento della sua preparazione occorre definire le categorie di persone che si vogliono coinvolgere e assicurarsi di averne considerato il più possibile i bisogni e le risorse (famiglie, bambini, anziani, giovani, comunità straniere,...).

Il presente documento è rivolto agli organizzatori di eventi (responsabili eventi, comunicazione, marketing e sostenibilità di aziende, società che organizzano eventi, Enti pubblici, ecc) che desiderano realizzare un evento sostenibile, che sia questo indoor e outdoor, pubblico e privato, aziendale, musicale, sportivo, culturale, ecc..

Le indicazioni fornite nelle sezioni da a) a f) sono di tipo “generico” e ugualmente valide per ogni tipologia di evento, mentre le indicazioni fornite nelle successive sezioni da 1 a 5 sono ascrivibili a tipologie di eventi specifici.

I principi da rispettare affinché l’evento organizzato possa essere sostenibile, quindi *green* sono suddivisi per sei aree:

- a. Risorse e materiali*
- b. Energia e approvvigionamenti*
- c. Rifiuti*
- d. Mobilità*
- e. Comunicazione e promozione*
- f. Food&Beverage*

L’area inerente il *Food&Beverage* sarà da rispettare solo se durante l’evento è prevista la somministrazione di cibi e bevande.

L’evento sarà ritenuto *green* quando saranno rispettate tutte le misure “essenziali”, evidenziate in verde. Le misure “consigliate”, evidenziate in giallo, rappresentano azioni che si consiglia di rispettare, ma che, ad oggi, non sono ancora obbligatorie. A tal proposito la CCIAA rivaluterà il documento con cadenza biennale al fine di rendere obbligatorie un numero sempre maggiore di misure. Le misure “plus”, evidenziate in rosso, rappresentano invece delle misure che forniscono un valore ambientale aggiunto all’evento ma che per loro natura non possono considerarsi obbligatorie perché potrebbero determinare investimenti economici considerevoli o la loro attuazione potrebbe essere in disaccordo con la normativa legata a specifici eventi o con regolamenti di pubblica sicurezza.

### **a. Risorse e materiali**

a.1	Le strutture e le attrezzature (ad es.: tavoli, tende, palcoscenico, gazebo) devono essere prese in locazione, riutilizzate o riciclate.	Consigliato
a.2	I prodotti in vendita devono essere realizzati con materiali ecologici o naturali o provengono da agricoltura biologica o dal commercio equo-solidale o prodotti da un'istituzione senza scopo di lucro, riutilizzabili per un lungo periodo o riciclabili o commestibili e non imballati singolarmente.	Consigliato
a.3	Tutti i prodotti in carta per l'igiene sono in carta riciclata (carta igienica, asciugamani di carta).	Essenziale
a.4	Le piante usate per la decorazione, durante la manifestazione, sono in vaso.	Essenziale
a.5	Si prediligono gli asciugamani ad aria.	Plus

### **b. Energia e approvvigionamenti**

b.1	Se l'evento è all'interno: - Le sale di esposizione non devono essere riscaldate a una temperatura superiore ai 20°C. Di notte deve essere abbassato il riscaldamento. - In estate, la temperatura interna non deve essere abbassata di oltre 6°C rispetto a quella esterna.	Essenziale
b.2	Le apparecchiature, l'illuminazione ecc. dovranno rimanere accese solo se utilizzate.	Essenziale
b.3	Nell'ambito della manifestazione saranno utilizzate preferibilmente lampadine a risparmio energetico.	Essenziale
b.4	La quantità di luci deve essere ridotta al minimo.	Essenziale
b.5	La fornitura di energia elettrica deve avvenire attraverso la rete elettrica pubblica (non attraverso gruppi elettrogeni alimentati con diesel o benzina). Nell'impossibilità è consigliato compensare attraverso riforestazione (ad un albero un albero ogni 1000 partecipanti) o altra iniziativa analoga su proposta dell'organizzatore.	Consigliato
b.6	I dispositivi elettrici devono essere efficienti in termini di energia utilizzata (ad es. classe di efficienza energetica A).	Consigliato
b.7	Il fabbisogno energetico per l'illuminazione e per riscaldamento e/o il raffreddamento dell'ambiente o dell'acqua è garantito da fonti di energia rinnovabili.	Plus

### **c. Rifiuti**

c.1	È disponibile un numero sufficiente di cassonetti per i visitatori per la raccolta differenziata di residuo secco e dei materiali riciclabili: carta, vetro, plastica.	Essenziale
c.2	È disponibile un numero sufficiente di cassonetti o punti di raccolta per i collaboratori e gli operatori degli stand per la raccolta differenziata di residuo secco e dei materiali riciclabili: vetro, carta, cartone, rifiuti organici.	Essenziale
c.3	I collaboratori ed i visitatori vengono informati sulla raccolta differenziata e sul sistema di riutilizzo – ove disponibile – ed invitati a separare i rifiuti scrupolosamente.	Essenziale
c.4	L'organizzatore dell'evento è responsabile del corretto svolgimento della raccolta differenziata e dello svuotamento dei cassonetti dei rifiuti, inclusi i cassonetti per i visitatori. Può eventualmente delegare il Comune che ospita la manifestazione o l'Ente che sovrintende la raccolta differenziata.	Essenziale
c.5	Se l'evento prevede la produzione di una particolare frazione di rifiuto, deve essere presente il relativo cassonetto per la sua raccolta.	Essenziale

### **d. Mobilità**

d.1	Prima dell'evento i visitatori ricevono informazioni sugli orari dei bus e dei treni, sulla rete di piste ciclabili o su altre possibilità di mobilità sostenibile (sul sito,	Essenziale
-----	---	------------

	nell'invito, tramite e-mail o a voce/ telefonica).	
d.2	Sull'invito, sul sito o nelle e-mail è presente il seguente avviso: "Si invitano i visitatori/ partecipanti a privilegiare, per il viaggio, mezzi di trasporto ecosostenibili."	<b>Essenziale</b>
d.3	Gli introiti dei parcheggi a pagamento vengono utilizzati per finanziare i mezzi di trasporto ecosostenibili.	<b>Consigliato</b>
d.4	Sono disponibili navette da e verso il luogo dell'evento per i visitatori.	<b>Consigliato</b>
d.5	L'utilizzo del servizio navetta è gratuito per i visitatori.	<b>Consigliato</b>
d.6	Viene istituito un servizio di car-pooling o utilizzato un servizio preesistente o si organizzano dei passaggi e dei viaggi condivisi.	<b>Consigliato</b>
d.7	I collaboratori vengono invitati a essere d'esempio per tutti, andando a piedi, utilizzando la bicicletta o i mezzi pubblici o di organizzarsi tramite car-pooling.	<b>Consigliato</b>
d.8	Il luogo della manifestazione è facilmente raggiungibile in bus, treno, bicicletta o a piedi o comunque con mezzi a ridotte emissioni.	<b>Plus</b>
d.9	La scelta dell'orario della manifestazione (inizio e fine) tiene conto degli orari dei mezzi di trasporto pubblici o è disponibile un apposito servizio navetta.	<b>Plus</b>
d.10	I visitatori vengono incentivati (ad es.: buono per una bevanda gratuita, ingresso ridotto) a privilegiare l'uso di mezzi quali: il bus, il treno, la bicicletta o altri mezzi ecosostenibili per arrivare sul posto o sono disincentivati all'uso dell'auto con introduzione di parcheggi a pagamento.	<b>Plus</b>
d.11	Le navette devono essere preferibilmente di tipo elettrico.	<b>Plus</b>

### ***e. Comunicazione e promozione***

e.1	L'eventuale stampa di materiale deve essere effettuata su carta riciclata. In alternativa se viene impiegata carta di fibre vergini deve essere certificata (FSC o PEFC o Ecolabel).	<b>Essenziale</b>
e.2	La tiratura ed il numero di pagine del materiale stampato sono limitati alla quantità necessaria.	<b>Essenziale</b>
e.3	L'eventuale materiale stampato (volantini, programmi, manifesti) viene distribuito miratamente.	<b>Essenziale</b>
e.4	I cartellini portanome oppure gli involucri in plastica degli stessi oppure i lacci vengono ritirati al termine della manifestazione e riutilizzati.	<b>Essenziale</b>
e.5	Gli strumenti pubblicitari (ad es. striscioni, bandiere, pannelli) devono essere realizzati in modo tale da poter essere riutilizzati per gli eventi successivi, a meno che le informazioni da fornire cambino da un'edizione ad un'altra.	<b>Essenziale</b>
e.6	Preferire un gadget utile, che non sia percepito come "usa&getta" dai partecipanti e che pertanto non si trasformi in rifiuto alla fine dell'evento.	<b>Essenziale</b>
e.7	Si rinuncia interamente alla distribuzione di gadget pubblicitari, prodotti sponsorizzati e pacchi gara.	<b>Consigliato</b>
e.8	L'eventuale documentazione per la stampa e/o per i partecipanti viene stampata fronte/retro, il numero delle stampe a colori viene ridotto.	<b>Consigliato</b>
e.9	Preferire gadget virtuale: buoni sconto, buoni omaggio, riduzioni per visite a musei o acquisto di prodotti artigianali locali o eno-gastronomici.	<b>Consigliato</b>
e.10	Se distribuiti gadget "materici" preferire quelli eco-compatibili e/o biologici, realizzati con materiali di recupero o garantiti da certificazioni ambientali di prodotto, o provenienti da Cooperative Sociali o dal commercio equo e solidale.	<b>Consigliato</b>
e.11	Per gli striscioni, banner e pannelli nuovi si utilizzano materiali privi di PVC.	<b>Consigliato</b>
e.12	Si fa ricorso alle possibilità offerte dalla pubblicità digitale (ad es. sito internet, newsletter, e-mail, social network), e anche la documentazione per la stampa e per i partecipanti viene messa a disposizione digitalmente.	<b>Plus</b>

e.13	Si evita la distribuzione di Gadget e prodotti sponsorizzati o sono distribuiti solo su richiesta.	<b>Plus</b>
e.14	Per la stampa degli eventuali materiali, ci si deve rivolgere ad aziende che utilizzano prodotti e prevedono processi che garantiscano la sostenibilità.	<b>Plus</b>
e.15	Si pubblicano i dati delle raccolte rifiuti (quantità e qualità dei rifiuti prodotti). I dati verranno comunicati anche confrontandoli con gli stessi degli anni precedenti.	<b>Plus</b>

### **f. Food&Beverage**

*Preferire alimenti e bevande rispettosi dell'ambiente e dei diritti etico-sociali, rappresenta un punto cruciale dal quale partire per migliorare il livello di sostenibilità dell'evento.*

f.1	Se le stoviglie non sono riutilizzabili devono essere in materiale riciclabile e/o compostabile.	<b>Essenziale</b>
f.2	La ristorazione offerta viene pianificata accuratamente e gli acquisti devono essere proporzionati alle esigenze per evitare eccedenze e scarti.	<b>Essenziale</b>
f.3	Oltre ai contenitori per la raccolta differenziata indicati nel precedente punto c.1 e c.2 devono essere previsti un adeguato numero di contenitori per la raccolta del rifiuto organico, sia per i visitatori che per i collaboratori e gli operatori degli stand.	<b>Essenziale</b>
f.4	L'olio alimentare deve essere raccolto separatamente, pertanto gli stand devono essere dotati degli appositi contenitori.	<b>Essenziale</b>
f.5	Su richiesta deve essere possibile avere porzioni ridotte.	<b>Essenziale</b>
f.6	L'acqua di rubinetto preferibilmente deve essere messa a disposizione di tutti gratuitamente (ad es. tramite caraffe o altri recipienti o dalla fontana). Qualora non fosse possibile almeno ad un prezzo di vendita calmierato (nel caso di strutture come casette dell'acqua).	<b>Consigliato</b>
f.7	Tutti i prodotti di carta per la ristorazione devono essere preferibilmente in carta riciclata (ad es. rotoli di carta da cucina, tovaglioli, tovaglie).	<b>Consigliato</b>
f.8	Al posto di porzioni monodose (per ketchup, senape, maionese) si utilizzano confezioni grandi oppure dispenser.	<b>Consigliato</b>
f.9	Per le eventuali eccedenze dei cibi, delle bevande e delle materie prime deve essere favorito il recupero, la distribuzione o la donazione ad altri operatori per essere utilizzate.	<b>Consigliato</b>
f.10	I prodotti utilizzati devono provenire da filiere sostenibili (allevamenti estensivi, pesce proveniente da pesca sostenibile "MSC", ecc).	<b>Consigliato</b>
f.11	Frutta e verdura devono essere di stagione.	<b>Consigliato</b>
f.12	Sul menù compaiono le seguenti indicazioni: "regionale" o indicazione del luogo d'origine   "prodotto biologico"   "prodotto equo-solidale".	<b>Consigliato</b>
f.13	I prodotti, che per motivi climatici non crescono alle nostre latitudini, devono provenire preferibilmente dal commercio equo-solidale (caffè, cacao, zucchero, cioccolato, spezie, banane, ananas, ecc):	<b>Consigliato</b>
f.14	I prodotti utilizzati (o le materie prime) devono provenire da località che distino non più di 100 km dalla sede dell'evento. Prediligendo comunque produttori locali e negozi di prossimità.	<b>Consigliato</b>
f.15	I prodotti utilizzati devono provenire da coltivazioni e allevamento biologiche.	<b>Plus</b>
f.16	Le stoviglie utilizzate devono essere riutilizzabili.	<b>Plus</b>
f.17	Si rinuncia all'utilizzo di frutta esotica (banane, ananas ecc.).	<b>Plus</b>

Se l'organizzatore certifica l'evento come evento "GRANDA GREEN – EVENTI SOSTENIBILI", lo stesso dovrà rispettare e fare rispettare obbligatoriamente anche le indicazioni riportate nel successivo elenco:

- ❖ I collaboratori vengono informati, prima della manifestazione, dell'iniziativa "GRANDA GREEN – EVENTI SOSTENIBILI" (workshop, riunione, linee guida, ecc.), vengono coinvolti nella programmazione ed invitati ad attuare le misure "GRANDA GREEN – EVENTI SOSTENIBILI".
- ❖ La manifestazione viene promossa come "GRANDA GREEN – EVENTI SOSTENIBILI" (ad es. sul materiale stampato, sul sito internet, nei comunicati stampa, sui social network).
- ❖ Nell'ambito della manifestazione, il logo "GRANDA GREEN – EVENTI SOSTENIBILI" viene apposto in modo ben visibile sul menù, presso l'infopoint, sui manifesti, cartelloni, ecc.
- ❖ Sul sito internet e/o sui social network e/o nell'opuscolo relativo alla manifestazione l'iniziativa "GRANDA GREEN – EVENTI SOSTENIBILI" viene presentata, elencando anche le misure adottate.

--§§§--

Si riportano inoltre, ulteriori e specifici principi, che si intendono fortemente consigliati, da rispettare per le categorie di eventi elencati di seguito:

- 1) *evento sportivo*
- 2) *evento espositivo*
- 3) *evento culturale*
- 4) *mercati*
- 5) *evento musicale*

#### 1. *Evento sportivo*

1.1	Vengono fornite informazioni circa le strutture ricettive nell'immediata vicinanza del luogo dell'evento per limitare gli spostamenti degli atleti e/o sono disponibili navette da e verso il luogo dell'evento per gli atleti
1.2	Per eventi indoor, preferire strutture in grado di garantire elevate performance ambientali
1.3	Per eventi outdoor in contesto urbano, scegliere zone accessibili e con strutture adeguate
1.4	Per eventi outdoor in contesto naturalistico privilegiare aree non vulnerabili e sensibili, o se si tratta di aree protette impegnarsi a prendere tutte le precauzioni necessarie alla tutela delle specie, flora, fauna e habitat esistenti
1.5	Premiare i partecipanti con medaglie, targhe o oggetti ottenuti da qualsiasi materiale riciclato, come cartone, metallo, plastica anche per con il fine di sensibilizzerai gli spettatori a un uso più responsabile delle risorse. Oppure crea un "pacchetto premio virtuale" collaborando con aziende della zona (es.: sconti, offerte 2x1, buoni per ritirare prodotti omaggio, buoni pasto, ecc.)

#### 2. *Evento espositivo*

2.1	L'allestimento deve essere effettuato con strutture ed attrezzature prese in locazione, realizzati con materiali ecologici certificati o riciclati, provenienti da fornitori locali (con sede in un raggio non superiore ai 100 km <sup>1</sup> ).
2.2	L'allestimento e il disallestimento devono essere effettuati preferibilmente in orario diurno per evitare il più possibile l'utilizzo di energia elettrica

<sup>1</sup> In questo modo si riducono le emissioni di CO<sub>2</sub> associate al trasporto dei materiali e dello staff addetto al montaggio/disallestimento; si riducono i costi logistici associati (trasporti, pernottamenti, ecc.); si accrescono le ricadute positive dell'evento nella comunità ospitante

2.3	Preferire corpi illuminanti a tecnologia LED
-----	--

### 3. Evento culturale

3.1	All'inizio o al termine della manifestazione (benvenuto, conclusione) viene sottolineato l'orientamento ai criteri "GRANDA GREEN – EVENTI SOSTENIBILI".
3.2	I sedili e/o i tavoli vengono allestiti in modo tale da garantire il passaggio alle persone attrezzate di sedia a rotelle, di deambulatore, o carrozzina per bambini. Per le persone su sedia a rotelle sono disponibili dei posti adeguati che garantiscono una buona visione.
3.3	Sono disponibili navette da e verso il luogo dell'evento per gli ospiti
3.4	La sede dell'evento deve avere una acustica naturalmente ottimale per cui risulta superfluo l'impiego di attrezzature di amplificazione del suono
3.5	Per la sede dell'evento si devono privilegiare luoghi in cui si possa sfruttare, nella fascia diurna, l'illuminazione naturale.
3.6	L'allestimento, se non preesistente, deve essere effettuato con strutture ed attrezzature prese in locazione, realizzati con materiali ecologici certificati o riciclati, provenienti da fornitori locali (con sede in un raggio non superiore ai 100 km <sup>1</sup> ).

### 4. Mercato

4.1	Gli espositori devono sottoscrivere un apposito regolamento, tramite il quale garantiscono la corretta gestione e conferimento dei rifiuti da essi generati nel corso dell'evento e assicurano la pulizia dell'area nel corso dello stesso e in seguito al disallestimento della bancarella.
-----	--

### 5. Evento musicale

5.1	Gli alloggi dei musicisti si trovano nelle immediate vicinanze del luogo della manifestazione o sono ben collegati con la rete di trasporti pubblici.
5.2	All'inizio o al termine della manifestazione (benvenuto, conclusione) viene sottolineato l'orientamento ai criteri "GRANDA GREEN – EVENTI SOSTENIBILI".
5.3	I sedili e/o i tavoli vengono allestiti in modo tale da garantire il passaggio alle persone attrezzate di sedia a rotelle, di deambulatore, o carrozzina per bambini. Per le persone su sedia a rotelle sono disponibili dei posti adeguati che garantiscono una buona visione.
5.4	Le manifestazioni si svolgono a debita distanza da centri abitati, ospedali, case di riposo, ecc.
5.5	Se l'evento è svolto nei pressi di zone sensibili non si utilizzano amplificatori
5.6	valutare la possibilità di orientare gli altoparlanti e il palco in modo da limitare l'inquinamento fonico verso zone sensibili, come pure limitare il volume e/o ridurlo dopo una certa ora
5.7	In locali chiusi, considerare la possibilità di chiudere le finestre per ridurre il disturbo. Nel caso di impianti all'aperto valutare la possibilità di concentrare le immissioni sonore su un unico luogo

Se l'evento è di carattere internazionale, i principi di cui ai punti *f.13*, *f.14*, *f.17*, sono da considerarsi non attuabili per la natura stessa dell'evento.

## CATALOGO MATERIALI E OGGETTI BIOCOMPOSTABILI

Il presente documento fornisce uno strumento pratico per la selezione di materiali e prodotti sostenibili da utilizzare negli eventi.

In particolare, contiene un elenco di riferimento per:

- stoviglie
- gadget
- elementi di arredo
- altri prodotti per esercizi commerciali e turistici plastic free o ecocompatibili.

*produttore* **ecostoviglie**  
*sede* via Pasolini 1, 00065 Fiano Romano (Roma)  
*catalogo* [www.ecostoviglie.com/public/documenti/catalogo-ecostoviglie.pdf](http://www.ecostoviglie.com/public/documenti/catalogo-ecostoviglie.pdf)

[www.ecostoviglie.com](http://www.ecostoviglie.com)

### Prodotti commercializzati:

<b>Bicchieri per bevande fredde</b> <i>Realizzati in PLA, di diverse capacità e dotabili di relativi accessori (coperchi, cannuce, ecc)</i>	<a href="http://www.ecostoviglie.com/bicchieri-biodegradabili/bicchieri-per-bevande-fredde/">www.ecostoviglie.com/bicchieri-biodegradabili/bicchieri-per-bevande-fredde/</a>
<b>Bicchieri per bevande calde</b> <i>Disponibili in vari materiali (polpa di cellulosa, cartoncino e PLA) e capacità e dotabili di relativi accessori (coperchi, cannuce, palette, ecc)</i>	<a href="http://www.ecostoviglie.com/bicchieri-biodegradabili/bicchieri-per-bevande-calde/">www.ecostoviglie.com/bicchieri-biodegradabili/bicchieri-per-bevande-calde/</a>
<b>Bicchierini e accessori per caffè</b> <i>Disponibili in vari materiali (polpa di cellulosa, cartoncino e PLA) e capacità e dotabili di relativi accessori (palette, ecc)</i>	<a href="http://www.ecostoviglie.com/bicchieri-biodegradabili/caffe-e-cappuccino/">www.ecostoviglie.com/bicchieri-biodegradabili/caffe-e-cappuccino/</a>
<b>Piatti</b> <i>Disponibili in vari materiali (polpa di cellulosa, foglie di palma, cartoncino), forma (rotondi, quadrati, a scomparti, di design) e dimensione.</i>	<a href="http://www.ecostoviglie.com/piatti-biodegradabili/">www.ecostoviglie.com/piatti-biodegradabili/</a>
<b>Posate</b> <i>Disponibili in vari materiali (legno e mater-bi) e in kit</i>	<a href="http://www.ecostoviglie.com/posate-biodegradabili/">www.ecostoviglie.com/posate-biodegradabili/</a>
<b>Tovaglioli, carte alimentari varie</b> <i>Disponibili tovaglioli, tovaglie, tovagliette in varie dimensioni e colori</i>	<a href="http://www.ecostoviglie.com/tovaglioli-carte-alimentari-e-varie/">www.ecostoviglie.com/tovaglioli-carte-alimentari-e-varie/</a>
<b>Articoli per Street Food e Finger Food</b> <i>Disponibili in vari formati, materiali e capacità</i>	<a href="http://www.ecostoviglie.com/street-food/">www.ecostoviglie.com/street-food/</a> <a href="http://www.ecostoviglie.com/finger-food/">www.ecostoviglie.com/finger-food/</a>
<b>Articoli per Asporto e Take Away</b> <i>Disponibili vaschette, ciotole, contenitori per cibi caldi o freddi</i>	<a href="http://www.ecostoviglie.com/asporto-e-take-away/">www.ecostoviglie.com/asporto-e-take-away/</a>
<b>Linea gelati</b> <i>Disponibili coppette, cucchiaini, vassoio, vaschette termiche</i>	<a href="http://www.ecostoviglie.com/asporto-e-take-away/coppette-gelato/">www.ecostoviglie.com/asporto-e-take-away/coppette-gelato/</a>

### ALTRI PRODOTTI:

porta bicchieri, bicchieri per birra, etichette, buste, contenitori per hamburger e panini, contenitori per fritti, shopper e sacchetti, contenitori per raccolta differenziata



Produttore **Eco tecnologie**  
sede Via San Gottardo, 7, 12041 Bene Vagienna (CN)

[www.ecocn.it](http://www.ecocn.it)

### Prodotti commercializzati:

#### **Bicchieri per bevande fredde**

Realizzati in PLA, di varie capacità e forme e dotabili di relativi accessori (coperchi, cannuce, ecc)

[www.ecocn.it/prodotti/Bicchieri - Freddo/3](http://www.ecocn.it/prodotti/Bicchieri_-_Freddo/3)

#### **Bicchieri per bevande calde**

Disponibili in vari materiali (cartoncino, mater Bi, polpa di cellulosa, PLA) e capacità e dotabili di relativi accessori (coperchi, cannuce, palette, ecc)

[www.ecocn.it/prodotti/Bicchieri - Caldo/12](http://www.ecocn.it/prodotti/Bicchieri_-_Caldo/12)

#### **Piatti**

disponibili in polpa di cellulosa, di varie forme (rotondi, quadrati, a scomparti) e dimensione e dalla linea classica o di design

[www.ecocn.it/prodotti/Piatti -  
\\_Linea Classica/2](http://www.ecocn.it/prodotti/Piatti_-_Linea_Classica/2)  
[www.ecocn.it/prodotti/Piatti -  
\\_Linea Design/7](http://www.ecocn.it/prodotti/Piatti_-_Linea_Design/7)  
[www.ecocn.it/prodotti/Piatti -  
\\_Non sbiancati/11](http://www.ecocn.it/prodotti/Piatti_-_Non_sbiancati/11)

#### **Posate**

Realizzate in Mater-Bi

[www.ecocn.it/prodotti/Posate/1](http://www.ecocn.it/prodotti/Posate/1)

#### **Tovaglioli, tovaglie e tovagliette**

Disponibili tovaglioli, tovaglie, tovagliette in varie dimensioni

[www.ecocn.it/prodotti/Accessori -  
\\_La tavola/4](http://www.ecocn.it/prodotti/Accessori_-_La_tavola/4)

#### **Articoli per Finger food**

Disponibili in vari formati (cono, vaschetta, contenitore, piattini, ecc) materiali e capacità

[www.ecocn.it/prodotti/Finger Food/8](http://www.ecocn.it/prodotti/Finger_Food/8)

#### **Articoli per Asporto e Street Food**

Disponibili vaschette, ciotole, contenitori, scatole, per cibi caldi o freddi

[www.ecocn.it/prodotti/Asporto Streetfood -  
\\_Caldo/9](http://www.ecocn.it/prodotti/Asporto_Streetfood_-_Caldo/9)  
[www.ecocn.it/prodotti/Asporto Streetfood -  
\\_Freddo/5](http://www.ecocn.it/prodotti/Asporto_Streetfood_-_Freddo/5)

#### **Linea gelati**

Disponibili coppette e cucchiaini

[www.ecocn.it/prodotti/Gelato/6](http://www.ecocn.it/prodotti/Gelato/6)

ALTRI PRODOTTI: shopper, buste, vaschette da asporto con coperchi, vassoi da pasticceria, carata da forno, palette per caffè, mini forchette, stecchini,

Presenza di certificazione: [www.ecocn.it/certificazioni](http://www.ecocn.it/certificazioni)



*produttore* **ekoe**  
*sede* Via Galileo Galilei snc, 64100 San Nicolò A Tordino  
(TE)

[www.ekoe.org](http://www.ekoe.org)

## Prodotti commercializzati

<b>Bicchieri per bevande fredde</b> <i>disponibili in PLA, bioplastica Cpla, e di varie capacità e relativi accessori (coperchi, cannuce, ecc).</i>	<a href="http://www.ekoe.org/bicchieri-compostabili-per-bevande-fredde/">www.ekoe.org/bicchieri-compostabili-per-bevande-fredde/</a>
<b>Bicchieri per bevande calde</b> <i>disponibili in vari materiali (CPLA, carta e PLA, carta avana e PLA, carta), capacità e relativi accessori (coperchi, cannuce, palette, ecc).</i>	<a href="http://www.ekoe.org/bicchieri-compostabili-per-bevande-calde/">www.ekoe.org/bicchieri-compostabili-per-bevande-calde/</a> <a href="http://www.ekoe.org/cannuce-plasticfree/">www.ekoe.org/cannuce-plasticfree/</a> <a href="http://www.ekoe.org/coperchi-cupolini-compostabili/">www.ekoe.org/coperchi-cupolini-compostabili/</a>
<b>Piatti e ciotole</b> <i>disponibili in vari materiali (polpa di cellulosa e PLA, polpa di cellulosa avana e PLA, carta foderati in BioCoated), forma (rotondi, quadrati, a scomparti), dimensione e dalla linea classica o di design.</i>	<a href="http://www.ekoe.org/piatti-piani-compostabili/">www.ekoe.org/piatti-piani-compostabili/</a> <a href="http://www.ekoe.org/piatti-fondi-ciotole-compostabili/">www.ekoe.org/piatti-fondi-ciotole-compostabili/</a> <a href="http://www.ekoe.org/piatti-linea-design-compostabili/">www.ekoe.org/piatti-linea-design-compostabili/</a>
<b>Posate</b> <i>Disponibili in legno, PLA e mater-bi</i>	<a href="http://www.ekoe.org/forchette-compostabili/">www.ekoe.org/forchette-compostabili/</a> <a href="http://www.ekoe.org/coltelli-monouso-compostabili/">www.ekoe.org/coltelli-monouso-compostabili/</a> <a href="http://www.ekoe.org/cucchiai-compostabili/">www.ekoe.org/cucchiai-compostabili/</a> <a href="http://www.ekoe.org/palette-bacchette-compostabili/">www.ekoe.org/palette-bacchette-compostabili/</a>
<b>Tovaglioli e tovaglie</b> <i>disponibili tovaglioli, tovaglie, tovagliette in varie dimensioni e colori</i>	<a href="http://www.ekoe.org/tovaglioli-e-tovaglie/">www.ekoe.org/tovaglioli-e-tovaglie/</a>
<b>Articoli per Asporto</b> <i>disponibili vaschette, ciotole, coni, contenitori per cibi caldi o freddi</i>	<a href="http://www.ekoe.org/vaschette-biodegradabili-per-cibi-caldi/">www.ekoe.org/vaschette-biodegradabili-per-cibi-caldi/</a> <a href="http://www.ekoe.org/acquista-online-vaschette-per-cibi-freddi/">www.ekoe.org/acquista-online-vaschette-per-cibi-freddi/</a>
<b>Piatti biodegradabili in foglia di palma</b> <i>Disponibili in vari formati (quadrati, tondi, rettangolari) piani e fondi, vassoi e insalatiere.</i>	<a href="http://www.ekoe.org/piatti-foglia-di-palma-naturali/">www.ekoe.org/piatti-foglia-di-palma-naturali/</a>
<b>Insalatiere e vassoi</b> <i>Disponibili in vari formati e materiali (PLA, cartoncino, cartoncino e PLA)</i>	<a href="http://www.ekoe.org/insalatiere-usa-e-getta-compostabili-e-vassoi-biodegradabili-certificati-acquista-online/">www.ekoe.org/insalatiere-usa-e-getta-compostabili-e-vassoi-biodegradabili-certificati-acquista-online/</a>

ALTRI PRODOTTI: porta bicchieri, bacchette in bamboo, palette, stecchini, vassoio per stecchini, shopper,



produttore **greengate**  
sede Via Torre, 37, 24069 Trescore Balneario (BG)  
catalogo [www.biogreengate.it/wp-content/uploads/GreenGate\\_cat2019\\_v3.pdf](http://www.biogreengate.it/wp-content/uploads/GreenGate_cat2019_v3.pdf)

[www.biogreengate.it](http://www.biogreengate.it)

### Prodotti commercializzati

<b>Bicchieri per bevande fredde e accessori</b> <i>Realizzati in PLA e disponibili in diverse capacità e dotabili di relativi accessori.</i>	<a href="http://www.biogreengate.it/categoria-prodotto/bicchieri-biodegradabili/bicchieri-freddo/">www.biogreengate.it/categoria-prodotto/bicchieri-biodegradabili/bicchieri-freddo/</a>
<b>Bicchieri per bevande calde e accessori</b> <i>Realizzati in polpa di cellulosa rivestiti internamente in PLA e disponibili in diverse capacità</i>	<a href="http://www.biogreengate.it/categoria-prodotto/bicchieri-biodegradabili/bicchieri-caldo/">www.biogreengate.it/categoria-prodotto/bicchieri-biodegradabili/bicchieri-caldo/</a>
<b>Piatti</b> <i>Realizzati in polpa di cellulosa, disponibili in diverse forme (rotondi quadrati a scomparti) e dimensione.</i>	<a href="http://www.biogreengate.it/categoria-prodotto/piatti-biodegradabili/">www.biogreengate.it/categoria-prodotto/piatti-biodegradabili/</a>
<b>Posate</b> <i>Disponibili in vari materiali (PLA, CPLA, PSM, legno)</i>	<a href="http://www.biogreengate.it/categoria-prodotto/posate-biodegradabili-e-accessori/">www.biogreengate.it/categoria-prodotto/posate-biodegradabili-e-accessori/</a>
<b>Tovaglioli e tovaglie</b> <i>Disponibili tovaglioli e tovaglie in varie dimensioni</i>	<a href="http://www.biogreengate.it/categoria-prodotto/carta/">www.biogreengate.it/categoria-prodotto/carta/</a>
<b>Contenitori</b> <i>Disponibili in vari formati, materiali (polpa di cellulosa, PLA, polpa di cellulosa e PLA) e capacità, per cibi caldi e freddi</i>	<a href="http://www.biogreengate.it/categoria-prodotto/contenitori/">www.biogreengate.it/categoria-prodotto/contenitori/</a>
<b>Linea gelato</b> <i>Disponibili vaschette e coppette in vari formati</i>	<a href="http://www.biogreengate.it/categoria-prodotto/linea-gelato/">www.biogreengate.it/categoria-prodotto/linea-gelato/</a>

ALTRI PRODOTTI: bastoncino di legno, cannucce, vaschette, vassoi



produttore **ecobioshopping**

sede via Martiri di Cervarolo, 59, 42122 Reggio Emilia

[www.ecobioshopping.it](http://www.ecobioshopping.it)

### Prodotti commercializzati

#### **Bicchieri per bevande fredde e calde**

*Disponibili in vari materiali (cartoncino e bioplastica), di diverse capacità e dotabili di relativi accessori (coperchi, cannuce, ecc)*

[www.ecobioshopping.it/it/4-bicchieri](http://www.ecobioshopping.it/it/4-bicchieri)

#### **Piatti**

*Disponibili in vari materiali (cellulosa e cartoncino, foglie di palma), forma (rotondi, quadrati, a scomparti) e dimensione.*

[www.ecobioshopping.it/it/3-bio-piatti](http://www.ecobioshopping.it/it/3-bio-piatti)

#### **Posate e accessori**

*Disponibili in vari materiali (bioplastica e legno) e in kit*

[www.ecobioshopping.it/it/5-bio-posate-e-accessori](http://www.ecobioshopping.it/it/5-bio-posate-e-accessori)

#### **Tovaglie e Tovaglioli**

*Disponibili tovaglioli in varie dimensioni e colori, tovaglie e tovaglie in rotolo, e tovagliette*

[www.ecobioshopping.it/it/11-tovaglioli](http://www.ecobioshopping.it/it/11-tovaglioli)

#### **Articoli per Asporto**

*Disponibili vaschette, ciotole, contenitori per cibi caldi o freddi, in diversi materiali (PLA, cartoncino, cellulosa)*

[www.ecobioshopping.it/it/8-contenitori-food](http://www.ecobioshopping.it/it/8-contenitori-food)

#### **Linea gelato**

*Disponibili, coppette, vaschette, palette*

[www.ecobioshopping.it/it/9-coppe-e-vaschette-gelato](http://www.ecobioshopping.it/it/9-coppe-e-vaschette-gelato)

ALTRI PRODOTTI: porta bicchieri, coppette, cono porta fritti, coppa zuppa, bauletti, porta panini



produttore **eco-to-go**  
sede Via Praga 5, 38121 - Trento

[www.ecotogo.it](http://www.ecotogo.it)

### Prodotti commercializzati

#### **Bicchieri per bevande fredde e calde**

*Disponibili in vari materiali (cartoncino e PLA) di diverse capacità e dotabili di relativi accessori (coperchi, cannuce, palette, ecc)*

[www.ecotogo.it/shop/category/4716657/bicchieri-bio/](http://www.ecotogo.it/shop/category/4716657/bicchieri-bio/)

#### **Piatti**

*Disponibili in vari materiali (cellulosa, foglie di palma, cartoncino), forma (rotondi, quadrati, a scomparti) e dimensione.*

[www.ecotogo.it/shop/category/4753117/piatti-bio/](http://www.ecotogo.it/shop/category/4753117/piatti-bio/)

#### **Posate e accessori**

*Disponibili in vari materiali (bioplastica e legno monouso)*

[www.ecotogo.it/shop/category/4753121/posate-e-accessori/](http://www.ecotogo.it/shop/category/4753121/posate-e-accessori/)

#### **Tovaglioli e prodotti in carta**

*Disponibili tovaglioli, tovaglie, tovagliette in varie dimensioni e colori*

[www.ecotogo.it/shop/category/5934643/tovaglioli-e-prodotti-in-carta/](http://www.ecotogo.it/shop/category/5934643/tovaglioli-e-prodotti-in-carta/)

#### **Articoli per Finger Food**

*Disponibili in vari formati, materiali e capacità*

[www.ecotogo.it/shop/category/5539607/finger-food-eco/](http://www.ecotogo.it/shop/category/5539607/finger-food-eco/)

#### **Articoli per Asporto e Take Away**

*Disponibili vaschette e contenitori, in cellulosa e cartoncino, per cibi caldi o freddi*

[www.ecotogo.it/shop/category/4753124/asporto-take-away/](http://www.ecotogo.it/shop/category/4753124/asporto-take-away/)

#### **Linea gelato**

[www.ecotogo.it/shop/complex/category/4911706/brand/-? =](http://www.ecotogo.it/shop/complex/category/4911706/brand/-? =)

ALTRI PRODOTTI: porta bicchieri, fascette salvamani, shopper



produttore **Life planet**  
sede Via E. Romani 38, 64028 Silvi Marina (TE)

[www.lifeplanet.bio](http://www.lifeplanet.bio)

### Prodotti commercializzati

<b>Bicchieri per bevande fredde</b> <i>Realizzati in PLA e in varie capacità</i>	<a href="http://www.lifeplanet.bio/lifeplanet/bicchieri-per-bevande-fredde/">www.lifeplanet.bio/lifeplanet/bicchieri-per-bevande-fredde/</a>
<b>Bicchieri per bevande calde</b> <i>Disponibili in vari materiali e capacità e relativi accessori (coperchi, cannuce, palette, ecc)</i>	<a href="http://www.lifeplanet.bio/lifeplanet/bicchieri-per-bevande-calde/">www.lifeplanet.bio/lifeplanet/bicchieri-per-bevande-calde/</a>
<b>Piatti</b> <i>Disponibili in varie forme (rotondi, quadrati, ovali), dimensione, piani e fondi. Disponibili in foglie di palma</i>	<a href="http://www.lifeplanet.bio/lifeplanet/piatti-fondi/">www.lifeplanet.bio/lifeplanet/piatti-fondi/</a> <a href="http://www.lifeplanet.bio/lifeplanet/piatti-oval/">www.lifeplanet.bio/lifeplanet/piatti-oval/</a> <a href="http://www.lifeplanet.bio/lifeplanet/piatti-piani/">www.lifeplanet.bio/lifeplanet/piatti-piani/</a> <a href="http://www.lifeplanet.bio/lifeplanet/piatti-quadrati/">www.lifeplanet.bio/lifeplanet/piatti-quadrati/</a> <a href="http://www.lifeplanet.bio/lifeplanet/articoli-in-foglia-di-palma/">www.lifeplanet.bio/lifeplanet/articoli-in-foglia-di-palma/</a>
<b>Posate</b> <i>Disponibili in CPLA, legno, singole o imbustate</i>	<a href="http://www.lifeplanet.bio/lifeplanet/posate/">www.lifeplanet.bio/lifeplanet/posate/</a> <a href="http://www.lifeplanet.bio/prodotto/posate-in-legno/">www.lifeplanet.bio/prodotto/posate-in-legno/</a>
<b>Articoli per asporto</b> <i>Disponibili in vari formati, materiali e capacità</i>	<a href="http://www.lifeplanet.bio/lifeplanet/articoli-per-asporto/">www.lifeplanet.bio/lifeplanet/articoli-per-asporto/</a>
<b>Take Away</b> <i>Disponibili coppe, coppette, vaschette, ecc</i>	<a href="http://www.lifeplanet.bio/lifeplanet/take-away/">www.lifeplanet.bio/lifeplanet/take-away/</a>

ALTRI PRODOTTI: porta bicchieri, articoli in legno, articoli in foglie di palma, articoli in bagassa



produttore **ecozema**  
sede via Campilonghi 3, 36014 Santorso (VI)

[www.ecozema.com](http://www.ecozema.com)

#### Prodotti commercializzati:

<b>Bicchieri per bevande fredde</b> <i>Realizzati in PLA, di diverse capacità e dotabili di relativi accessori (coperchi, cannuce, ecc)</i>	<a href="https://shop.ecozema.com/11-bevande-fredde">https://shop.ecozema.com/11-bevande-fredde</a> <a href="https://shop.ecozema.com/17-accessori-bicchieri">https://shop.ecozema.com/17-accessori-bicchieri</a>
<b>Bicchieri per bevande calde</b> <i>Disponibili in vari materiali (cellulosa, cartoncino e PLA, cartoncino e mater-bi) e capacità e dotabili di relativi accessori (coperchi, cannuce, palette, ecc)</i>	<a href="https://shop.ecozema.com/6-bevande-calde">https://shop.ecozema.com/6-bevande-calde</a> <a href="https://shop.ecozema.com/17-accessori-bicchieri">https://shop.ecozema.com/17-accessori-bicchieri</a>
<b>Piatti</b> <i>Realizzati in polpa di cellulosa, di varie forme (rotondi, quadrati, a scomparti, piatti e fondi) e dimensione, e di design</i>	<a href="https://shop.ecozema.com/3-piatti">https://shop.ecozema.com/3-piatti</a> <a href="https://shop.ecozema.com/18-piatti-sbiancati">https://shop.ecozema.com/18-piatti-sbiancati</a> <a href="https://shop.ecozema.com/32-easy-line">https://shop.ecozema.com/32-easy-line</a> <a href="https://shop.ecozema.com/7-design">https://shop.ecozema.com/7-design</a>
<b>Posate</b> <i>Disponibili in vari materiali (legno e mater-bi) e i kit</i>	<a href="https://shop.ecozema.com/27-posate-in-mater-bi">https://shop.ecozema.com/27-posate-in-mater-bi</a> <a href="https://shop.ecozema.com/28-accessori-legno">https://shop.ecozema.com/28-accessori-legno</a>
<b>Tovaglioli e tovaglette</b> <i>Disponibili tovaglioli e tovaglette</i>	<a href="https://shop.ecozema.com/26-accessori-carta">https://shop.ecozema.com/26-accessori-carta</a>
<b>Articoli Take Away</b> <i>Disponibili box trasparenti in PLA, in cellulosa, in cartoncino +PLA, bicchieri in PLA, insalatiere, contenitori in cartoncino</i>	<a href="https://shop.ecozema.com/10-takeaway-trasparenti-in-pla">https://shop.ecozema.com/10-takeaway-trasparenti-in-pla</a> <a href="https://shop.ecozema.com/9-takeaway-in-cellulosa">https://shop.ecozema.com/9-takeaway-in-cellulosa</a> <a href="https://shop.ecozema.com/31-takeaway-cartoncino-pla">https://shop.ecozema.com/31-takeaway-cartoncino-pla</a> <a href="https://shop.ecozema.com/37-bicchieri-takeaway-in-pla">https://shop.ecozema.com/37-bicchieri-takeaway-in-pla</a> <a href="https://shop.ecozema.com/39-insalatiere">https://shop.ecozema.com/39-insalatiere</a> <a href="https://shop.ecozema.com/40-contenitori-kraft">https://shop.ecozema.com/40-contenitori-kraft</a>
<b>Linea gelati</b> <i>Disponibili coppette di diverse dimensioni</i>	<a href="https://shop.ecozema.com/16-coppette-gelato">https://shop.ecozema.com/16-coppette-gelato</a>

#### ALTRI PRODOTTI:

vassoi, prodotti per la raccolta differenziata, shopper



Si riportano di seguito la **descrizione dei materiali** biocompostabili citati nelle schede:

<b>PLA</b>	Acido Polilattico, un poliestere termoplastico. Deriva dalla macinazione del <i>mais</i> ed è da considerarsi biodegradabile. Il materiale si decompone rapidamente sopra i 60° di temperatura. Non è quindi idoneo per contenere liquidi caldi a causa della bassa temperatura di rammollimento.
<b>Polpa di cellulosa</b>	Si ricava dagli scarti di lavorazione di piante a ricrescita rapida, in particolare dal bamboo e della canna da zucchero. È un materiale completamente naturale, compostabile e che presenta notevole resistenza ad alte temperature (oltre i 200° C).
<b>Cartoncino accoppiato a film di Biopolimero (PLA)</b>	Il Cartoncino viene accoppiato a caldo con un film in biopolimero (PLA) ed è biodegradabile e compostabile al 100%
<b>Foglie di palma</b>	Ottenuta dalla raccolta da distacco naturale delle foglie di palma. Da ciascuna foglia, grazie ad una accurata lavorazione che prevede una prima fase di lavaggio a getto d'acqua ed una formatura mediante pressatura ad elevata temperatura, si ricavano da 2 a 3 piatti in funzione dei differenti formati. Il processo di produzione è completamente naturale perché non subiscono sbiancatura chimica.
<b>Mater-bi (per posate, bicchieri)</b>	biopolimero derivante da fonti vegetali completamente biodegradabile e compostabile. Questo materiale, dal colore lattiginoso, ha una resistenza alle alte temperature fino a 85°C.
<b>CPLA</b>	Acido Polilattico Cristallizzato. Questo materiale rappresenta una variante del comune PLA ricavato dal mais, in cui l'elemento base viene cristallizzato. Il CPLA a differenza del PLA è adatto per applicazioni a caldo, in quanto può resistere a temperature fino a 80/85 ° C .
<b>Polpa di canna da zucchero (Bagassa)</b>	È un residuo di estrazione proveniente dalla lavorazione per frantumazione e spremitura della <i>canna da zucchero</i> costituito dalla parte fibrosa e dalla scorza della canna.

## Certificazioni di compostabilità

La normativa che regola la biodegradabilità e compostabilità di un prodotto è la **UNI EN 13432**. Risalente al 2002, la UNI EN 13432 è una norma armonizzata del Comitato europeo di normazione relativa alle caratteristiche che un materiale deve possedere per potersi definire biodegradabile o compostabile. Essa ne sancisce requisiti, tempistiche e iter per l'ottenimento del marchio di compostabilità.

Affinché un materiale possa, a tutti gli effetti, essere definito compostabile, deve presentare le seguenti caratteristiche:

1. Il materiale deve degradarsi del 90% minimo dopo sei mesi in un ambiente ricco di anidride carbonica (**biodegradabilità**);
2. Almeno il 90% della massa del materiale deve ridursi in frammenti di dimensioni inferiori a due millimetri dopo massimo tre mesi che è stata in contatto con materiali organici (**disintegrabilità**);
3. **Assenza di effetti negativi** sul processo di **compostaggio**;
4. Deve esserci una **bassa concentrazione dei metalli pesanti** aggiunti al materiale;
5. I valori di pH, contenuto salino, concentrazione di solidi volatili, concentrazione di azoto, fosforo, magnesio e potassio devono essere entro i limiti stabiliti.

Di seguito si riportano i certificatori che operano in Italia che rilasciano le certificazioni abbinate a marchi di compostabilità” (<http://www.assobioplastiche.org>):



Il Consorzio Italiano Compostatori (CIC) identifica i prodotti compostabili col proprio marchio “Compostabile CIC”.  
L’attività vera e propria di certificazione viene gestita da Certiquality - Istituto di Certificazione della Qualità.



OK Compost” rilasciato dal gruppo TÜV AUSTRIA ( che a partire dal 1 ° dicembre 2017 ha acquisito l’ente belga Vinçotte nv)



DIN CERTCO, ente certificatore accreditato del gruppo TÜV Rheinland, offre il marchio “DIN Geprüft Industrial Compostable”



Associazione EuropeanBioplastics che è certificabile sia da Vinçotte che da DINCertco.

## Prodotti e oggetti biocompostabili

produttore **igreen**

sede Via Bistagno 38, 10136 Torino

[www.igreengadgets.it](http://www.igreengadgets.it)

### Prodotti commercializzati

Fiori e piante, di seguito alcuni esempi:

Matita sprout



Fiori in lattina



Ecoorganizer



Ecocup



Ecobag



Portachiavi Mini Cactus



La penna con semi



Airplant – piante aeree



In carta piantabile, di seguito alcuni esempi:

Inviti e volantini piantabili



Gadget piantabili



Sottobicchieri piantabili



Quadernetto piantabile



Salvagoccia in carta piantabile



Calendario da tavola piantabile



Paper Hot Cup in Carta Piantabile



Astuccio Gift Card Piantabile



In cartone, di seguito alcuni esempi:

[Pannelli parafiato](#)



[Divisori per sale d'attesa](#)



[Sedia conferenza](#)



[Sgabello alto](#)



[Scrivania operativa](#)



[Tavolino quadrato](#)



[Fioriera in cartone](#)



[Poltroncina](#)



Chiavette USB, di seguito alcuni esempi:

[In cartoncino riciclato](#)



[Tappo sughero](#)



[Clip -legno](#)



[Card legno](#)



Di seguito alcuni esempi di **altri prodotti** commercializzati:

[mascherine in canapa](#)



[Teli mare seaqual](#)  
(realizzati con plastica  
raccolta nei mari)



[Cupffee](#)  
(tazzine caffè commestibili)



[Eco phone speaker](#)



[Impilatore bicchieri in  
cartone](#)



[Bicchieri biodegradabili  
compostabili](#)



[Differenziatore  
orizzontale in cartone](#)



[Contenitore mascherine/  
guanti](#)



Viene riportato di seguito un elenco di prodotti, di cui esiste un'alternativa, ugualmente valida ma il cui imballaggio non è costituito da materiale plastico o il prodotto stesso non è monouso

I prodotti presentati sono suddivisi in 5 categorie:

- Igiene personale
- Prodotti per pulizie
- Prodotti per bucato
- Conservazione alimenti
- Alimenti e bevande

Per ogni categoria sono menzionati alcuni specifici prodotti, il prodotto alternativo e alcuni *Brand* che commercializzano il prodotto.

## 1. Igiene personale

### 1.1. Shampoo | Prodotto alternativo: **Shampoo solido**

Brand esemplificativi:

[Officina naturae](#)



[Bio make up shop](#)



[Friendly shop](#)



### 1.2. Balsamo | Prodotto alternativo: **Balsamo solido**

Brand esemplificativi:

[Officina naturae](#)



[Bella naturale](#)



### 1.3. Bagnoschiuma | Prodotto alternativo: **Bagnoschiuma solido**

Brand esemplificativi:

[Officina naturae](#)



[Amazon](#)



### 1.4. Dentifricio | Prodotto alternativo: **dentifricio in crema/dentifricio solido**

Brand esemplificativi:

[Georganics](#)



[Friendly shop](#)



1.5. Tessili sanitari (assorbenti) | Prodotto alternativo: **coppetta mestruale/assorbenti lavabili**  
Brand esemplificativo:

[Mooncup](#)



[Amazon](#)



1.6. Dischetti e salviette struccanti monouso | Prodotto alternativo: **Dischetti struccanti in stoffa lavabili e riutilizzabili**  
Brand esemplificativi:

[Fata Natura](#)



[Amazon: Luxureal](#)



1.7. Spazzolino da denti | Prodotto alternativo: **Spazzolino in bamboo**  
Brand esemplificativi:

[Friendly shop](#)



[Amazon: spazzolini in bamboo](#)



[Freshly](#)



1.8. Igienizzante per le mani | Prodotto alternativo: **Igienizzante sfuso**  
Brand esemplificativi:

## Negozio leggero



- 1.9. Burro cacao | Prodotto alternativo: **Burro di cacao solido, utilizzabile anche come crema**  
Brand esemplificativi:

[Friendlyshop](#)



- 1.10. Bastoncino pulisci orecchie | Prodotto alternativo: **Bastoncino pulisci orecchie riutilizzabile in bioplastica derivante dal ricino**  
Brand esemplificativi:

[Friendlyshop](#)



- 1.11. Spazzole per capelli e pulisci spazzole | Prodotto alternativo: **Spazzola per capelli in legno**  
Brand esemplificativi:

[Friendly shop](#)



## 2. Prodotti per pulizie

- 2.1. Detersivi liquidi per pulizie | Prodotto alternativo: **Detersivi sfusi**

- 2.2. Spugne per lavare le stoviglie | Prodotto alternativo: Spugna per stoviglie vegetale di luffa  
Brand esemplificati:

[Amazon: ICEBLUEOR](#)



- 2.3. Utensili lavare le stoviglie | Prodotto alternativo: Scopino lavapiatti in tampico e legno  
Brand esemplificati:

[Amazon: Perfetto Eco](#)  
[Tessa](#)



### 3. Prodotti per bucato

- 3.1. Detersivi liquidi per bucato | Prodotto alternativo: Detersivi sfusi

- 3.2. Detersivi liquidi per bucato | Prodotto alternativo: sfere di magnesio  
Brand esemplificativi

[Terrawash](#)



- 3.3. Sacchetto per trattenere le microplastiche | Prodotto alternativo: Sacchetto da inserire nel lavaggio

Brand esemplificativi

[Guppyfriend](#)



- 3.4. Mollette da bucato | Prodotto alternativo: Mollette da bucato in legno  
Brand esemplificativi:

[Friendlyshop](#)



#### 4. Conservazione alimenti

- 4.1. Pellicola | Prodotto alternativo: Pellicola riutilizzabile e compostabile, in cotone e cera d'api  
Brand esemplificativi:

[Beeopack](#)



#### 5. Alimenti e bevande

- 5.1. Bustine di tè/infusore | Prodotto alternativo: Infusore in acciaio  
Brand esemplificativi:

[Amazon: Bestozon](#)



[Amazon:VAHDAM](#)



**OGGETTO: Autodichiarazione evento ecosostenibile**

Il sottoscritto..... in qualità di organizzatore  
dell'evento .....  
che si terrà in data ..... a .....

DICHIARA

che l'evento sopraindicato rispetta i requisiti dell'articolo 3 del Disciplinare per la gestione di eventi "GRANDA GREEN – EVENTI SOSTENIBILI".

Si allega la comunicazione con la quale il Comune ha riconosciuto l'evento sostenibile.

DATA

FIRMA

Allegato 3 – Logo “GRANDA GREEN – EVENTI SOSTENIBILI”



versione a colori



versione a 1 colore