



Manuale dell'utente per l'Ecolabel UE PER IL SERVIZIO DI CAMPEGGIO

[Ottobre 2009]

Questo manuale è stato compilato da

ISPRA - Settore Ecolabel

Via Vitaliano Brancati, 48 - 00144

ROMA Fax: (06) 500 720 78

e-mail: ecolabel@isprambiente.it

<http://www.isprambiente.gov.it/it/certificazioni/ecolabel-ue>

In collaborazione con:

ACTA - Associazione Cultura Turismo Ambiente

Via Scarlatti , 27 - 20124 Milano

Tel: +39 02 66980931, Fax: +39 02 66716371

e-mail: dagmar.diwok@actanet.it

<http://www.actanet.it>

Per ulteriori informazioni si prega di contattare:

1) L'organismo competente italiano: Comitato per l'Ecolabel e l'Ecoaudit, sezione Ecolabel

segreteria.ecolabel@isprambiente.it

2) i singoli organismi competenti

<http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/competent-bodies.html>

3) l'European Union Ecolabelling Board (EUEB)

http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/index_en.htm

DG ENVIRONMENT - Unit G2-Environment and Industry

Avenue de Beaulieu 9, B-1049 Bruxelles

fax +32229 55684

http://ec.europa.eu/environment/Ecolabel/about_Ecolabel/who_does_what_en.htm

Indice

1.Premessa

2. L'iter di candidatura

2.1.Valutazione della conformità ai criteri

2.2.Compilazione della candidatura e del fascicolo

2.3Informazioni per la compilazione del modulo elettronico di verifica 2.3.

2.4Diritti per l'esame del fascicolo e per la licenza

3. Glossario

4. Criteri specifici

4.1. Criteri: applicabilità e punteggio

4.2. Gestione da parte di terzi

4.3. Documenti di verifica

4.4. Requisiti legali generali

SEZIONE A

ENERGIA

1. Energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili

2. Carbone e oli combustibili pesanti

3. Rendimento e produzione termica

4. Impianto di condizionamento

5. Efficienza energetica degli edifici

6. Isolamento delle finestre

7. Spegnimento dell'impianto di riscaldamento o di condizionamento

8. Spegnimento delle luci

9. Efficienza energetica delle lampadine

10. Apparecchi di riscaldamento per esterni

ACQUA

11. Flusso di acqua da rubinetti e docce

12. Cestini per rifiuti nelle toilette

13.Risciacquo degli orinatoi

- 14.Cambio di asciugamani e lenzuola
- 15.Corretto smaltimento delle acque reflue

DETERSIVI E DISINFETTANTI

- 16.Punto di smaltimento dei WC chimici
- 17. Disinfettanti

RIFIUTI

- 18. Raccolta differenziata dei rifiuti da parte degli ospiti
- 19. Raccolta differenziata dei rifiuti
- 20.Prodotti "usa e getta"
- 21.Confezioni per la prima colazione

ALTRI SERVIZI

- 22.Divieto di fumare nelle aree comuni
- 23. Trasporti pubblici

GESTIONE GENERALE

- 24. Manutenzione e riparazione delle caldaie e degli impianti di condizionamento
- 25. Definizione della politica ambientale e del programma d'azione
- 26. Formazione del personale
- 27. Informazioni degli ospiti
- 28. Dati sul consumo di energia e di acqua
- 29. Altri dati da rilevare
- 30.Informazioni figuranti sul marchio di qualità ecologica

PARTE B

ENERGIA -B

- 31.Produzione di energia elettrica da fonti d'energia rinnovabili
- 32. Contributo delle fonti di energia rinnovabili
- 33. Rendimento energetico delle caldaie
- 34. Emissioni di NOx delle caldaie
- 35.Teleriscaldamento
- 36.Cogenerazione di energia termica ed elettrica
- 37. Pompa di calore
- 38. Recupero di calore
- 39. Termoregolazione
- 40. Audit sul rendimento energetico degli edifici
- 41. Condizionamento dell'aria
- 42. Arresto automatico dei sistemi di condizionamento e di riscaldamento
- 43. Architettura bioclimatica
- 44.Apparecchiature a basso consumo energetico
- 45.Asciugamani e asciugacapelli elettrici con sensore di prossimità
- 46. Posizionamento dei frigoriferi
- 47. Spegnimento automatico delle luci negli alloggi
- 48. Controllo del timer della sauna
- 49. Riscaldamento della piscine con fonti di energia rinnovabili
- 50. Spegnimento automatico delle luci esterne

ACQUA - B

- 51.Utilizzo di acqua piovana e di acqua riciclata
- 52.Sistemi di irrigazione automatici per le aree esterne

- 53. Flusso di acqua da rubinetti e docce
- 54. Scarico dei WC
- 55. Consumo di acqua delle lavastoviglie
- 56. Consumo di acqua delle lavatrici
- 57. Temperatura e flusso dell'acqua dei rubinetti
- 58. Timer per docce
- 59. Copertura della piscina
- 60. Disgelo
- 61. Indicazione della durezza dell'acqua
- 62. Orinatoi a risparmio idrico
- 63. Utilizzo di specie indigene per nuove piantagioni all'esterno

DETERSIVI E DISINFETTANTI - B

- 64. Detersivi
- 65. Pitture e vernici per interni e per esterni
- 66. Lavaggio auto solo in zone consentite
- 67. Promozione dell'uso di prodotti alternativi agli accendifuoco artificiali per barbecue
- 68. Piscine: dosaggio del disinfettante o installazione di piscine naturali/ecologiche
- 69. Pulizia meccanica
- 70. Giardini e orti biologici
- 71. Insetticidi e repellenti

RIFIUTI- B

- 72. Compostaggio
- 73. Contenitori per bevande "usa e getta"
- 74. Smaltimento di grassi/oli
- 75. Perdite dai veicoli del parcheggio
- 76. Tessuti, mobili e altri prodotti usati

ALTRI SERVIZI- B

- 77. Regolazione del traffico nel campeggio
- 78. Traffico interno al campeggio
- 79. Carrelli a disposizione degli ospiti del campeggio
- 80. Superfici non impermeabilizzate
- 81. Tetti
- 82. Comunicazione ed educazione ambientale
- 83. Divieto di fumare nelle aree comuni e negli alloggi in affitto
- 84. Biciclette
- 85. Servizio di navetta
- 86. Bottiglie riutilizzabili o a rendere
- 87. Utilizzo di prodotti ricaricabili
- 88. Prodotti di carta
- 89. Beni durevoli
- 90. Prodotti alimentari locali
- 91. Alimenti biologici
- 92. Qualità dell'aria negli spazi interni

GESTIONE GENERALE - B

- 93. Registrazione EMAS o certificazione ISO della struttura ricettiva
- 94. Registrazione EMAS o certificazione ISO dei fornitori

95. Conformità dei subappaltatori ai criteri obbligatori

96. Contatori per il consumo di energia e di acqua

97. Altre azioni ambientali

Documenti di verifica

Documenti vari

Dichiarazioni da parte di terzi

VERIFICHE ISPETTIVE

Moduli

Altri documenti importanti

1.Premessa

L'intento del presente manuale è guidare il candidato lungo tutto il processo di richiesta del marchio. Entrambe le parti di cui è composto sono finalizzate ad aiutare il richiedente nella presentazione della domanda: il Manuale ed i Moduli di verifica; essi contengono suggerimenti relativi ai vari moduli di valutazione e verifica da compilare.

Parte I. Il Manuale dell'utente è una guida passo per passo su come conseguire la certificazione e su come presentare la candidatura; è anche un'introduzione ai singoli criteri ed al loro contesto in un linguaggio non tecnico, con un glossario e link utili per informazioni ulteriori.

Parte II. I Moduli di verifica digitali sono i formulari di candidatura per lo specifico gruppo di prodotto "servizio di struttura ricettiva" per cui si richiede l'Ecolabel, con i campi relativi ad ogni criterio che devono essere compilati elettronicamente dal richiedente.

[Tornare all'indice](#)

2. L'iter di candidatura

Il richiedente, una volta scaricato e decompresso il file WinZip "Doc_rilascio marchio Ecolabel_Turismo.zip", prima di compilare la pertinente documentazione per l'assegnazione/rinnovo/estensione del marchio Ecolabel UE ad un servizio di ricettività turistica, deve leggere con particolare attenzione:

- la "Procedura per la concessione della licenza d'uso del Marchio di qualità ecologica dell'Unione Europea - Ecolabel UE - e per la vigilanza sul corretto uso dello stesso" scaricabile dal link: <http://www.isprambiente.gov.it/it/certificazioni/ecolabel-ue> ;
- la Decisione della Commissione 2009/578/CE;
- il "Manuale Tecnico per l'Ecolabel UE per il Servizio di campeggio" (vedi file "Manuale Tecnico Turismo"). Tale manuale consente di compilare i "Moduli di Verifica" richiesti per la presentazione della domanda.

Il richiedente deve compilare i Moduli digitali di richiesta forniti con il Manuale. I moduli sono nel formato "open office". Si devono compilare tutti i campi attinenti con le informazioni richieste e si devono compilare le dichiarazioni indicate nel campo "documenti da allegare", firmarle digitalmente direttamente o stamparle, timbrarle e firmarle ed allegarle scannerizzate al modulo digitale di candidatura.

2.1 Valutazione della conformità ai criteri

Prima di inoltrare la candidatura all'Organismo Competente, il richiedente deve verificare che il servizio di struttura ricettiva sia conforme ai criteri tecnici previsti per il gruppo di prodotto. I documenti di verifica consistono in auto-dichiarazioni, dichiarazioni ed altri tipi di documenti rilasciati dai fornitori di beni e servizi, inclusi produttori ed autorità locali. Tale documentazione si riferisce a beni, servizi e altre attività esistenti nel struttura ricettiva del richiedente e che sono oggetto dei criteri.

2.2 Compilazione della candidatura e del fascicolo

Dopo aver compilato la domanda per la concessione del marchio in formato cartaceo il richiedente procede alla compilazione del modulo elettronico di verifica. La documentazione e le dichiarazioni pertinenti, come anche il materiale giustificativo relativo alla conformità del campeggio, vengono organizzati in un fascicolo che dimostra che la struttura in questione soddisfa i criteri. Il fascicolo deve contenere anche l'illustrazione dell'utilizzo proposto del marchio. Se la richiesta viene accolta, il richiedente è tenuto a custodire il fascicolo e aggiornarlo per l'intera durata della licenza.

INFORMAZIONI GENERALI PER LA COMPILAZIONE DEL MODULO ELETTRONICO DI VERIFICA

Lo scopo di questo modulo è verificare che il campeggio sia conforme ai requisiti dell'Ecolabel europeo. Deve essere compilato dal richiedente in tutte le sue parti importanti ed inviato all'Organismo Competente, con la documentazione richiesta, allegata come file scansionati, in formato pdf.

Il foglio elettronico si compone di cinque fogli, il primo dei quali contiene le informazioni per la compilazione. Il seguente riguarda:

"I dati del richiedente", dove il candidato deve fornire in dettaglio le informazioni sul proprio campeggio ed i servizi che offre, rispondendo ad *ogni singolo campo*.

"Criteri obbligatori": qui il candidato deve dichiarare di essere conforme ai criteri e fornire tutte le specifiche richieste per *ogni criterio obbligatorio*. Nel caso in cui non si possa ottemperare ad un criterio, si dovrà fornire una giustificazione nella cella "note alla risposta". Si può vedere la spiegazione completa di ogni criterio posizionando il puntatore sul numero del criterio.

"Criteri facoltativi": qui il richiedente ha una ampia possibilità di trovare i requisiti che meglio si adattano alle proprie possibilità e alla propria politica ambientale, ovvero quelli meglio applicabili nel proprio caso, e dichiarare per essi la conformità fornendo ogni specifica richiesta. Ad ogni criterio di questa scheda viene attribuito un valore espresso in punti o frazioni di punto, quindi **bisogna rispondere a tutti i criteri** sia con un sì che con un no, o con eventuali altre risposte messe a disposizione. Per qualificarsi all'assegnazione dell'Ecolabel, i campeggi devono raggiungere un numero minimo di punti (vedi il Manuale dell'Utente per altre informazioni). La spiegazione completa di ogni criterio è visibile posizionando il puntatore sul numero del criterio.

ATTENZIONE: in queste tre schede tutte le celle "risposta/opzione" devono essere compilate, altrimenti la candidatura non sarà ritenuta valida.

"Punteggio totale": l'ultimo foglio, che serve solo per la consultazione, fornisce al richiedente il punteggio finale raggiunto dal proprio campeggio. I dati sono il risultato delle risposte fornite negli altri moduli e non possono essere modificati se non cambiando le risposte nei relativi moduli.

"Tavole di Consumo": qui il richiedente deve inserire i dati di consumo raccolti almeno nell'ultimo

semestre come richiesto dai criteri 28 e 29. La compilazione di queste tabelle è obbligatoria.

Spiegazione delle singole colonne:

1. **RICHIESTE:** questo campo specifica gli esatti requisiti del criterio ed esige che il richiedente dichiari di soddisfarli. Questo campo ha puro valore informativo e non può essere modificato.
2. **RISPOSTE/OPZIONI:** in questo campo il richiedente dichiara la propria conformità alle richieste del criterio come specificato nel campo RICHIESTE. In generale la risposta è SI o NO/Non applicabile, ed in alcuni casi può essere un valore. Si deve sempre rispondere a questo campo, sia che il campeggio ottemperi alla richiesta o meno, altrimenti la candidatura non sarà ritenuta valida. Ulteriori informazioni devono essere inserite nel campo NOTE ALLA RISPOSTA.
3. **RISPOSTE/NOTE:** questo campo contiene tutte le ulteriori informazioni che riguardano le RICHIESTE a cui non si è risposto in modo esauriente nel campo RISPOSTE/OPZIONI, come per esempio le ragioni di non applicabilità del criterio nella sezione Obbligatorio ed i valori dettagliati e le specifiche per la sezione Facoltativo. Questo campo deve essere compilato solo se sono richieste ulteriori informazioni.
4. **DOCUMENTI DA ALLEGARE:** questo campo specifica la documentazione che il richiedente deve produrre ed allegare alla candidatura, come richiesto dal criterio. Il Manuale dell'Utente contiene informazioni più dettagliate sulla documentazione necessaria da fornire assieme alla candidatura, e come questa si possa ottenere nell'apposita sezione per ogni criterio con lo stesso nome. Tutta la documentazione, prima di essere scansionata al computer, deve essere firmata e timbrata dalla persona responsabile (il rappresentante legale o almeno qualcuno del personale direttivo), con la data della firma, che non deve essere posteriore a sei mesi dalla prova dell'invio postale od elettronico della candidatura. Questo campo è di sola informazione e non può essere modificato.
5. **CONTROLLO DI CONFORMITÀ** (Criteri Obbligatori): questo campo viene generato automaticamente sulla base delle risposte date dal richiedente. Non può essere modificato se non modificando la risposta nella parte RISPOSTE/OPZIONI.
6. **PUNTEGGIO e PUNTEGGIO TOTALE PER CRITERIO** (Criteri Facoltativi): questi campi vengono generati automaticamente sulla base delle risposte date dal richiedente. Non possono essere modificati se non cambiando le risposte nella parte DOMANDE/OPZIONI.

Il documento digitale di candidatura deve essere compilato *in ogni dettaglio*, salvato ed inviato all'Organismo Competente, accompagnato dai documenti richiesti firmati, timbrati e scansionati e da una lettera stampata, firmata e scansionata che dichiara che le informazioni fornite sono vere e che il campeggio soddisfa i criteri richiesti. L'invio può avvenire attraverso un supporto magnetico per posta, oppure via e-mail.

[Tornare all'indice](#)

2.3 Diritti per l'esame del fascicolo e per la licenza

Consultare il sito:

<http://www.isprambiente.gov.it/it/certificazioni/ecolabel-ue>

[Tornare all'indice](#)

3. Glossario

Tipologia della struttura ricettiva: la lista che segue rende chiaro quali delle varie strutture che offrono ospitalità rientrano nella decisione 2009/578/CE o 2009/564/CE.

Le diverse tipologie di strutture sono classificate ai sensi della decisione della Commissione 99/35/CE e sono:

Tipologia della struttura ricettiva	Tipologia della struttura ricettiva
--	--

ALLOGGI TURISTICI COLLETTIVI	ALTRI ALLOGGI COLLETTIVI
ALBERGHI	Alloggi per vacanze
Alberghi	Campeggi
Motel	Ostelli della gioventù
Case albergo	Alloggi e case vacanze per anziani, dipendenti, lavoratori e studenti
Locande sulla strada	Rifugi di montagna
Alberghi sulla spiaggia	STRUTTURE SPECIALIZZATE
Villaggi turistici	Stabilimenti di cura
STRUTTURE SIMILI	Campi lavoro e campi vacanze
Pensioni	Centri congresso
Residenze turistiche	STRUTTURE PRIVATE
Bed and Breakfast (B&B)	Camere in affitto presso case private
Fattorie (Agroturismi)	Alloggi affittati da privati o agenzie
Case di campagna	

Ogni tipo di struttura turistica presente nella lista, ad esclusione del campeggio, è una struttura al coperto e come tale deve essere considerata in ogni questione pertinente.

La definizione di campeggio ai fini dell'Ecolabel europeo è presente nella definizione del gruppo di prodotto.

Acque reflue: le acque scaricate come conseguenza dell'erogazione del servizio di campeggio.

Apparecchi elettrici in rete: apparecchi alimentati dall'energia distribuita dalla rete elettrica principale.

Aree verdi: aree con superfici erbose o piantumate.

Aria condizionata: le apparecchiature per l'aria condizionata prese in considerazione in questodocumento sono condizionatori per ambienti (Room Air Conditioners -RAC). La tabella seguente riporta i dispositivi inclusi e quelli esclusi dalla definizione di condizionatori per ambienti:

Sono condizionatori d'aria per ambienti -	Non sono condizionatori d'aria per
---	------------------------------------

RAC	ambientanti - non RAC
Condizionatori monoblocco	Condizionatori spot air
Condizionatori split	Deumidificatori
Condizionatore multi split	Condizionatori specializzati
Condizionatori a condotta unica	Condizionatori specializzati con unità centrale
	Evaporatori
	Essicatori

Attività fitness: vedere la voce Attività ricreative.

Attività ricreative: tutte le attività offerte dal campeggio come cure personali (p.es. sauna), sport (p.es. nuoto) e tutte le strutture che si trovano all'interno del campeggio, nonché tutte le attività didattiche/ricreative (p.es. trekking, escursioni, passeggiate) svolte nelle aree verdi che non fanno parte del campeggio, come parchi, boschi e giardini, ma che sono aperte agli ospiti.

Auto produzione (riferita all'energia): la produzione di energia all'interno del campeggio. Per esempio, se il campeggio è provvisto di un impianto fotovoltaico o eolico, significa che autoproduce elettricità, se invece è dotato di pannelli solari, autoproduce energia a scopo di riscaldamento.

Biomassa: tutta la materia organica è detta biomassa; l'energia rilasciata dalla biomassa quando è ingerita, bruciata o trasformata in fonti energetiche è nota come energia da biomassa.

Cogenerazione di calore ed elettricità (CHP) 2: la tecnologia per la generazione di energia che sfrutta le fonti energetiche in maniera efficiente per la produzione combinata di elettricità e calore. Di per sé non è una fonte di energia rinnovabile ma, data l'efficienza con cui produce energia, ai fini di questo documento, è stata considerata una tecnica positiva dal punto di vista ambientale quanto la produzione energetica da fonti rinnovabili. Spesso gli impianti di cogenerazione sono alimentati con energia da fonti rinnovabili. La cogenerazione è applicabile in particolar modo agli edifici di una certa entità, quale condomini, ospedali, alberghi, villaggi turistici, aeroporti, centri commerciali e ricreativi ed altri grandi complessi adibiti ad uffici. (Secondo EUROSTAT, la media europea dell'efficienza totale degli impianti di cogenerazione era nel 1998 del 74,9% contro una media del 39,4% dei generatori elettrici convenzionali (statistiche CHP (1994-98) nel Draft Summary Report e dati EUROSTAT sulla generazione elettrica convenzionale nel Commission Staff Working Paper "Completing the internal energy market", SEC(2001)438).

Coibentazione: materiali edili usati per la protezione acustica, termica (dal freddo e dal calore) e dagli incendi.

Consumo elettrico: i kWh utilizzati dal campeggio. Ai fini della misurazione, si intende il consumo annuale.

Doppi vetri: coibentazione delle finestre, quando, nella stessa finestra, due strati di vetro sono separati da uno strato di aria.

Ecolabel UE: è il marchio di qualità ecologica dell'Unione europea a partecipazione volontaria le cui norme per l'istituzione e l'applicazione sono definite dal Regolamento CE n.66/2010 del 25/11/2009.

Ecolabel comunitario: vedere la voce Ecolabel UE.

Ecolabel ISO Tipo I: Ecolabel sviluppato conformemente alla norma ISO 14024. La norma considera, tra l'altro, il ciclo di vita del prodotto in questione, la conduzione di consultazioni con le parti interessate al fine di garantire la trasparenza nello sviluppo dei criteri e la verifica da parte di enti terzi della conformità ai criteri.

Energia eolica: energia prodotta dal vento, mediante il trasferimento della velocità del flusso d'aria a pale rotanti.

Energia geotermica: energia prodotta dal calore naturale della terra, immagazzinato nelle rocce e nell'acqua della terra stessa, che può essere estratto scavando pozzi per sfruttare concentrazioni di calore a profondità abbastanza superficiali +da risultare economicamente fattibile. Le fonti a bassa entalpia (da 50°C a 150°C) possono essere utilizzate per riscaldamento di forniture di larga scala quali aree a teleriscaldamento, orticoltura e utilizzi ricreativi come le terme. Le fonti ad entalpia media e alta (> 150°C) sono utilizzate per la produzione di elettricità.

Ente terzo: nella certificazione, l'ente terzo è un organismo non coinvolto direttamente nei lavori del soggetto da certificare e che pertanto può agire in qualità di certificatore imparziale.

Fattore U: una misura della frazione del calore non solare acquisito o perso attraverso un materiale o un apparecchio. E' espresso in $W/m^2 \cdot ^\circ C$. Di norma, i valori sono espressi per (NFRC/ASHRAE) condizioni invernali, con una temperatura esterna di 18° C e una interna di 21° C, vento a 15 miglia orarie in assenza di sole. Il fattore U può essere espresso per il solo vetro oppure per l'intera finestra, che include il comportamento degli infissi e dei materiali inclusi. Minore è il fattore U, maggiore la resistenza della finestra al flusso di calore, e quindi migliore è il suo isolamento.

Fonti di energia rinnovabili (RES - renewable energy sources): energia che proviene da fonti che non si basano su energia immagazzinata e che in una certa quantità possono essere rigenerate in natura. L'energia da fonti rinnovabili è preferibile da un punto di vista ambientale rispetto all'energia derivante da fonti fossili. Le fonti di energia rinnovabili sono elencate di seguito e possono essere usate per la generazione di calore o di elettricità. Fonti rinnovabili di energia sono: la biomassa, il vento, il sole (energia fotovoltaica e termica), il geotermico, il moto ondoso, le maree e la forza idraulica. Per una spiegazione dei singoli termini, si prega di consultare la rispettiva voce in questo glossario.

Fornitore principale: uno dei 10 fornitori principali del campeggio in base alla quantità di prodotti forniti o all'entità del servizio. Per esempio: fornitori di sapone, detersivi, carta, prodotti alimentari possono essere tra i maggiori fornitori di beni. Le ditte responsabili del lavaggio della biancheria, la manutenzione degli impianti di climatizzazione o manutenzione delle apparecchiature da ufficio potrebbero essere tra i fornitori principali di servizi.

Ingrediente principale: l'ingrediente di cui è composta per la maggior parte della pietanza. Per esempio: la farina nel caso del pane e dei dolci, il latte nella panna e nei derivati, la verdura nei contorni e nelle insalate (facendo specifico riferimento ai tipi maggiormente usati), ecc..

Impermeabilizzazione (del suolo): l'impermeabilizzazione del suolo è il rivestimento della superficie del suolo con un materiale impermeabile oppure la modifica della natura del suolo tale da farlo diventare non più permeabile, e quindi non più in grado di assolvere alle proprie funzioni. L'impermeabilizzazione è tra gli impatti più gravi sul suolo; è l'ultimo gradino della degradazione del suolo urbano e, a causa dell'assenza di vegetazione che comporta, rappresenta una forma estrema di desertificazione. L'impermeabilizzazione è definita come una superficie o uno strato subsuperficiale impermeabile o parzialmente permeabile di almeno 1 metro in sezione trasversale in due direzioni.

Impianto mini idroelettrico: un impianto per la produzione di energia idroelettrica che produce meno di 10 MW di energia elettrica. E' necessario un bacino per la raccolta dell'acqua piovana, un salto d'acqua ragionevole (detta anche altezza geodetica), una conduttura o un canale che trasporti l'acqua alla turbina ed un impianto di regolazione dell'acqua e di generazione dell'ettricità. In generale, l'energia idroelettrica è prodotta dal movimento di una massa d'acqua: correnti, maree in salita o discesa - per gravitazione lunare (e solare), onde e correnti marine.

Linee-guida Ecolabel ISO 14024: vedere la voce Ecolabel ISO Tipo I.

Organismo competente: organizzazione responsabile per l'applicazione dell'Ecolabel europeo in ogni Stato Membro. L'organismo competente informa riguardo le procedure di richiesta, distribuisce i formulari tecnici ed è responsabile della valutazione di conformità prima dell'assegnazione del marchio e durante il periodo di validità del contratto in caso di assegnazione.

Orinatoi senz'acqua: gli orinatoi convenzionali utilizzano almeno tre litri d'acqua ad ogni risciacquo, mentre gli orinatoi senz'acqua non necessitano né di acqua né tantomeno di un sistema di risciacquo. Questi nuovi orinatoi consentono un risparmio di denaro e soprattutto di acqua, senza nulla togliere alla comodità. Allo stesso tempo, migliorano il livello di igiene. L'urina scorre dalla superficie levigata dell'orinatoio in un sifone che intrappola l'odore. Questo sifone è il componente principale degli orinatoi ed ogni ditta lo fabbrica in modo leggermente diverso. Il sifone contiene un liquido sigillante con una densità specifica più leggera dell'acqua. Questo liquido galleggia in alto, consentendo all'urina di attraversarlo ed eliminando ogni odore. Il liquido sigillante rimane nel sifone. Gli orinatoi senz'acqua non presentano giunture o fessure in cui i batteri possono proliferare. La speciale superficie respinge la maggior parte dei liquidi e delle impurità. La pulizia richiede un impegno minore in termini di costi e fatica rispetto ai sistemi tradizionali e non sono necessari prodotti di pulizia aggressivi; con alcuni sistemi, l'acqua ed un disinfettante sono sufficienti a garantire l'igiene. La manutenzione comporta la sostituzione del sifone e la disinfezione dell'orinatoio, un compito che può essere facilmente svolto dal proprietario o da un'azienda specializzata nell'ambito di un contratto di manutenzione. Grazie a questo sistema, i tubi di scarico non si otturano più per l'accumulo di depositi vari poiché le incrostazioni di urina si formano solo quando l'urina entra a contatto con l'acqua. Gli orinatoi senz'acqua sono funzionali, economici, igienici, virtualmente inodori, non comportano alcuna forma di contatto e come dice il nome stesso, non necessitano di acqua.

Piano delle acque reflue: un piano predisposto dall'autorità locale responsabile della gestione dell'acqua che illustra come gestire i rifiuti liquidi in modo da ottenere un'acqua reflua che possa essere trattata al meglio dall'impianto locale di depurazione, a seconda della tipologia e delle condizioni operative di tale impianto.

Pompe di calore: una modalità di approvvigionamento di calore che, in alcune circostanze, può contribuire positivamente al risparmio energetico degli edifici. Le pompe di calore possono avere prestazioni molto elevate ed è possibile impiegarle per riscaldare gli ambienti di alloggi monofamiliari e di condomini. Di norma, il rendimento supera il 200%.

Prodotto alimentare locale: un prodotto che è stato raccolto, coltivato o allevato entro i 100 km

dal campeggio o, se le condizioni geografiche del territorio richiedono di considerare distanze maggiori, un prodotto che rappresenta distintamente l'economia tradizionale locale.

Rifiuti: si intende qualsiasi sostanza od oggetto di cui il detentore si disfi o abbia l'obbligo di disfarsi secondo le disposizioni nazionali vigenti (art. 1 (a) della Direttiva 75/442/CEE). In particolare, l'Allegato III della Direttiva 91/689/CEE (incluso nel presente manuale) prende in considerazione i rifiuti pericolosi. L'elenco più recente che è finora stato stilato per identificare i diversi tipi di rifiuti e rifiuti pericolosi è riportato nell'Allegato della Decisione della Commissione 2000/532/CE. I rifiuti pericolosi sono quei prodotti elencati in tale Direttiva che hanno almeno una delle caratteristiche riportate nell'Allegato III della direttiva 91/689/CEE.

Rifiuti pericolosi: vedere la voce Rifiuti.

Riscaldamento da fonti rinnovabili (RES- renewable energy sources): il riscaldamento dell'aria e dell'acqua sanitaria tramite energia geotermica, solare, combustibile rinnovabile (biomassa) e gas proveniente da rifiuti.

Risorse: mezzi o attrezzature fornite ai fini di un'attività.

[Tornare all'indice](#)

5.Criteri specifici

[Tornare all'indice](#)

CONDIZIONI DI BASE RELATIVE ALLA RICHIESTA DEL MARCHIO COMUNITARIO (ECOLABEL) PER IL SERVIZIO DI CAMPEGGIO. REQUISITI LEGALI GENERALI.

In generale, il richiedente deve adempiere alle disposizioni legali relative al servizio offerto ed il campeggio deve soddisfare i requisiti in materia di permessi di utilizzo del terreno, legislazione locale, integrazione paesaggistica, gestione delle risorse naturali e biodiversità.

Criteri: applicabilità e punteggio

I criteri sono divisi in due sezioni: criteri della Sezione A e criteri della Sezione B.

Criteri della Sezione A

Tutti i criteri previsti dalla Sezione A devono essere soddisfatti, se applicabili, cioè qualora il criterio stesso preveda un'eccezione nella applicabilità per requisiti legali, oppure la situazione specifica del campeggio non lo consenta. La documentazione attestante la non applicabilità dei criteri deve essere fornita come quella attestante la conformità. Le condizioni di applicabilità e i documenti necessari sono specificati nei moduli digitali di verifica per ogni criterio.

Criteri della Sezione B

Ad ogni criterio della Sezione B è stato assegnato un punteggio da 1 a 3 interi o frazionati, in base all'efficacia ambientale, alla visibilità rispetto al consumatore e alla fattibilità tecnico-economica.

Il punteggio minimo richiesto per ottenere l'Ecolabel Ue è di 20 punti per i campeggi che non offrono servizi aggiuntivi rispetto alle piazzole e di 24 punti per i campeggi che offrono anche unità adibite al pernottamento (bungalow, appartamenti, stanze d'albergo, noleggio roulotte e camper). Il punteggio minimo complessivo aumenta di tre punti se vengono forniti i seguenti servizi sotto gestione del campeggio:

- servizi di ristorazione (incluso la prima colazione)
- attività ricreative e di fitness, incluso sauna, piscine e simili, che si trovano sul terreno del campeggio. Se le attività di fitness consistono in un centro benessere, il punteggio minimo necessario sarà aumentato di 5 punti invece che di 3.
- aree verdi che non fanno parte della struttura stessa del campeggio, come per esempio parchi, boschi e giardini che sono accessibili agli ospiti e gestiti dal campeggio.

Per esempio:

- un campeggio che offre un servizio aggiuntivo, come la prima colazione, **o** una piscina deve raggiungere $20 + 3$ punti \Rightarrow 23 punti
- un campeggio che offre due servizi aggiuntivi, come un negozio **e** una piscina deve raggiungere $20 + 3 + 3$ punti \Rightarrow 26 punti
- un campeggio che offre due servizi aggiuntivi, di cui uno un centro benessere, come un ristorante **e** un centro benessere, deve raggiungere $20 + 3 + 5$ punti \Rightarrow 28 punti
- un campeggio che offre unità adibite al pernottamento e un servizio aggiuntivo, come la prima colazione, deve raggiungere $24 + 3$ punti \Rightarrow 27 punti

Gestione da parte di terzi di servizi e/o attività extra

I criteri si applicano solo a quelle attività che sono di proprietà del campeggio o gestite direttamente dal campeggio.

Documenti di verifica e verifiche ispettive

Al fine di semplificare la richiesta di assegnazione del marchio e ridurre l'iter burocratico, la documentazione che deve essere presentata al momento della domanda è stata ridotta al minimo. Tuttavia, l'Organismo Competente ha la facoltà di richiedere ulteriore documentazione per la valutazione della conformità ai criteri. Tale documentazione è di seguito descritta nella sezione valutazione e verifica e deve essere inviata assieme ai moduli di verifica elettronici o consegnata in occasione di una visita ispettiva.

Gli Organismi Competenti hanno l'obbligo di condurre una visita ispettiva presso i richiedenti.

Requisiti legali generali

Come contemplato dal Regolamento 1980/2000, ogni campeggio che faccia richiesta dell'Ecolabel Ue deve adempiere alle leggi nazionali/regionali che disciplinano l'erogazione del servizio in questione, in particolare alla legislazione relativa ai seguenti aspetti (vedere la prima parte dei moduli di verifica digitali):

- I requisiti legali relativi al servizio fornito;
- I requisiti legali relativi ai permessi edili;
- I requisiti legali relativi alla sicurezza.
- I requisiti legali relativi all'integrazione paesaggistica, alla gestione delle risorse naturali ed alla biodiversità.

Il campeggio deve preparare e a richiesta consegnare prova che:

- la costruzione fisica della struttura corrisponde ai requisiti legali e rispetta tutte le normative e i regolamenti dell'area dove è costruita, in particolare quelle relative al paesaggio e alla protezione della biodiversità.
- la struttura fisica rispetta le leggi e le normative europee, nazionali e locali relative al risparmio energetico, le risorse idriche, il trattamento e lo smaltimento delle scariche idriche, la raccolta e lo smaltimento dei rifiuti, la manutenzione e il controllo delle attrezzature e le disposizioni in materia di sicurezza e salute.
- l'impresa è operativa e registrata conformemente alle richieste della legislazione nazionale e locale, e i dipendenti sono tutti regolarmente impiegati e assicurati.

Condizioni di applicabilità

Questi requisiti sono validi per tutti i campeggi.

Valutazione e verifica: Il richiedente deve fornire documentazione tecnica, conteggi e dichiarazioni da parte delle autorità pubbliche che certificano la sua conformità con questi requisiti.

Conformità e documentazione necessaria

Con la risposta "SI" nel settore dedicato ai requisiti generali dei moduli di verifica digitali (scheda "Dati del richiedente"), il richiedente dichiara che il campeggio è conforme con i requisiti legali relativi al servizio forniti, ai permessi di costruzione, l'integrazione nel paesaggio, la gestione delle risorse ambientali e della biodiversità, supportato dalla documentazione necessaria come, per esempio, il numero di iscrizione alla Camera di Commercio dell'impresa e di ogni attività ad essa connessa, o particolari condizioni di campeggi situati all'interno di un'area protetta, con la documentazione che regola le attività concesse e prova dell'adeguamento a tali regolamenti.

[Tornare all'indice](#)

SEZIONE A

CRITERI

CRITERI DI CUI ALL'ARTICOLO 2, PRIMO PARAGRAFO

Tutti i criteri contemplati da questa sezione devono essere soddisfatti ed ogni criterio si riferisce al servizio di campeggio nella sua totalità. Laddove un criterio non sia applicabile, dovrà esserne giustificata la non applicabilità.

ENERGIA

1. Energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili

Almeno il 50 % dell'energia elettrica proviene da fonti di energia rinnovabili, come stabilito nella direttiva 2001/77/CE del Parlamento europeo e del Consiglio. Tale criterio si applica unicamente ai campeggi che hanno accesso a un mercato che offre energia prodotta da fonti di energia rinnovabili. Eventuali restrizioni contrattuali vincolanti (come la previsione di sanzioni) di almeno 2 anni per un cambiamento di fornitore di energia possono essere considerate come "non accesso" ad un mercato che offre elettricità prodotta da fonti di energia rinnovabili.

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è applicabile solo ai campeggi che hanno accesso ad un mercato che offre energia prodotta da fonti di energia rinnovabili, oppure che sono in grado di auto-produrre almeno il 50% della loro energia elettrica.

Se la quantità di energia rinnovabile acquistata o prodotta è inferiore al 50%, la differenza dovrebbe essere autoprodotta oppure acquistata da un fornitore di energia pulita.

Tutti i contratti con fornitori di energia elettrica che non garantiscono almeno il 50% di energia proveniente da fonti rinnovabili devono essere o cancellati o non rinnovati. Dove questo è impossibile a causa di restrizioni contrattuali, il criterio può essere considerato non applicabile, ma il campeggio ha l'obbligo di ricercare e comprare da un fornitore di energia alternativa al più presto possibile. In questo caso il richiedente deve fornire una lista dei fornitori di energia elettrica possibili e prova che questi non sono in grado di fornire sufficiente energia elettrica proveniente da fonti di energia rinnovabili, ed eventualmente le scadenze entro le quali tale fornitura sarà possibile.

Se tutta l'energia è autoprodotta (per esempio rifugi alpini che utilizzano generatori), il consumo annuo di energia deve essere calcolato per poter determinare se il livello minimo del 50% viene raggiunto.

Contesto:

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo principale è di minimizzare l'impatto sul clima e le piogge acide. Le fonti di energia rinnovabili sono meno aggressive per l'ambiente rispetto alle fonti non rinnovabili quali i carburanti fossili.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una dichiarazione del fornitore d'elettricità (o il contratto con esso stipulato) che attesti il tipo di fonte(i) di energia rinnovabile(i), la percentuale d'energia elettrica fornita, prodotta da fonti rinnovabili, una documentazione sulle caldaie (generatori di calore) eventualmente utilizzate e un'indicazione della percentuale massima erogabile. Ai sensi della direttiva 2001/77/CE per "fonti di energia rinnovabili" si intendono le fonti energetiche rinnovabili non fossili (eolica, solare, geotermica, del moto ondoso, maremotrice, idraulica, biomassa, gas di discarica, gas residuati dai processi di depurazione e biogas). Nel caso in cui il campeggio non abbia accesso a un mercato che offre energia prodotta da fonti d'energia rinnovabili, deve essere acclusa una documentazione che attesti la domanda di energia rinnovabile.*

Conformità e documentazione necessaria

- a. Se sul mercato esiste un'azienda in grado di fornire almeno il 50% di elettricità proveniente da fonti rinnovabili, il richiedente richiederà un mix di elettricità contenente almeno il 50% proveniente da fonti rinnovabili;
- b. se il 50% di elettricità da fonti rinnovabili non può essere raggiunto, il richiedente richiederà la massima percentuale fornita;
- c. se il campeggio autoproduce elettricità da fonti rinnovabili per almeno il 50% del fabbisogno elettrico annuo, il criterio è soddisfatto;
- d. se il campeggio autoproduce elettricità da fonti rinnovabili in misura inferiore al 50% del fabbisogno elettrico annuo, il richiedente deve acquistare la differenza di percentuale dal fornitore di energia elettrica;
- e. in ognuno dei suddetti casi, il richiedente deve presentare una dichiarazione o il contratto stipulato con il fornitore di energia elettrica o il responsabile del progetto di autoproduzione che indichi la natura della fonte rinnovabile usata/prodotta, la percentuale di elettricità fornita/prodotta e la percentuale massima di elettricità proveniente da fonti rinnovabili che può essere fornita/prodotta.
- f. se il campeggio non ha accesso a un mercato che offre energia da fonti rinnovabili, il richiedente deve presentare prova che la fornitura di energia rinnovabile è stata chiesta e ricercata ma non è ottenibile. Nel caso di legami contrattuali non rescindibili che rendono il cambio verso un fornitore di energia elettrica da fonti rinnovabili impossibile, questi legami devono essere dimostrati, così come lo sforzo compiuto per trovare fornitori di elettricità da fonti di energia rigenerabile al più presto possibile.

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 5-7

Note:

Considerare i seguenti punti:

L'autoproduzione (quale il fotovoltaico) è inclusa nella percentuale necessaria per raggiungere la percentuale richiesta di elettricità da fonti rinnovabili. Per esempio, se il richiedente produce elettricità da fonti rinnovabili per almeno il 50%, il criterio è soddisfatto;

Se l'autoproduzione del richiedente non raggiunge il 50%, questi dovrà acquistare la differenza dal fornitore di elettricità, in modo che la percentuale di elettricità da fonti rinnovabili prodotta rispetto al fabbisogno elettrico annuo + la percentuale di elettricità da fonti rinnovabili acquistata dal fornitore di energia elettrica = 50%

Per esempio, se il campeggio autoproduce il 22% del proprio fabbisogno elettrico, dovrà acquistare dal proprio fornitore un mix di elettricità di cui il 28% provenga da fonti rinnovabili ($50-22 = 28$).

L'elettricità autoprodotta è calcolata rispetto al consumo (fabbisogno) elettrico complessivo annuo (secondo il progetto dell'impianto di auto-produzione), l'elettricità da fonti rinnovabili acquistata dal fornitore è calcolata rispetto all'elettricità complessiva fornita (il mix elettrico).

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

2. Carbone e oli combustibili pesanti

Gli oli combustibili con un tenore di zolfo superiore allo 0,1 % e il carbone non sono utilizzati quali fonti di energia. Tale criterio non si applica al carbone destinato ai camini decorativi. Il criterio è applicabile solo ai campeggi che dispongono di un sistema di riscaldamento autonomo.

Contesto

Questo criterio rientra nella sezione energia e il suo principale scopo è di ridurre le piogge e le particelle acide nell'atmosfera. Le emissioni di CO₂ del carbone sono quasi il doppio delle emissioni del metano. Gli oli combustibili pesanti crea emissioni di CO₂ del 30% più alti del metano. Il carbone causa emissioni del 300% più alte di CO₂ del metano.

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è applicabile ai campeggi provvisti di riscaldamento autonomo.

Valutazione e verifica: il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio, specificando il tipo di fonte energetica utilizzato.

Conformità e documentazione necessaria

- a. Se il richiedente ha una caldaia a carbone, è tenuto a sostituirla con un altro tipo di caldaia, prendendo in considerazione il criterio n. 3 sulle nuove caldaie;
- b. se il richiedente ha una caldaia ad olio combustibile pesante, deve garantire che il combustibile utilizzato abbia un contenuto di zolfo inferiore allo 0,1%, oppure sostituire la caldaia tenendo in considerazione il criterio n. 3 sulle nuove caldaie;
- c. in ognuna delle due situazioni sopra citate, il richiedente deve indicare la natura delle fonti energetiche usate.

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 8-10

Note: il criterio n. 3 sulle nuove caldaie si riferisce all'acquisto di caldaie ad alto rendimento energetico durante il periodo di validità dell'Ecolabel (vedere più avanti). In questo caso sarebbe auspicabile e conveniente da un punto di vista economico, acquistare una caldaia ad alto rendimento anche prima dell'assegnazione dell'Ecolabel.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

3. Rendimento e produzione termica

Se un nuovo dispositivo di produzione del calore è installato nel periodo di assegnazione del marchio di qualità ecologica, si tratta di un'unità di cogenerazione ad alto rendimento ai sensi dell'articolo 3 e dell'allegato III della direttiva 2004/8/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, di una pompa di calore o di una caldaia ad alto rendimento. In quest'ultimo caso, il rendimento di una simile caldaia è di quattro stelle (circa il 92 % a 50 °C e il 95 % a 70 °C), calcolato conformemente alla direttiva 92/42/CEE del Consiglio, o, se le caldaie non rientrano nel campo d'applicazione della suddetta direttiva, sulla base delle norme e regole applicabili a tale tipo di prodotti.

Le caldaie ad acqua calda esistenti alimentate con combustibili liquidi o gassosi di cui alla direttiva 92/42/CEE devono soddisfare norme in materia di rendimento almeno equivalenti alle tre stelle definite nella direttiva in questione. Le unità di cogenerazione esistenti sono conformi alla definizione di "alto rendimento" contenuta nella direttiva 2004/8/CE.

Il rendimento delle caldaie che non rientrano nel campo d'applicazione della direttiva 92/42/CEE è conforme alle istruzioni del fabbricante e alla legislazione nazionale e locale in materia di rendimento energetico, ma per tale tipo di caldaie (escluse quelle a biomassa) non è ammesso un rendimento inferiore all'88 %.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è di ridurre le emissioni di CO e di CO₂ assicurando un adeguato rendimento della caldaia ad acqua calda (sistema di generazione di calore).

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è applicabile ai campeggi che acquistano nuove caldaie durante il periodo di assegnazione dell'Ecolabel.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta un rapporto tecnico del venditore e/o del responsabile della manutenzione della caldaia che ne attesti il rendimento.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. garantire che ogni nuovo dispositivo di produzione del calore installato durante il periodo di validità dell'Ecolabel sia un'unità di cogenerazione ad alto rendimento (come definito dalla direttiva 2004/8/CE), una pompa di calore o di una caldaia con efficienza a quattro stelle ((92/95%)) e fornire documentazione tecnica relativa al dispositivo e il suo rendimento, OPPURE
- b. abbia un rendimento paragonabile agli standard di efficienza almeno equivalente alle tre stelle come definite nella direttiva, e che le unità di cogenerazione esistenti sono conformi alla definizione di "alto rendimento" contenuta nella direttiva 2004/8/CE,
- c. garantire che ogni nuovo dispositivo di produzione del calore esclusa dalla direttiva 92/42/CEE abbia simili standard di efficienza energetica, conformemente al prodotto, alle normative e ai regolamenti, in nessun caso però un rendimento inferiore all'88 % (con l'eccezione dei dispositivi a biomassa)
- d. presentare un rapporto tecnico del venditore/responsabile della manutenzione della caldaia che ne indichi il rendimento.

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 11-16

Note: Criteri di esclusione delle caldaie ad acqua calda dalla direttiva 92/42/CE

L'articolo 3 dalla direttiva 92/42/CE esclude le caldaie seguenti: caldaie ad acqua calda alimentate da combustibili diversi, inclusi quelli solidi, attrezzature per la produzione istantanea di acqua calda, caldaie attrezzate all'uso con combustibili marcatamente diversi da quelli liquidi e gassosi comunemente acquistabili (gas da rifiuti industriali, biogas ecc.), bollitori e attrezzature

specificamente idonee al riscaldamento unicamente dei vani dove sono installati e che hanno solo come funzione secondaria la produzione di acqua calda per il riscaldamento centrale e l'acqua sanitaria.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

4. Impianto di condizionamento

Gli impianti di condizionamento acquistati durante il periodo di assegnazione del marchio di qualità ecologica presentano un'efficienza energetica minima di classe A a norma della direttiva 2002/31/CE della Commissione, o un'efficienza energetica equivalente.

Nota: tale criterio non si applica ai condizionatori d'aria costituiti da apparecchi che possono utilizzare altre fonti energetiche o ad apparecchi aria-acqua o acqua-acqua, oppure ad unità con una capacità (potenza refrigerante) superiore a 12 kW.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è di promuovere l'uso di sistemi efficienti in grado di ridurre il consumo elettrico.

Condizioni di applicabilità

Il criterio è applicabile ai campeggi con un impianto di condizionamento dell'aria alimentato da rete elettrica contemplato dalla Direttiva 2002/31/CE.

I seguenti condizionatori sono esclusi dall'etichettatura e pertanto il criterio non può essere applicato ad essi:

- Apparecchi che possono essere alimentati anche da altre fonti di energia,
- Apparecchi aria-acqua e acqua-acqua,
- Unità con potenza refrigerante superiore a 12 kW.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta le specifiche tecniche redatte dal fabbricante o dai tecnici specializzati responsabili dell'installazione, della vendita e/o della manutenzione dell'impianto di condizionamento.*

Note:

Gli impianti di condizionamento soggetto del criterio includono i seguenti:

Condizionatore monoblocco – contiene tutte le componenti del condizionatore in un singolo apparecchio. Questi apparecchi vengono montati all'interno delle abitazioni.

Condizionatori Split – consistono in elementi esterni ed interni. Il condensatore interno e il compressore esterno sono collegati da una spirale raffreddante (scambiatore di calore).

Condizionatori Multi-Split – per fornire e far circolare aria fredda in diverse zone di una stanza, con più elementi esterni collegati con l'elemento esterno. Questi apparecchi, di solito molto piatti, vengono scelti per nuovi edifici o ristrutturazioni.

Condizionatore a condotta unica – una unità di condizionamento dell'aria centrale installata nell'intercapedine di una stanza, dove viene circolata nelle aree dove è richiesta.

Gli apparecchi seguenti non sono rilevanti per questo criterio:

Spot air- conditioners – utilizzati per raffreddare attrezzature

Deumidificatori – apparecchi che deumidificano determinate aree, muri e mobili. Il rendimento energetico dei deumidificatori è misurato calcolando i litri d'acqua condensati per chilowattora (L/kWh). Un fattore energetico più alto significa un deumidificatore più efficiente. Per i deumidificatori esiste la certificazione con l'Energy Star.

Condizionatori specializzati – Sistemi di condizionamento dell'aria sviluppati specificamente per il settore informatico.

Questi apparecchi servono al raffreddamento delle attrezzature di calcolo. Non esiste uno standard

di efficienza energetica per questo tipo di condizionatore in Europa.

Evaporatori – tipo di condizionatore che produce un raffreddamento efficace grazie all’evaporazione d’acqua.

Questo tipo di condizionatore è stato sviluppato per ambienti poco umidi. Questo sistema può ridurre la temperatura in modo rilevante, con una spesa di ca. 50% di un apparecchio di condizionamento centrale e utilizzandone ca. 25% dell’energia.

Essiccatori – utilizzano l’effetto raffreddante dell’acqua in evaporazione per abbassare la temperatura. Sono noti anche come “condizionatori Sorption”

Il rendimento si misura in genere utilizzando l’indice di efficienza energetica (EER):

$$EER = P_c / P_e$$

P_c = capacità raffreddante dell’impianto misurato in kW

P_e = consumo elettrico misurato in kW.

Queste indicazioni si trovano sugli apparecchi di condizionamento dell’aria.

Indice di efficienza energetica accettato per i diversi tipi d’impianto:

Tipo	Classe energetica	Efficienza frigorifera
Raffreddato ad aria, Split e multi split	A	$3.2 < EER$
Raffreddato ad aria, Split e multi split	B	$3.2 < EER < 3.0$
Raffreddato ad aria, Double ducts (packed)	A	$3.0 < EER$
Raffreddato ad aria, Double ducts (packed)	B	$3.0 < EER < 2.8$
Raffreddato ad aria, Single duct	A	$2.6 < EER$
Raffreddato ad aria, Single duct	B	$2.6 < EER < 2.4$
Raffreddato ad acqua, Split e multi split	A	$3.6 < EER$
Raffreddato ad acqua, Split e multi split	B	$3.6 < EER < 3.2$
Raffreddato ad acqua, monoblocco	A	$4.4 < EER$

Raffreddato ad acqua, monoblocco	B	4.4 < EER < 4.1
-------------------------------------	---	--------------------

Indicatori per un impianto di condizionamento dell'aria ad alto rendimento energetico

- L'indice di efficienza energetica stagionale (Seasonal Energy Efficiency Ratio, SEER) dovrebbe trovarsi tra il 10.0 e il 17.0, più alto è il numero, più alta la resa dell'impianto.
- Un impianto di aria condizionata centralizzato qualificato Energy Star deve avere un indice SEER di almeno 12 per un condizionatore monoblocco e 13 o più per un impianto Split.
- La rendita di un impianto di condizionamento dipende principalmente da compressori e scambiatori di calore più calore efficienti e la circolazione veloce del liquido refrigerante.

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- verificare che ogni condizionatore contemplato dalla direttiva 2002/31/CE, acquistato dopo la richiesta di assegnazione dell'Ecolabel Ue e durante il periodo di validità del marchio abbia efficienza energetica Classe A;
- presentare le specifiche tecniche dei tecnici specializzati responsabili dell'installazione, della vendita e/o della manutenzione dell'impianto di condizionamento

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 17-18

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

5. Efficienza energetica degli edifici

Il campeggio è conforme alla legislazione nazionale e alle regolamentazioni edilizie locali relative all'efficienza e al rendimento energetico nell'edilizia.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è di migliorare l'efficienza energetica degli edifici per ridurre i consumi energetici.

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è applicabile solo agli edifici che rientrano nel campo di applicazione della Direttiva 2002/91/CE.

Valutazione e verifica: *il richiedente fornisce la certificazione energetica ai sensi della direttiva 2002/91/CE del Parlamento europeo e del Consiglio o, se questa non è prevista dal sistema nazionale d'applicazione, i risultati di un audit energetico realizzato da un esperto indipendente in materia di rendimento energetico nell'edilizia..*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- fornire il risultato di una certificazione energetica secondo la direttiva [2002/91/CE](#) come implementata dalla legislazione nazionale
- O
- fornire i risultati di un audit energetico eseguito da un esperto indipendente, includendo l'analisi degli aspetti seguenti come richiesto dalla direttiva:
 - caratteristiche termiche dell'edificio (esterno ed interno), incluso la permeabilità;
 - dispositivi di riscaldamento aria ed acqua, incluso il loro grado di isolamento;
 - dispositivi di condizionamento dell'aria;
 - ventilazione;
 - sistemi di illuminazione preinstallati (settore non residenziale);
 - posizione e orientamento degli edifici, tenendo in considerazione la situazione climatica

esterna;

(g) sistemi passivi di irraggiamento solare e protezione dal sole;

(h) ventilazione naturale;

(i) condizioni climatiche interne, incluso il clima interno pianificato:

L'influenza positiva degli aspetti seguenti sarà presa in considerazione, dove influisce sui risultati dell'audit:

(a) sistemi solari attivi e altri sistemi di produzione di calore ed elettricità basati su risorse energetiche rinnovabili;

(b) elettricità prodotta con CHP;

(c) teleriscaldamento o sistemi di riscaldamento e raffreddamento centralizzati;

(d) illuminazione naturale.

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 19

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

6. Isolamento delle finestre

Tutte le finestre dei locali e delle aree comuni dotate di impianto di riscaldamento e/o condizionamento presentano un livello adeguato di isolamento termico in funzione delle regolamentazioni e delle condizioni climatiche locali, e un livello adeguato di isolamento acustico (tale criterio non si applica alle roulotte/case mobili in affitto se non sono di proprietà dei gestori del campeggio). Tutte le finestre dei locali e delle aree comuni dotate di impianto di riscaldamento e/o condizionamento aggiunte o rinnovate dopo l'acquisizione del marchio comunitario di qualità ecologica sono conformi alla direttiva 2002/91/CE (articoli 4, 5 e 6) e alla direttiva 89/106/CEE del Consiglio, nonché ai regolamenti tecnici nazionali riguardanti la loro attuazione.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è di ridurre la dispersione termica attraverso le finestre.

Tiene in considerazione anche la comodità dell'ospite, in quanto tali misure proteggono dai rumori.

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è applicabile a tutte le unità in affitto adibite al pernottamento, comprese roulotte e caravan di proprietà o gestiti dal campeggio, soltanto nelle aree che vengono riscaldate o raffreddate.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una dichiarazione di un tecnico specializzato che attesti la conformità a tale criterio indicando i valori del coefficiente di trasmissione termica (valore U). Per le finestre conformi alla direttiva 2002/91/CE il richiedente fornisce la certificazione energetica o, se questa non è prevista dal sistema nazionale d'applicazione, una dichiarazione corrispondente del costruttore..*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente o il tecnico professionista devono:

a. presentare una descrizione delle caratteristiche di isolamento delle finestre o dichiarare che esse non sono provviste di isolamento;

b. presentare una spiegazione dell'adeguatezza delle caratteristiche di isolamento in base al clima e alla posizione, includendo una descrizione della zona climatica secondo la definizione delle autorità nazionali o locali (inclusa la situazione invernale), una descrizione degli elementi ombreggianti (quali alberi o altri edifici), e della situazione estiva, oltre che la descrizione dei dintorni per quanto riguarda il rumore intorno al campeggio (L'organizzazione mondiale della sanità ha stabilito un livello massimo di 45 db(A) per un clima interiore confortevole.

Generalmente si considera però accettabile per aree dedicate al relax o al sonno un valore non

superiore a 30 db(A));

c. presentare un'auto-dichiarazione, se sufficiente, o la dichiarazione di un tecnico specializzato che attesti la conformità al criterio o una dichiarazione di non applicabilità del criterio

d. nel caso di alloggi e aree ristrutturate dopo l'assegnazione dell'Ecolabel Ue il richiedente deve fornire all'Organismo Competente le prove di conformità con la direttiva 2002/91/CE e la direttiva 89/106/CE e le loro relative implementazioni nazionali.

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 20-21

Note: se le finestre sono isolate con i doppi vetri o equivalente, è sufficiente l'auto-dichiarazione. Se invece non vi è alcun isolamento oppure un isolamento inferiore ai doppi vetri o equivalente, sarà necessaria una dichiarazione rilasciata da personale specializzato che spieghi in che modo è garantito un adeguato livello di isolamento termico e acustico, che includa al minimo gli elementi sopra riportati.

Il valore “U” (Transmittanza termica, ex coefficiente “K”) indica l’efficienza dell’isolamento. Minore è questo valore, maggiore è la qualità dell’isolamento e più si riduce l’inquinamento acustico.

Le vetrate semplici hanno un valore U superiore di 3 Watt per metro quadro, finestre a doppi vetri normali un valore U attorno a 2 W/m²K, e i vetri doppi di nuovissima generazione proteggono anche contro rumori fino a 50dB.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

7. Spegnimento dell’impianto di riscaldamento o di condizionamento

Se l’impianto di riscaldamento e/o di condizionamento non si spegne automaticamente quando le finestre sono aperte, sono disponibili informazioni facilmente accessibili che ricordano agli ospiti di chiudere la o le finestre se l’impianto di riscaldamento o di condizionamento è in funzione. I sistemi di riscaldamento/di condizionamento autonomi acquistati dopo l’ottenimento del marchio comunitario di qualità ecologica sono dotati di un sistema di spegnimento automatico quando le finestre restano aperte. Tale criterio si applica solo ai campeggi che dispongono di impianto di riscaldamento e/o di condizionamento.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è di sensibilizzare l'ospite affinché eviti di sprecare energia, tenendo in funzione l'impianto di riscaldamento o di condizionamento in un ambiente in cui le finestre siano aperte.

Condizioni di applicabilità Questo criterio è applicabile ai campeggi con un impianto di riscaldamento e/o di condizionamento sprovvisto di interruttore automatico che spegne l'impianto all'apertura delle finestre.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio insieme al testo delle informazioni fornite agli ospiti (se del caso).*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- includere nelle informazioni del campeggio una frase che ricordi all'ospite di chiudere la/e finestra/e se il riscaldamento o condizionamento sono in funzione;
- presentare il testo delle informazioni comunicate, indicando dove sono affisse tali informazioni nel campeggio.

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 22-23

Note:

L'avviso può essere posizionato vicino alla finestra, all'interno dell'informazione per gli ospiti e/o sul banco di ricevimento, possibilmente in più lingue se il campeggio è frequentato da una clientela internazionale.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

8. Spegnimento delle luci

Se gli alloggi in affitto sono sprovviste di un dispositivo di spegnimento automatico delle luci, sono disponibili informazioni facilmente accessibili che invitano gli ospiti a spegnere le luci quando escono dall'alloggio.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è di sensibilizzare l'ospite affinché eviti di sprecare energia lasciando le luci accese quando non necessario.

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è applicabile ai campeggi sprovvisti di un sistema che spegna automaticamente le luci quando l'ospite esce.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e indica i mezzi utilizzati per informare gli ospiti.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. includere nel materiale informativo del campeggio una dicitura che ricordi all'ospite di spegnere le luci quando esce;
- b. presentare il testo delle informazioni comunicate, spiegando dove sono affisse tali informazioni nel campeggio.

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 24-25

Note:

L'avviso può essere posizionato vicino all'uscita degli alloggi, all'interno dell'informazione per gli ospiti e/o sul banco di ricevimento, possibilmente in più lingue se il campeggio è frequentato da una clientela internazionale.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

9. Efficienza energetica delle lampadine

- a) Almeno l'80 % di tutte le lampadine installate nel campeggio presenta un rendimento energetico di classe A, ai sensi della direttiva 98/11/CE della Commissione. Tale criterio non è applicabile se le caratteristiche fisiche degli impianti di illuminazione non consentono l'uso di lampadine a basso consumo energetico.
- b) Il 100 % delle lampadine che si trovano in punti nei quali è probabile che rimangano accese per oltre cinque ore al giorno ha un rendimento energetico di classe A ai sensi della direttiva 98/11/CE. Tale criterio non è applicabile se le caratteristiche fisiche degli impianti di illuminazione non consentono l'uso di lampadine a basso consumo energetico.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è ridurre il potenziale consumo elettrico delle lampadine, promuovendo l'utilizzo di lampadine a basso consumo energetico, soprattutto nei luoghi in cui è probabile che rimangano accese per più di 5 ore al giorno. Le lampadine a basso consumo energetico sono chiaramente etichettate e possono essere

identificate attraverso il marchio europeo per l'efficienza energetica. Includono le **lampadine fluorescenti**: le tipiche lampadine a basso consumo energetico, reperibili in diverse forme e misure. Le fluorescenti compatte sono adatte a tutti gli usi casalinghi, mentre le fluorescenti a tubo si utilizzano negli uffici o nelle aree di magazzino e lavoro. I **LED/LCE** sono utilizzati per sostituire le illuminazioni a "spot".

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è applicabile ai campeggi le cui lampadine siano sostituibili da lampadine di Classe A a basso consumo di energia. (Ragioni per l'impossibilità di sostituzione possono essere lampade con dimmer, le misure delle lampadine o delle lampade).

Valutazione e verifica: il richiedente presenta una dichiarazione di conformità alle parti a) e b) di tale criterio e indica la classe di efficienza energetica delle varie lampadine utilizzate.

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- sostituire almeno l'80% delle lampadine che non siano a basso consumo con il loro equivalente di Classe A, ove possibile (di solito questo vuol dire che le lampadine a incandescenza saranno sostituite con le lampadine fluorescenti compatte);
- sostituire tutte le lampadine non a basso consumo energetico che si trovano in punti nei quali è probabile che rimangano accese per oltre cinque ore al giorno (in generale quelli nelle aree comuni, le aree sanitarie, le toilettes e le cucine) con il loro equivalente di Classe A, ove possibile;
- presentare documentazione indicando il numero totale di lampadine, i relativi orari di accensione, il numero di lampadine a basso consumo incluso la classe energetica delle diverse lampadine usate e la giustificazione per la mancata sostituzione alcune lampadine.

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 26-28

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

10. Apparecchi di riscaldamento esterni

Il campeggio utilizza soltanto apparecchi alimentati con fonti d'energia rinnovabili per riscaldare spazi esterni come le zone fumatori o gli spazi destinati alla ristorazione.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è la riduzione del potenziale consumo energetico causato dagli elementi riscaldanti utilizzati a fornire calore per aree esterne. Una singola di queste attrezzature emette una media di 50 kg di CO2 all'anno.

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è valido per tutti i campeggio con aree esterne.

Valutazione e verifica: il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio, indicando la natura delle fonti energetiche utilizzate per apparecchi alimentati da fonti d'energia rinnovabili.

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- dichiarare che non utilizza alcun elemento riscaldante esterno che funzioni con energie non rinnovabili
- procurare una descrizione di eventuali elementi riscaldanti esterni a energia rinnovabili utilizzati, specificando il tipo di risorsa rinnovabile usata.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

ACQUA

11. Flusso di acqua da rubinetti e docce

Il flusso d'acqua medio dai rubinetti e dalle docce, esclusi i rubinetti delle vasche, dai rubinetti di cucina e dalle stazioni di rifornimento non supera i 9 litri/minuto.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione acqua" e il suo scopo è di ridurre il potenziale spreco di acqua dovuto ad un flusso eccessivo da rubinetti e docce.

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è applicabile a tutti i campeggi. Non si riferisce a rubinetti di vasche da bagno, cucina e stazioni di riempimento.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e la relativa documentazione, in particolare spiegando come il campeggio rispetta il criterio.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. assicurarsi che il flusso massimo da rubinetti e docce non superi i 9 litri/minuto;
- b. misurare empiricamente il numero di litri che scorrono dai rubinetti e dalle docce (per esempio utilizzando un flussometro, oppure un piccolo contenitore con misurazione del contenuto e un orologio. Riempire il contenitore per 6 secondi e moltiplicare la quantità di acqua misurata per 10, ottenendo il flusso al minuto) ;
- c. presentare una spiegazione relativa alle misurazioni eseguite e il loro risultato di conformità a questo criterio,
- d. includere qualsiasi documentazione pertinente, come la tipologia di riduttori di flusso per docce e rubinetti e le altre misure adottate per ridurre il flusso d'acqua nel campeggio;

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

12. Cestini per rifiuti nelle toilette

Ogni toilette è dotata di un apposito cestino per i rifiuti e gli ospiti sono invitati ad utilizzarlo, ove possibile, al posto dello scarico della toilette.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione acqua" e i suoi scopi sono di risparmiare acqua per lo sciacquo di oggetti gettati nelle toilette e sensibilizzare il consumatore per evitare che rifiuti come assorbenti igienici, sigarette e cartacce inquinino e blocchi le toilette e i sistemi di depurazione.

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è valido per tutti i campeggi.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio insieme al testo delle informazioni fornite agli ospiti.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. dotare ogni bagno di un cestino per rifiuti;
- b. invitare gli ospiti, nel modo più opportuno, a gettare i rifiuti nel cestino piuttosto che nel WC;
- c. presentare il testo delle informazioni fornite agli ospiti, indicando dove sono affisse tali informazioni nel campeggio

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 32-33

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

13. Risciacquo degli orinatoi

Gli orinatoi sono dotati di un dispositivo di risciacquo automatico (a tempo) o manuale tale da evitare il flusso di risciacquo continuo.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione acqua" e il suo scopo è di risparmiare acqua evitando il continuo risciacquo degli orinatoi.

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è applicabile a tutti i campeggi provvisti di orinatoi.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e la documentazione sugli orinatoi installati.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. assicurarsi che gli orinatoi siano dotati di un dispositivo di scarico manuale o automatico tale da evitare il risciacquo continuo degli orinatoi;
- b. presentare la documentazione sugli orinatoi installati.

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 34-35

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

14. Cambio di asciugamani e lenzuola

Al loro arrivo gli ospiti sono informati della politica di protezione ambientale applicata nel campeggio. L'informazione precisa che il cambio di asciugamani e lenzuola negli alloggi in affitto è effettuato su richiesta degli ospiti o automaticamente, secondo la frequenza stabilita dalla politica di protezione ambientale del campeggio o imposta dalla legge e/o dai regolamenti nazionali. Tale criterio si applica solo agli alloggi in affitto nelle quali è compresa la fornitura di asciugamani e/o lenzuola.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione acqua" ma include anche le sezioni energia e detergenti, oltre che la sensibilizzazione dell'ospite. Le categorie più basse sono 1-2 stelle, quelle più alte sono 3-5 stelle o equivalenti.

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è applicabile ai campeggi che forniscano lenzuola e asciugamani.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e la relativa documentazione sul modo in cui vengono informati gli ospiti e sul modo in cui il campeggio risponde alle loro aspettative.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. fornire una comunicazione adeguata all'ospite informandolo della politica ambientale della struttura ricettiva, chiedendogli di contribuire al rispetto di tale politica;
- b. presentare la documentazione attestante le modalità di informazione degli ospiti e il loro accordo.

La comunicazione agli ospiti

- informerà l'ospite della politica ambientale della struttura ricettiva turistica;
- inviterà l'ospite a contribuire al rispetto della politica ambientale accettando che il cambio di biancheria da letto e asciugamani avvenga solo su sua richiesta

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 36-37

Note: la biancheria da letto e gli asciugamani saranno cambiati secondo la richiesta dell'ospite ma non più frequentemente di quanto applicabile agli standard di qualità degli alloggi all'interno del campeggio.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

15. Corretto smaltimento delle acque reflue

Il campeggio informa la clientela e il personale sul corretto utilizzo dello scarico delle acque reflue al fine di evitare l'eliminazione di sostanze che possono impedire il trattamento delle acque residue conformemente al piano locale di gestione delle acque reflue e ai regolamenti comunitari. Se un simile piano non esiste, il campeggio fornisce un elenco generale delle sostanze che non vanno eliminate con le acque reflue ai sensi della direttiva 2006/118/CE del Parlamento europeo e del Consiglio.

Contesto

Questo criterio rientra nelle sezioni acqua e rifiuti, più specificatamente il trattamento delle acque reflue, con lo scopo di evitare danni alla biodiversità sia marina che terrestre. Alcune amministrazioni locali possono condurre studi volti ad identificare il tipo migliore di acque reflue ai fini di un più efficiente funzionamento dell'impianto di trattamento locale..

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è applicabile per tutti i campeggi. Per quelle strutture collegate all'impianto centrale di fognatura, è importante far notare che il corretto funzionamento dell'impianto di smaltimento delle acque reflue va oltre la responsabilità del richiedente..

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e la relativa documentazione (se del caso, piano locale di gestione delle acque reflue e nota d'informazione per gli ospiti e il personale).*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. presentare adeguata documentazione rispetto al proprio allacciamento alla rete fognaria locale e al piano delle acque reflue dell'autorità locale, se disponibile;
O
- b. fornire informazioni sul proprio sistema di trattamento delle acque reflue,
E
- c. fornire documentazione adeguata relativa alle informazioni trasmesse al personale sull'uso corretto dello scarico dell'acqua e agli ospiti sulle necessità e gli obblighi di un corretto smaltimento delle acque reflue dai loro mezzi mobili di soggiorno, e dove queste informazioni sono disponibili nel campeggio. Le indicazioni a personale e ospiti devono essere formulate o

tenendo in considerazione il piano delle acque reflue dell'autorità locale o, se questo non è disponibile, le indicazioni contenute nella direttiva 2006/118/EC sulla protezione delle acque sotterranee, in particolare riferito all'immissione nell'acqua di sostanze pericolose o nocive (appartenenti ai gruppi di inquinanti specificati nei punti da 1 a 6 dell'Annex VIII della direttiva 2000/60/CE e a sostanze nominate nei punti da 7 a 9 di questo Annex). Per i detergenti e disinfettanti utilizzati dovrebbe essere verificata la loro compatibilità con la lista indicata (si veda l'allegato VIII alla fine del documento).

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 38-39

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

DETERSIVI E DISINFETTANTI

16. Punto di smaltimento dei WC chimici

Se il campeggio è collegato ad una fossa settica, i reflui dei WC chimici sono raccolti separatamente o in altra maniera adeguata e trattati. Se il campeggio è collegato alla rete fognaria pubblica, è sufficiente un vuotatoio o un'unità di smaltimento speciale per evitare la fuoriuscita dei reflui.

Contesto:

Questo criterio rientra nella "sezione detersivi e disinfettanti" ed il suo scopo principale è quello di evitare la contaminazione del suolo e della falda acquifera da parte delle sostanze chimiche contenute nei liquidi utilizzati per i WC chimici che sono nocivi per la vita acquatica ed, in generale, inquinano le acque.

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è applicabile a tutti i campeggi, in base alle specifiche indicate nel criterio stesso.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e la relativa documentazione, compresi eventuali requisiti specifici in materia di smaltimento imposti dall'autorità locale, nonché informazioni sul vuotatoio chimico.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. informarsi sulla legislazione che impone eventualmente l'installazione di vuotatoi per lo smaltimento dei reflui dai WC chimici ed il trattamento di tali reflui,
- b. garantire l'installazione di un vuotatoio o di un'unità per lo smaltimento dei reflui dei WC chimici tale da evitare fuoriuscite in fase di svuotamento,
- c. trattare e raccogliere i reflui dei WC chimici separatamente, attenendosi alla legislazione ed alle disposizioni locali, laddove il campeggio faccia confluire le acque reflue in una fossa settica,
- d. fornire la documentazione tecnica del fornitore del vuotatoio chimico e, dove applicabile, la documentazione relativa al trattamento e/o alla raccolta separata dei reflui.

OPPURE

5. fornire informazioni sul proprio sistema di trattamento dei reflui, a seconda dei casi (vedere criterio 15)

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 40-43

Note:

Occorre costruire svuotatoi di ceramica o acciaio inossidabile, con uno sciacquone e un tubo flessibile per lo sciacquo dei WC mobili, collegati alla fognatura.

Se il campeggio dispone di un proprio impianto di depurazione biologico o un sito di depurazione biologico per le acque reflue, occorrono serbatoi speciali per i reflui dei WC chimici. Acque reflue con un'alta concentrazione di sostanze chimiche possono compromettere gravemente il funzionamento degli impianti di depurazione biologica delle acque.

Controllare se la struttura è collegata alla fognatura pubblica, e dispone di svuotatoi adeguati con uno strato protettivo impermeabile attorno alla vasca di svuotamento per evitare che eventuali spruzzi penetrino nel terreno.

Se il campeggio è collegato a una fossa settica o un impianto di depurazione biologico, occorre raccogliere gli scarichi provenienti dai WC chimici in un serbatoio apposito, e organizzarne la raccolta e lo smaltimento da parte di un fornitore esterno

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

17. Disinfettanti

I disinfettanti sono utilizzati solo dove necessario per conformarsi alle disposizioni di legge in materia di igiene.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione detersivi e disinfettanti" e il suo scopo è di ridurre l'utilizzo eccessivo di disinfettanti che producono effetti indesiderati sulla biodiversità.

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è applicabile a tutti i campeggi

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio, indicando eventualmente dove e quando sono stati utilizzati i disinfettanti.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. identificare le aree in cui i disinfettanti sono necessari secondo leggi nazionali o regionali;
- b. mettere a punto procedure volte ad utilizzare i disinfettanti nelle aree appropriate e con il corretto dosaggio;
- c. presentare documentazione indicando dove e quando si utilizzano i disinfettanti.

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 44

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

RIFIUTI

18. Raccolta differenziata dei rifiuti da parte degli ospiti

Gli ospiti sono informati delle modalità della raccolta differenziata dei rifiuti secondo i migliori sistemi locali o nazionali e dei luoghi destinati allo scopo in zone appartenenti al campeggio. I contenitori per la raccolta differenziata sono raggiungibili con la stessa facilità dei normali cassonetti per i rifiuti.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione gestione dei rifiuti" e i suoi scopi principali sono di promuovere la raccolta differenziata dei rifiuti sin dall'inizio, per permetterne il riciclo e un adeguato smaltimento

Conditions for application

Questo criterio è applicabile a tutti i campeggi

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e la relativa documentazione informando gli ospiti e indicando l'ubicazione dei contenitori all'interno del campeggio.*

Conformità e documentazione necessaria

L'ospite deve essere messo nella condizione di separare facilmente i propri rifiuti grazie a contenitori adeguati. Tali contenitori devono coprire le varie categorie di rifiuti (vetro, carta, plastica, ecc), in base alle strutture messe a disposizione dalle autorità locali.

Il richiedente deve:

- a. fornire contenitori adeguati per le categorie di rifiuti contemplate dall'autorità locale e posizionarli in quantità sufficiente nei luoghi adeguati, contrassegnando chiaramente i contenitori, che dovrebbero essere anche ignifughi. La misura dei contenitori dovrebbe essere adatta al tipo e alla quantità di rifiuti da raccogliere. In nessun caso i contenitori per i rifiuti devono ostruire vie di fuga o uscite di emergenza;
- b. comunicare adeguatamente all'ospite le possibilità di differenziare i rifiuti;
- c. presentare informazioni dettagliate sui contenitori e sulla loro posizione all'interno del campeggio ed anche una copia degli avvisi/informazioni disponibili per gli ospiti indicando dove sono affisse tali informazioni all'interno del campeggio.

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 45-47

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

19. Raccolta differenziata dei rifiuti

I rifiuti sono separati in base alle categorie che possono essere trattate separatamente negli impianti locali o nazionali di gestione dei rifiuti e smaltiti in modo adeguato. Particolare attenzione va prestata ai rifiuti pericolosi, che sono separati, raccolti ed eliminati come previsto dalla decisione 2000/532/CE della Commissione. Nell'elenco figurano i toner e le cartucce d'inchiostro delle stampanti, i dispositivi di refrigerazione, le apparecchiature elettriche, le batterie, le lampadine a basso consumo energetico, i prodotti farmaceutici, gli oli e i grassi ecc. e i dispositivi elettrici di cui alla direttiva 2002/96/CE del Parlamento europeo e del Consiglio e alla direttiva 2002/95/CE del Parlamento europeo e del Consiglio.

Se l'amministrazione locale non offre un sistema di raccolta e/o smaltimento differenziati dei rifiuti, il campeggio invia una lettera per esprimere la volontà di effettuare la raccolta differenziata dei rifiuti e la preoccupazione per la mancanza di un sistema di raccolta e/o smaltimento differenziati. Se l'autorità locale non prevede lo smaltimento dei rifiuti pericolosi, ogni anno il richiedente presenta una dichiarazione dell'autorità locale che attesti la non disponibilità di un sistema di smaltimento dei rifiuti pericolosi.

La richiesta di fornire un sistema di raccolta e/o di smaltimento differenziati dei rifiuti è presentata ogni anno alle autorità locali.

Contesto

Questo criterio rientra nella sezione gestione dei rifiuti e il suo scopo è garantire uno smaltimento adeguato dei rifiuti, in particolare quelli pericolosi, i quali dovrebbero essere eliminati secondo procedure speciali, stabilite da ogni Stato Membro.

Conditions for application

Questo criterio è applicabile a tutti i campeggi.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e un elenco delle diverse categorie di rifiuti accettate dalle autorità locali, e/o una copia dei contratti*

pertinenti conclusi con società private. Se necessario, il richiedente trasmette ogni anno la corrispondente dichiarazione all'autorità locale.

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. informarsi presso l'autorità locale se sono in funzione servizi per la raccolta differenziata e per quali tipi di rifiuti;
- b. elencare i diversi tipi di rifiuti per i quali le autorità locali effettuano la raccolta differenziata;
- c. illustrare le procedure per la separazione dei rifiuti secondo le categorie contemplate dalla autorità pubblica (inclusi eventuali contratti con società private) con l'aiuto di una scheda di gestione dei rifiuti, che dovrebbe elencare le varie posizioni dei contenitori per la raccolta differenziata nel campeggio;
- d. identificare i tipi di rifiuti pericolosi esistenti nel campeggio, secondo la Decisione della Commissione 2000/532/CE che stabilisce una lista di rifiuti secondo l'Articolo 1(a) della direttiva del Concilio 75/442/CEE sui rifiuti e la decisione del Concilio 94/904/CE che stabilisce una lista di rifiuti pericolosi secondo l'Articolo 1(4) della direttiva del Concilio 91/689/CEE sui rifiuti pericolosi e le sue modifiche seguenti, che includono il toner per stampanti e fotocopiatrici, gli inchiostri, attrezzature refrigeranti, elettriche ed elettroniche, batterie, lampadine a basso consumo, medicinali, oli esausti e macchinari elettrici come specificato nella direttiva 2002/96/CE sui rifiuti e le attrezzature elettriche ed elettroniche (WEEE) e la direttiva 2002/95/CE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose per le attrezzature elettriche ed elettroniche (RoHS)
- e. determinare un'area per il conferimento e la raccolta di tutti i tipi di rifiuti pericolosi, assicurandosi che i rifiuti pericolosi siano tenuti in un luogo sicuro all'interno o esterno. Tutti i contenitori destinati alla raccolta di rifiuti pericolosi devono essere chiaramente contrassegnati. Questo include anche l'informazione agli ospiti relativa al proprio conferimento di rifiuti pericolosi come per esempio batterie e oli esausti.
- f. assicurarsi del loro smaltimento adeguato fuori dal campeggio (per esempio riportare il rifiuto pericoloso al rivenditore o trasportarlo presso siti pubblici o privati che ne garantiscono l'adeguato smaltimento);
- g. presentare un elenco dei rifiuti pericolosi prodotti dal campeggio, indicando le modalità di gestione, separazione, raccolta e smaltimento di tali rifiuti;
- h. includere copie degli eventuali contratti sottoscritti con terzi.

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 47-48

Note: per una definizione di rifiuto e rifiuto pericoloso consultare l'Annex III della direttiva 91/689/CEE: che elenca LE CARATTERISTICHE CHE RENDONO PERICOLOSI I RIFIUTI, come definito sulla confezione:

- H1 Esplosivo,
- H2 Comburente,
- H3-A Facilmente infiammabile,
- H3-B Infiammabile,
- H4 Irritante,
- H5 Nocivo,
- H6 Tossico,
- H7 Cancerogeno,
- H8 Corrosivo,
- H9 Infettivo,
- H10 Teratogeno,
- H11 Mutageno,
- H12 Sostanze e preparati che, a contatto con l'acqua, l'aria o un acido, sprigionano gas tossici o molto tossici,
- H13 Sostanze e preparati suscettibili, dopo eliminazione, di dare origine in qualche modo ad

un'altra sostanza, ad esempio ad un prodotto di lisciviazione avente una delle caratteristiche sopra elencate,

H14 Ecotossico: sostanze e preparati che presentano o possono presentare rischi immediati o differiti per uno o più settori dell'ambiente

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

20. Prodotti "usa e getta"

Fatti salvi gli obblighi di legge, i prodotti per l'igiene del corpo "usa e getta" (non ricaricabili) quali shampoo e saponi, e altri prodotti (non riutilizzabili), quali le cuffie per la doccia, gli spazzolini, le lime per le unghie, ecc., non sono utilizzati. Se l'uso di tali prodotti è imposto dalla legge, il richiedente propone agli ospiti entrambe le possibilità e li incoraggia, tramite un'appropriata comunicazione, ad utilizzare prodotti non monouso.

Tazze e bicchieri, piatti e posate monouso sono utilizzati unicamente se fabbricati con materie prime rinnovabili, biodegradabili e utilizzabili per il compostaggio conformemente alla norma europea EN 13432.

Contesto

Questo criterio si riferisce alla sezione "gestione dei rifiuti" e il suo scopo è di evitare l'eccessiva produzione di rifiuti

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è applicabile a tutti i campeggi che forniscono all'ospite prodotti per l'igiene del corpo e servono cibi e/o bevande. I dispenser non sono considerati prodotti usa e getta.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e la relativa documentazione specificando come il criterio sia stato rispettato (comprese eventuali disposizioni di diritto che impongono l'utilizzo di prodotti monouso), e una documentazione coerente relativa ai prodotti riutilizzabili e/o le informazioni trasmesse agli ospiti per incoraggiarli, se del caso, ad utilizzare prodotti non "usa e getta".*

Per dimostrare che tazze e bicchieri, stoviglie e posate "usa e getta" sono conformi a tale criterio, va presentata la prova di conformità alla norma EN 13432.

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- informarsi se esiste una legge che impone al campeggio di fornire all'ospite prodotti per l'igiene usa e getta o materiali monouso per la consumazione di cibi e/o bevande;
- dichiarare se utilizza tazze, bicchieri, stoviglie e posate "usa e getta" e in caso affermativo, fornire prova della conformità di tali prodotti alla norma EN 13432;
- identificare le alternative, conformemente ai requisiti di legge, per fornire all'ospite prodotti per l'igiene personale che non siano usa e getta, con la soluzione preferibile di dosatori.;
- fornire un'indicazione di qualsiasi legislazione vigente e/o le alternative di cui al punto c);
- fornire una dichiarazione che attesti la presenza di contenitori adeguati per i prodotti "usa e getta" riutilizzabili, biodegradabili e compostabili.

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 49-52

Note: gli articoli cui il criterio si riferisce sono quelli forniti per uso interno del campeggio, non quelli in vendita nei negozi.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

21. Confezioni per la prima colazione

Fatti salvi gli obblighi di legge, non sono utilizzate le confezioni monoporzione per la prima

colazione o per altri servizi di ristorazione, ad eccezione delle sostanze grasse da spalmare (quali burro, margarina e formaggio a pasta molle), il burro di arachidi e la crema al cacao spalmabili e confetture e conserve per regimi dietetici o diabetici.

Contesto Questo criterio si riferisce alla sezione "gestione dei rifiuti" e il suo scopo è di evitare l'eccessiva produzione di rifiuti da confezioni monoporzione per la prima colazione e la ristorazione in genere..

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è applicabile a tutti i campeggi che forniscono all'ospite cibi e/o bevande.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità al criterio e una spiegazione dettagliata sul modo in cui la struttura ricettiva risponde a tale criterio, oltre all'elenco dei prodotti monoporzione utilizzati e delle norme che ne impongono l'utilizzo.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. indagare su eventuali leggi che richiedano la somministrazione in confezioni monoporzione di cibi nella ristorazione.
- b. sostituire le confezioni monodose con altre soluzioni dove non richiesto esplicitamente dalla legge;
- c. fornire una spiegazione dettagliata su come il campeggio adempie a questo criterio;
- d. fornire ogni altra documentazione pertinente. Moduli

di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 53

Note: Alcune alternative per servire cibo senza compromettere gli standard igienici e di salute:

- Copertura protettiva in plexiglas sopra il buffet
- Dosatori per prodotti liquidi come il miele e alcuni tipi di marmellata e gelatina
- Contenitori coperti e/o richiudibili per prodotti spalmabili, yogurt e altri latticini
- Contenitori refrigerati con copertura trasparente per prodotti freschi come affettati, formaggi ecc.
- Servire determinati prodotti a richiesta direttamente dalla cucina, invece di tenerli esposti sul buffet o sui tavoli.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

ALTRI SERVIZI

22. Divieto di fumare nelle aree comuni

Nelle aree comuni al chiuso è previsto uno spazio adibito a "zona non fumatori".

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione altri servizi" e il suo scopo è di garantire la qualità dell'aria all'interno delle aree comuni del campeggio, nonché la sicurezza dell'ospite.

Condizioni di applicabilità Questo criterio è applicabile a tutti i campeggi..

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. assicurarsi che tutte le aree comuni chiuse siano provviste di uno spazio per non fumatori;
- b. presentare una descrizione delle aree adibite a zona non fumatori.

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 54

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

23. Trasporti pubblici

Tramite i principali mezzi di comunicazione gli ospiti e il personale dispongono di informazioni facilmente accessibili su come raggiungere il campeggio e altre destinazioni con i mezzi pubblici. Se non esiste un sistema di trasporto pubblico adeguato, sono fornite informazioni anche su altri mezzi di trasporto preferibili sotto il profilo ambientale.

Contesto Questo criterio rientra nella "sezione altri servizi" e il suo scopo è di ridurre l'utilizzo di mezzi di trasporto privato da parte dell'ospite.

Condizioni di applicabilità Questo criterio è applicabile a tutti i campeggi..

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e copie del materiale informativo disponibile.*

Conformità e documentazione necessaria

Questo criterio richiede che il gestore del campeggio si procuri informazioni sul trasporto pubblico tra il campeggio ed altri luoghi di interesse.

Il richiedente deve:

- a. fornire informazioni sui mezzi di trasporto pubblico (treni e autobus) o privato collettivo (autobus privati o navette) che conducono al campeggio dalle principali destinazioni nelle vicinanze;
- b. fornire informazioni all'ospite sui mezzi di trasporto pubblico o privato collettivo della zona;
- c. invitare l'ospite a scegliere il trasporto collettivo quando possibile;
- d. presentare copie del materiale informativo disponibile, indicando dove sono affisse tali informazioni nel campeggio.

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 55-56

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

GESTIONE GENERALE

I richiedenti che applicano un sistema di gestione ambientale registrato a norma del regolamento (CE) n. 761/2001 del Parlamento europeo e del Consiglio o certificato secondo la norma ISO 14001 sono automaticamente considerati rispondenti ai criteri generali di gestione riportati di seguito, ad eccezione dei criteri 28, 29 e 30 (raccolta dei dati e informazioni). In tal caso la verifica della conformità a tali criteri è data dalla registrazione EMAS o dalla certificazione ISO 14001.

Si prega di notare che il criterio n. 30 relativo alle informazioni riportate sull'Ecolabel Ue deve essere soddisfatto anche se il campeggio applica altri Sistemi di Gestione Ambientale. Si prega di notare che qualora sia utilizzato un Sistema di Gestione Ambientale (EMAS o ISO 14001), si raccomanda esplicitamente di dichiarare la conformità ai criteri Ecolabel Ue tra gli obiettivi ambientali

24. Manutenzione e riparazione delle caldaie e degli impianti di condizionamento

La manutenzione e gli interventi di riparazione delle caldaie e degli impianti di condizionamento sono effettuati da professionisti qualificati almeno una volta all'anno o più frequentemente se previsto dalla legge o se necessario, secondo le norme CEI e le norme nazionali, ove applicabili, o secondo le istruzioni del fabbricante.

Per i sistemi di condizionamento la manutenzione (controllo delle perdite e riparazione) è effettuata conformemente al regolamento (CE) n. 842/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, in funzione della quantità di gas fluorurato contenuto nell'applicazione, ossia:

- almeno una volta all'anno per le applicazioni che contengono 3 kg o più di gas fluorurati a effetto serra (non si applica ad attrezzature dotate di sistemi ermeticamente chiusi, etichettati in quanto tali e contenenti meno di 6 kg di gas fluorurati a effetto serra),
- almeno una volta al semestre per le applicazioni contenenti 30 kg o più di gas fluorurati a effetto serra,
- almeno una volta al trimestre per le applicazioni contenenti 300 kg o più di gas fluorurati a effetto serra.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione gestione generale" e il suo scopo è di garantire il rendimento energetico e la sicurezza delle caldaie e dei dispositivi di condizionamento attraverso una manutenzione adeguata

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è applicabile a tutti i campeggi che hanno una caldaia o un impianto di condizionamento.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tutte le voci di tale criterio, nonché una descrizione delle caldaie e del relativo programma di manutenzione, informazioni sulle persone/società incaricate della manutenzione e la lista dei controlli effettuati nel corso degli interventi di manutenzione.*

Per i sistemi di condizionamento contenenti 3 kg o più di gas fluorurati il richiedente presenta documenti che indicano la quantità e il tipo di gas fluorurati contenuti nell'impianto, le quantità eventualmente aggiunte e recuperate durante gli interventi di manutenzione, la riparazione e lo smaltimento finale, nonché l'identificazione della società o del tecnico che ha effettuato la riparazione o la manutenzione, con le date e i risultati dei controlli delle perdite e ogni informazione pertinente che permetta di individuare specificamente le singole apparecchiature fisse contenenti più di 30 kg di gas fluorurati

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. far condurre da personale qualificato un controllo delle caldaie e dei dispositivi di condizionamento secondo le prescrizioni legali, almeno una volta all'anno o più frequente, secondo le normative o la necessità;
- b. effettuare controlli del rendimento energetico secondo le prescrizioni per il tipo di caldaia in uso e assicurarsi che rientrino nei limiti legali;
- c. presentare documentazione relativa alla quantità e alle tipologie di gas refrigeranti installato e le quantità aggiunte e/o raccolte durante la manutenzione, le riparazioni e lo smaltimento per dispositivi di condizionamento con 3kg o più di gas refrigeranti
- d. fornire dati e risultati di controlli relativi a eventuali perdite e informazioni rilevanti secondo il regolamento 842/2006/CE sui gas "sera" fluorinati riferiti ad attrezzature installate di condizionamento con più di 30 kg di gas refrigeranti.
- e. presentare una descrizione delle caldaie e degli impianti di condizionamento e del relativo programma di manutenzione completa di informazioni sulle persone/imprese incaricate della manutenzione e gli elementi verificati nel corso della manutenzione.

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 57-58

25. Definizione della politica di protezione dell'ambiente e programma d'azione

La direzione attua una politica di protezione dell'ambiente, redige una semplice dichiarazione al riguardo e definisce uno specifico programma d'azione per garantire la corretta applicazione di tale politica.

Il programma d'azione determina gli obiettivi riguardanti la protezione dell'ambiente in materia di energia, di risorse idriche, di sostanze chimiche e di rifiuti; tali obiettivi sono definiti ogni due anni, tenendo conto dei criteri facoltativi e, se del caso, delle informazioni raccolte. Nel programma di azione è indicata la persona che svolge le funzioni di responsabile delle questioni ambientali del campeggio, che ha il compito di prendere i necessari provvedimenti e di vegliare a che siano realizzati gli obiettivi. La politica ambientale è consultabile dal pubblico. Saranno presi in considerazione osservazioni e suggerimenti formulati dagli ospiti e raccolti tramite questionari o appositi moduli.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione gestione generale" e il suo scopo è di esplicitare l'impegno ambientale del responsabile del campeggio e organizzare le sue attività ai fini di un risultato più efficiente dal punto di vista ambientale.

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è applicabile a tutti i campeggi.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e una copia del documento che illustra la politica ambientale del campeggio, della dichiarazione di politica ambientale e del programma d'azione, e spiega come si tiene conto delle osservazioni degli ospiti.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. stilare una definizione della politica ambientale aziendale;
- b. stilare un programma d'azione;
- c. presentare una copia della politica ambientale aziendale, della dichiarazione sulla politica ambientale e del programma d'azione, nonché le procedure seguite per tener conto dei contributi forniti dagli ospiti.

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 59-63

Suggerimenti:

Una **politica di sostenibilità ambientale** è una dichiarazione elaborata da un'azienda o organizzazione contenente principi e intenzioni relative alla propria performance ambientale. La politica stabilisce la direzione generale e il coinvolgimento dell'azienda e offre una base per la definizione di obiettivi e finalità specifiche in ambito ambientale.

Quando si crea questa politica, ci sono una serie di fattori che devono essere tenuti in considerazione. La politica deve essere collegata sia con le esigenze e le idee dell'azienda che con gli standard riconosciuti di buona pratica ambientale. La dichiarazione di missione dovrebbe raggiungere un'audience più vasta possibile, per questa ragione è importante dedicare considerazione e attenzione alla sua stesura.

La forma ideale per una politica ambientale è un documento di una pagina con un linguaggio chiaro e preciso

Il **programma ambientale** dovrebbe puntare su azioni che significano un continuo miglioramento all'interno dell'azienda. Possono concentrarsi su energia, acqua, rifiuti, sostanze chimiche e aumento della consapevolezza.

Alcuni possibili target per il programma ambientale dovrebbero possibilmente includere criteri della sezione B (opzionali) che non sono ancora stati realizzati:

Il programma dovrebbe contenere i seguenti elementi:

- Descrizione chiara delle azioni pianificate,
- Persona/dipartimento responsabile per l'esecuzione delle azioni,
- Budget,
- Azioni di formazione e informazione verso il personale relativo alle azioni pianificate
- Data di completamento delle azioni.

Il programma ambientale deve concentrarsi su azioni ancora da completare, e deve essere aggiornato ogni anno.

Procedure per ottenere input da parte degli ospiti

Esistono diverse possibilità:

- Questionari: la maggior parte degli ospiti è abituata a completare questionari e lo fa volentieri.
- Aggiunta di domande a tema ambientale ad un questionario esistente
- Richiesta verbale di feedback
- Libro degli ospiti

Valutazione del feedback

E' necessario elaborare un sistema per valutare le risposte degli ospiti e agire di conseguenza. Suggerimenti costruttivi possono essere aggiunti al piano d'azione ambientale.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

26. Formazione del personale

Il campeggio fornisce informazioni e impartisce un'adeguata formazione al personale, informandolo tra l'altro sulle procedure scritte o manuali, al fine di garantire l'applicazione delle misure ambientali e di sensibilizzare il personale ad un comportamento rispettoso dell'ambiente. Sono presi in considerazione in particolare i seguenti aspetti:

Risparmio di energia:

- Il personale è informato su come risparmiare energia.

Risparmio d'acqua:

- il personale è istruito a verificare ogni giorno l'eventuale presenza di perdite visibili e ad adottare le misure del caso,
- in genere, le piante e le aree esterne sono annaffiate prima delle ore più calde o dopo il tramonto, quando le condizioni regionali o climatiche lo richiedono,
- il personale è informato sulla politica del campeggio per quanto riguarda il criterio 14 (cambio di asciugamani) e sul modo di procedere per garantirne il rispetto.

Sostanze chimiche:

- Il personale è istruito a non utilizzare quantità di detersivi e disinfettanti superiori alle dosi indicate sulle confezioni dei prodotti.

Trattamento dei rifiuti:

- il personale è istruito a raccogliere, differenziare e depositare negli idonei contenitori i rifiuti secondo le categorie per le quali esiste la possibilità di un trattamento separato in impianti locali o nazionali, come previsto dal criterio 19,
- il personale è istruito a raccogliere, differenziare e depositare negli idonei contenitori i rifiuti pericolosi figuranti nell'elenco di cui alla decisione 2000/532/CE, come previsto dal criterio 19.

Al nuovo personale viene impartita un'adeguata formazione entro quattro settimane dall'assunzione; tutto il personale partecipa ad un'attività di formazione almeno una volta all'anno.

Valutazione e verifica: il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio, oltre a informazioni dettagliate sul programma di formazione e sui suoi contenuti, indicando i

partecipanti, il tipo e i tempi della formazione. Il richiedente fornisce inoltre una copia delle procedure seguite e delle comunicazioni al personale riguardo alle questioni di cui sopra.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione gestione generale" e il suo scopo è di assicurare che il personale sia adeguatamente formato per soddisfare i criteri. Le lezioni tratteranno tutti gli aspetti dei criteri, come di seguito elencato. Le procedure o i manuali scritti saranno tali da garantire che il personale, a seconda del proprio ruolo, avrà accesso alle informazioni disponibili nel campeggio almeno per quanto riguarda gli aspetti di seguito elencati.

Aspetti che la formazione deve contemplare a seconda delle posizioni..

Legenda:

gestione generale: personale responsabile del coordinamento delle attività e dell'approvvigionamento;

manutenzione: personale responsabile delle attività di manutenzione delle apparecchiature;

pulizia: personale responsabile delle attività di pulizia e smaltimento dei rifiuti;

amministrazione: personale responsabile della ricezione e degli uffici amministrativi.

ENERGIA

Personale addetto alla gestione generale e alla manutenzione

- Elettricità: il mercato libero e il mercato delle risorse rinnovabili. Direttiva 2001/77/EC e la legislazione locale pertinente;
- Lavori di manutenzione, requisiti legali a seconda dei diversi tipi di impianti di riscaldamento e condizionamento, incluso quello presente nel campeggio;

Personale addetto alla manutenzione

- Riscaldamento, ventilazione e condizionamento d'aria (HVAC), funzionamento, produzione di CO₂, CO, Nox; impatti ambientali derivanti da una cattiva manutenzione effettuata da personale inadeguato; elementi che influenzano l'efficienza, tipologie di HVAC più efficienti
- Isolamento: muri e finestre: tipi diversi di finestre e le conseguenze di un isolamento efficace o inefficace;
- Termoregolazione: livelli più efficienti di temperature base, dispersione termica rispetto ai muri esterni e ai sistemi di isolamento;
- Lampadine a risparmio energetico;
- Apparecchiatura con alto rendimento energetico: classe energetica, Energy Star;
- Produzione energetica da fonti rinnovabili: solare termico, fotovoltaico.

Acqua

Tutto il personale

- Acqua: il ciclo dell'acqua, le cause più recenti della carenza idrica e relative implicazioni;

Personale addetto alla manutenzione

- Trattamento delle acque reflue, influenza degli oli e delle schiume dei detersivi sugli impianti di trattamento delle acque reflue;

Personale addetto alla pulizia e alla manutenzione

- Perdite: l'importanza di riparare subito le falle (numero di litri causato da una sola perdita, goccia

dopo goccia, in un giorno);

- Tipologie e funzionamento di riduttori di flusso
- Annaffiatura di fiori e aree esterne prima di mezzogiorno o dopo il calare del sole, dove le condizioni climatiche lo rendano appropriato.

Personale addetto alla pulizia e all'amministrazione (reception e marketing)

- Rispetto del desiderio degli ospiti di tenere lenzuola e asciugamani;
- Diversi modi per risparmiare acqua nel bagno

Personale addetto alla pulizia

- Modi per risparmiare acqua durante le pulizie;

Personale addetto alla manutenzione

- Utilizzo dell'acqua piovana e riciclo dell'acqua

SOSTANZE CHIMICHE

Personale addetto alla pulizia

- Detersivi e disinfettanti: conseguenze sull'ambiente;
- I migliori tipi di detersivi e metodi per un utilizzo minimo;

GESTIONE DEI RIFIUTI

Tutto il personale

- Riduzione e separazione dei rifiuti (in ufficio, in cucina, altri ambienti a seconda dei casi);
- Riciclo dei diversi tipi di rifiuti;
- Raccolta, differenziazione e smaltimento appropriato dei rifiuti pericolosi come specificato nella decisione della Commissione 2000/532/CE del 3 Maggio 2000 e definito dal criterio 19

GESTIONE

Personale di gestione generale e amministrazione

- Gestione
- Criteri e schema dell'Ecolabel Ue, certificazione ambientale;
- Comunicazione agli ospiti sull'impegno ambientale del campeggio;
- Procedure per la considerazione del questionario sui servizi ambientali distribuito agli ospiti

Tutto il materiale utilizzato nei corsi, relativamente ad ogni aspetto, deve essere consultabile all'interno del campeggio..

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è applicabile a tutti i campeggi.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio, oltre a informazioni dettagliate sul programma di formazione e sui suoi contenuti, indicando i partecipanti, il tipo e i tempi della formazione. Il richiedente fornisce inoltre una copia delle procedure seguite e delle comunicazioni al personale riguardo alle questioni di cui sopra.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

a. organizzare un corso di formazione relativamente ai suddetti aspetti per i membri del suo personale;

OPPURE

b. far seguire ai suoi dirigenti e al suo personale un corso collettivo organizzato specificamente per il personale del settore ricettivo/campeggi;;

OPPURE

c. mandare un rappresentante di ogni settore ad un corso collettivo e poi fare in modo che questi impartisca le nozioni apprese e distribuisca la documentazione ricevuta agli altri membri del personale;

d. in ognuna delle situazioni sopra riportate, presentare informazioni dettagliate sul programma di formazione e sui suoi contenuti, indicare il personale che ha seguito la formazione e il periodo in cui questa è stata effettuata e come e quando le informazioni sono state trasmesse al personale impossibilitato di seguire la formazione.

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 64

Note: se il campeggio è troppo piccolo per organizzare corsi di formazione individuali, dovrebbero essere inoltrate richieste alla propria associazione di categoria per organizzare corsi collettivi, insieme ad altre strutture simili. I manuali devono essere semplici, a seconda della portata e della complessità degli incarichi, in ogni caso devono essere abordabili economicamente per le micro-imprese.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

27. Informazione degli ospiti

Il campeggio informa gli ospiti (partecipanti a conferenze inclusi) sulla politica adottata in materia ambientale, in particolare sul tema della sicurezza e della prevenzione degli incendi, e li invita a collaborare alla sua messa in atto. L'informazione degli ospiti riguarda le misure attuate in relazione alla politica ambientale del campeggio e alle caratteristiche del marchio comunitario di qualità ecologica. Tali informazioni sono fornite agli ospiti al loro arrivo, unitamente ad un questionario nel quale essi possono esprimere un giudizio sul campeggio per quanto riguarda le questioni legate all'ambiente. In particolare nelle aree comuni e negli alloggi in affitto sono chiaramente visibili avvisi agli ospiti affinché contribuiscano con il loro comportamento a realizzare gli obiettivi ecologici.

Le misure riguardano in particolare i seguenti settori:

Risparmio di energia:

- Conformemente ai criteri 7 e 8, gli ospiti sono invitati, ove opportuno, a spegnere il riscaldamento, il condizionatore e le luci.

Risparmio di acqua e gestione responsabile delle acque reflue:

- Nei bagni e nelle toilette sono affisse informazioni destinate agli ospiti su come contribuire al risparmio idrico del campeggio.

- Gli ospiti sono invitati ad informare il personale di eventuali perdite.

- Nelle toilette apposite indicazioni invitano gli ospiti ad utilizzare il cestino dei rifiuti al posto dello scarico della toilette.

- Gli ospiti sono informati della necessità e dell'obbligo di un corretto smaltimento delle acque reflue prodotte dai loro alloggi mobili.

Trattamento dei rifiuti:

- Il campeggio informa gli ospiti della sua politica di riduzione dei rifiuti e propone l'utilizzo di prodotti di qualità invece dei prodotti monouso e monodose e li incoraggia a servirsi di prodotti riutilizzabili, sempreché la legge non preveda l'utilizzo di prodotti "usa e getta".

- Il campeggio informa gli ospiti sulle modalità e sui luoghi riservati al riciclaggio dei rifiuti secondo i sistemi locali o nazionali nell'area interna al campeggio e sul luogo di smaltimento delle

sostanze pericolose.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione gestione generale" e il suo scopo è di sensibilizzare gli ospiti rispetto all'Ecolabel Europeo e all'impegno del campeggio nei confronti dell'ambiente, con l'intento di stimolare la loro collaborazione per ridurre l'impatto ambientale associato alla loro presenza.

Il questionario è importante in quanto gli ospiti dei campeggi dimostrano una consapevolezza ambientale maggiore degli ospiti delle altre strutture ricettive.

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è applicabile a tutti i campeggi.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e copia delle informazioni e degli avvisi forniti agli ospiti, indicando le modalità previste per la distribuzione e il ritiro del questionario e per l'impiego delle risposte ottenute.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. stilare un prospetto informativo riguardo il proprio impegno ambientale nei confronti dell'Ecolabel Europeo e sulle iniziative principali intraprese a favore del rispetto ambientale;
- b. includere nel prospetto per l'ospite un invito ad aiutare il campeggio nel raggiungimento dei suoi obiettivi ambientali che devono contenere gli aspetti seguenti nelle diverse sezioni di:

=> Energia

- Dove rilevante, come da criterio 7 e 8, informazioni relative allo spegnimento del riscaldamento, dell'aria condizionata e delle luci.

=> Acqua e acqua reflua:

- Informazioni sufficienti nelle aree sanitarie e nei bagni verso l'ospite su come aiutare il campeggio a risparmiare acqua

- Richiesta agli ospiti a informare il personale di ogni perdita d'acqua.

- Nei bagni, avvisi che richiedono agli ospiti di disporre dei loro rifiuti nei cestini e non nei water.

- Informazioni relative alle necessità e ai regolamenti per lo smaltimento corretto dell'acqua di scarico dagli alloggi mobili.

=> Rifiuti

- Informazioni sulla politica di riduzione dei rifiuti del campeggio e l'utilizzo di prodotti di qualità in alternativa ai prodotti usa e getta e alle porzioni monodose e una gentile richiesta di preferire prodotti riutilizzabili anche dove la legislazione richiede l'utilizzo di prodotti monouso.

- Informazioni su dove e come è possibile separare i propri rifiuti secondo i sistemi locali o nazionali all'interno delle aree appartenenti al campeggio, e dove smaltire le sostanze pericolose.

- c. predisporre un questionario relativo agli aspetti ambientali presenti nel campeggio;

- d. fornire copia delle informazioni e dei questionari consegnati agli ospiti, indicando dove sono disponibili tali informazioni all'interno del campeggio.

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 65-66

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

28. Dati sul consumo di energia e di acqua

Il campeggio prevede procedure di rilevazione e controllo dei dati sul consumo globale di energia (kWh), sul consumo di elettricità (kWh) e di altre fonti energetiche (kWh) e sul consumo di acqua (litri).

I dati sono raccolti, per quanto possibile, una volta al mese o almeno una volta all'anno, nel periodo di apertura del campeggio e i dati sono espressi anche in termini di consumo per pernottamento e per m2 di superficie interna.

Il campeggio comunica ogni anno i risultati all'organismo competente che ha esaminato la domanda.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione gestione generale" e il suo scopo è quello di consentire al gestore del campeggio di controllare i propri consumi.

Condition of application

Questo criterio è applicabile a tutti i campeggi.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e una descrizione delle procedure seguite. Al momento della presentazione della domanda, il richiedente fornisce i dati relativi ai consumi suindicati per almeno gli ultimi sei mesi (se disponibili); successivamente, ogni anno presenta i dati riguardanti l'anno precedente o il periodo di esercizio. Per le aree residenziali (con soggiorni di lunga durata) il numero di pernottamenti può essere ricavato da una stima del proprietario del campeggio.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. riportare la natura della fonte di energia elettrica e il numero di kWh di elettricità risultanti da ogni bolletta nelle tavole di consumo dei moduli di verifica elettronici;
- b. riportare la natura della fonte energetica impiegata per riscaldare ambienti e acqua sanitaria e il numero di kWh di elettricità risultanti da ogni bolletta nelle tavole di consumo dei moduli di verifica elettronici;
- c. calcolare con l'aiuto delle tavole la cifra annuale delle misurazioni sopra riportate per pernottamento e per m2 di superficie interna, inclusa una stima degli ospiti di lunga durata;
- d. presentare una descrizione delle procedure seguite per raccogliere i dati nelle note alle tavole.
- e. fornire ogni anno i risultati all'Organismo Competente che ha seguito la procedura di certificazione.

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 67-69

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

29. Altri dati da rilevare

Il campeggio prevede procedure per la rilevazione e il controllo dei dati sui consumi delle sostanze chimiche (espressi in kg e/o in litri), specificando se si tratta di un prodotto concentrato o meno, e sulla quantità di rifiuti prodotta (in litri e/o kg di rifiuti indifferenziati). I dati sono raccolti, per quanto possibile, una volta al mese o almeno una volta all'anno e espressi in termini di consumo o di produzione per pernottamento e per m2 di superficie interna. Il campeggio comunica ogni anno i risultati all'organismo competente che ha esaminato la domanda.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione gestione generale" e il suo scopo è quello di consentire al gestore del campeggio di controllare i propri consumi.

Condition of application

Questo criterio è applicabile a tutti i campeggi.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e una descrizione delle procedure seguite. Al momento della presentazione della domanda, il*

richiedente fornisce i dati relativi ai consumi suindicati per almeno gli ultimi sei mesi (se disponibili); successivamente, ogni anno presenta i dati riguardanti l'anno precedente o il periodo di esercizio. Il richiedente indica i servizi offerti e specifica se la biancheria viene lavata nei locali del campeggio.

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. riportare la quantità di detersivo e detergente utilizzato in kg nelle tavole di consumo dei moduli di verifica elettronici, specificando nelle note se il detersivo è concentrato o meno o se altre misure sono state usate;
- b. calcolare con l'aiuto delle tavole il quantitativo di detersivo utilizzato almeno ogni sei mesi;
- c. misurare (in kg o litri) le quantità di rifiuti indifferenziati
- d. con l'aiuto delle tavole di consumo riportare la cifra annuale delle suddette misurazioni per pernottamento e per m2 di superficie interna;
- e. specificare i servizi offerti e se è fornito il servizio di lavanderia;
- f. presentare una descrizione delle procedure seguite nelle note;
- g. fornire ogni anno i risultati all'Organismo Competente che ha seguito la procedura di certificazione

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 70-72

Note:

Sostanze chimiche:

Ulteriori informazioni relative ai grammi di sostanza secca si possono trovare sulle etichette dei contenitori, oppure sulle schede di prodotto dei fornitori. Nel caso non fosse disponibile alcuna informazione sarà utile documentare le quantità in litri o kg. La quantità totale di sostanze chimiche consumate può essere determinata dalle fatture.

Rifiuti

Dati relativi alle quantità prodotte possono essere raccolti nei modi seguenti:

- Per litri o kg come richiesto dall'azienda raccoglitrice di rifiuti
- Se lo smaltimento dei rifiuti è pagato a forfait, il campeggio deve sviluppare un proprio sistema di misurazione (conteggio di contenitori)

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

30. Informazioni figuranti sul marchio di qualità ecologica

Nel secondo riquadro del marchio di qualità ecologica figura la seguente dicitura:

- Tale campeggio partecipa attivamente alla valorizzazione delle fonti d'energia rinnovabili, al risparmio energetico e idrico, alla riduzione dei rifiuti e al miglioramento dell'ambiente locale.

Contesto

Questo criterio rientra nella sezione gestione generale e il suo scopo è comunicare gli obiettivi dell'Ecolabel Europeo, come contemplato dal regolamento che disciplina l'Ecolabel Ue.

Condizioni di applicabilità

Questo criterio è applicabile a tutti i campeggi.

Valutazione e verifica: il richiedente fornisce un esempio del modo in cui egli intenda utilizzare il marchio di qualità e una dichiarazione di conformità a tale criterio.

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. preparare uno o più supporti per l'Ecolabel Ue contenente il messaggio in base ai contenuti richiesti;
- b. presentare un campione dei supporti utilizzati.

Moduli di verifica digitale: Criteri obbligatori , Riga 74

Note:

SI PREGA DI NOTARE CHE QUESTO CRITERIO DEVE ESSERE SODDISFATTO ANCHE DAI CAMPEGGI CHE APPLICANO UN SISTEMA DI GESTIONE AMBIENTALE (EMAS o ISO 14001).

Il logo del marchio sarà fornito al campeggio in forma elettronica, facile da stampare.
Il logo potrà essere utilizzato nei luoghi seguenti:

- Depliant
- Carta intestata
- Buste
- Sito web del campeggio e siti ad esso collegati
- Formulare di prenotazione
- Fatture

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

[Return to Index](#)

SEZIONE B

CRITERI

DI CUI ALL'ARTICOLO 2, SECONDO PARAGRAFO

Questi criteri sono organizzati in sezioni, in maniera simile alla prima sezione. Coprono un'ampia gamma di possibilità, al fine di consentire al richiedente di individuare i requisiti che meglio si adattano al suo profilo ed alla sua politica ambientale.

Ad ogni criterio è stato assegnato un punteggio espresso in punti o frazioni di punto. Per potersi qualificare per l'Ecolabel europeo, un campeggio deve raggiungere un minimo di 20 punti. Il numero di punti raggiungibili per ogni criterio è indicato nel titolo di ognuno)

Se il campeggio fornisce alloggi coperti simili a una struttura ricettiva (**bungalow, alberghi, altri alloggi fissi**) **deve essere conforme ad abbastanza criteri per raggiungere 24 punti.**

La quantità totale richiesta di criteri sarà aumentata di 3 punti per ognuno dei seguenti servizi aggiunti che il campeggio offre sotto la propria gestione o proprietà:

- ristorazione (incluso la prima colazione)
- attività di fitness e per il tempo libero, incluso saune, piscine e simili, che si trovano nell'area del campeggio. Se tali attività consistono in un centro benessere, il punteggio supplementare da raggiungere sarà di 5 punti, non di 3.
- Aree verdi che non fanno parte della struttura stessa del campeggio, come parchi, boschi e giardini ai quali hanno accesso gli ospiti.

ENERGIA -B

31. Produzione di elettricità da fonti d'energia rinnovabili (fino a 4 punti)

Il campeggio dispone di un sistema di produzione di elettricità di tipo fotovoltaico (pannelli solari) o idroelettrico locale, di un sistema di produzione di elettricità di tipo geotermico, a biomassa o eolico, che fornisce o che è destinato a fornire almeno il 20 % del consumo annuo totale di elettricità (2 punti).

Il campeggio introduce nella rete una quantità netta d'energia elettrica prodotta da fonti d'energia rinnovabili (2 punti).

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è di promuovere l'auto-produzione di elettricità da fonti rinnovabili e ridurre la produzione del gas serra CO₂ (anidride carbonica).

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e una documentazione relativa al sistema di alimentazione fotovoltaica, idroelettrica, geotermica, a biomassa o eolica e i dati sulla sua produzione potenziale e reale, nonché la documentazione relativa ai flussi elettrici dalla e verso la rete a conferma di contributo netto alla rete di elettricità prodotta da fonti di energia rinnovabili.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. descrivere l'impianto fotovoltaico, idroelettrico locale, geotermale, di biomassa o eolico e dichiarare la produzione potenziale;
- b. dichiarare la produzione elettrica effettiva da fonti rinnovabili;
- c. presentare documentazione comprovante i flussi di elettricità da e verso la rete elettrica.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 2-3

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

32. Contributo delle fonti di energia rinnovabili (fino a 2 punti)

Almeno il 70 % dell'energia totale utilizzata per scaldare o raffreddare i locali o l'acqua degli impianti sanitari proviene da fonti di energia rinnovabili. (1,5 punti o 2 punti se il 100 % dell'energia utilizzata a tali scopi dal campeggio proviene da fonti di energia rinnovabili).

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è di promuovere l'utilizzo di energia proveniente da fonti rinnovabili e ridurre la produzione del gas serra CO₂ (anidride carbonica).

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio, oltre ai dati sull'energia consumata per il riscaldamento dei locali e l'acqua calda, e una documentazione che attesti che almeno il 70 % o il 100 % di tale energia è prodotta da fonti di energia rinnovabili.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. descrivere il sistema che impiega fonti rinnovabili per riscaldare ambienti e/o acqua per uso sanitario (quale biogas, biomassa, pellets, pompe di calore, geotermale e solare);
- b. riportare la percentuale di produzione di calore da fonti rinnovabili rispetto al consumo annuo di energia usata per il riscaldamento e/o raffreddamento di ambienti e acqua sanitaria (come richiesto anche dal criterio n. 28 sulla misurazione del consumo energetico);

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 4-5

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

33. Rendimento energetico delle caldaie (1,5 punti)

Il campeggio dispone di caldaie a quattro stelle, quali previste dalla direttiva 92/42/CEE.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è di ridurre l'uso di combustibile fossile attraverso un elevato rendimento energetico della caldaia.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e la relativa documentazione.*

Conformità e documentazione necessaria

Le caldaie a quattro stelle hanno rendimenti fino al 95%. Questa informazione è generalmente riportata nel manuale tecnico della caldaia, altrimenti, il produttore o il rivenditore devono certificare il numero di stelle della caldaia. Questo criterio può essere soddisfatto anche da caldaie che sono escluse dalla direttiva 92/42/CEE ma che hanno un rendimento equivalente alle quattro stelle contemplate dalla direttiva..

Il richiedente deve:

a. farsi rilasciare dal fabbricante o dal rivenditore una dichiarazione che attesti il numero di stelle della caldaia;

OPPURE

b. presentare una copia del manuale tecnico della caldaia che riporta il numero di stelle della caldaia;

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 6

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

34. Emissioni di NOx delle caldaie (1,5 punti)

Le caldaie sono di classe 5 ai sensi della norma EN 297/A3 sulle emissioni di NOx ed emettono meno di 60 mg NOx/kWh (caldaie a gas a condensazione) o di 70 mg NOx/kWh (caldaie a gas non a condensazione con una potenza nominale fino a 120 kW).

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è di ridurre le emissioni di NOx, responsabile dell'effetto serra nell'atmosfera.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e un rapporto o specifiche tecniche stilate da tecnici specializzati responsabili della vendita e/o della manutenzione delle caldaie.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

a. chiedere al fabbricante o al rivenditore una dichiarazione che attesti la classe (numero di stelle) della caldaia e che certifichi un'emissione non superiore a 60 mg di NOx/kWh (caldaie a gas a condensazione) o di 70 mg NOx/kWh (caldaie a gas non a condensazione con una potenza nominale fino a 120 kW).;

OPPURE

b. presentare una copia delle informazioni relative alla classe della caldaia riportate nel manuale tecnico della stessa;

c. conservare i dati dei test di manutenzione per dimostrare che le attività di manutenzione sono state puntualmente eseguite durante il periodo di validità dell'Ecolabel.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

35. Teleriscaldamento (1,5 punti)

Il campeggio è riscaldato mediante un sistema efficace di teleriscaldamento che consente di ottenere il marchio di qualità ecologica definito come segue.

La generazione di calore è assicurata da impianti di cogenerazione ad elevata efficienza quali definiti dalla direttiva 2004/8/CE e dagli altri atti della Commissione adottati in applicazione di detta direttiva, o da caldaie che assicurano unicamente il riscaldamento e presentano un rendimento pari o superiore al valore di riferimento applicabile, stabilito dalla decisione 2007/74/CE della Commissione [15].

E inoltre:

- la rete di distribuzione del teleriscaldamento è conforme ai requisiti stabiliti nelle norme CEN applicabili a tali condutture.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è di ridurre l'inquinamento dovuto al riscaldamento di numerose singole strutture rispetto al riscaldamento generato da un impianto centralizzato, più efficiente e meglio controllato, ovvero l'impianto di teleriscaldamento.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e una documentazione che attesti il collegamento al teleriscaldamento.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

a. chiedere al suo fornitore di energia una dichiarazione che attesti la presenza di un sistema di teleriscaldamento a cui il campeggio è

allacciato;

OPPURE

b. presentare la documentazione necessaria per dimostrare l'allacciamento al sistema di teleriscaldamento e la compatibilità delle condutture di distribuzione del calore con le norme CEN relative;

c. fornire documentazione tecnica relativa all'efficienza del sistema di teleriscaldamento.

Note: Standard europeo per condutture nelle reti di teleriscaldamento, pubblicato da CEN:

EN 253 Sistema di tubature per reti di acqua calda sotterranei

EN 448 Accessori preisolati

EN 488 Valvole preisolate

EN 489 Giunture e raccordi

Tubature di acciaio saldate longitudinalmente secondo DIN 1626:1984 o senza saldatura secondo DIN 1629:1984.

Materiale di acciaio St 37,0 o simili secondo DIN 17100

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

36. Cogenerazione di energia termica ed elettrica (1,5 punti)

L'elettricità e il riscaldamento degli impianti sanitari, delle aree comuni e degli alloggi in affitto sono assicurati da un'unità di cogenerazione ad alto rendimento ai sensi della direttiva 2004/8/CE. Se il campeggio dispone di una simile unità di cogenerazione, la sua produzione di calore e di elettricità copre almeno il 70 % del consumo totale di energia termica ed elettrica. La produzione

di elettricità va calcolata conformemente alla metodologia prevista nella direttiva 2004/8/CE.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è di favorire il ricorso ad impianti che generano energia sia termica che elettrica, aumentando il rendimento della centrale.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e una documentazione sull'impianto di cogenerazione di energia termica ed elettrica.*

Conformità e documentazione necessaria

Se l'impianto di cogenerazione non è installato all'interno del campeggio, il richiedente deve:

- a. farsi rilasciare dal proprio fornitore di energia una dichiarazione che attesti la presenza di una centrale di cogenerazione da cui il campeggio riceve la propria energia termica ed elettrica;
- b. indicare la quantità di energia ricevuta dalla centrale di cogenerazione, dimostrando che copre l'intero fabbisogno energetico annuale;

Se l'impianto di cogenerazione è installato all'interno del campeggio, il richiedente deve:

- a. dichiarare la presenza dell'impianto di cogenerazione termica ed elettrica per il campeggio;
- b. indicare il quantitativo di energia ricevuto da tale impianto, dimostrando che copre il 70% dei consumi totali di energia termica ed elettrica e la metodologia utilizzata dall'impianto, calcolando i consumi conformemente alla metodologia prevista nella direttiva 2004/8/CE.
- c. indicare il fornitore ed il tipo di fonte energetica per il restante 30%;

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 10

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

37. Pompa di calore (fino a 2 punti)

Il campeggio dispone di una pompa di calore per il riscaldamento e/o il condizionamento dell'aria (1,5 punti). Il campeggio dispone di una pompa di calore recante il marchio comunitario di qualità ecologica o un altro marchio di qualità ecologica ISO Tipo I (2 punti).

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" ed il suo scopo è quello di promuovere l'utilizzo della pompa di calore, visti gli elevati rendimenti di tale dispositivo nel riscaldamento e nel condizionamento..

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e la documentazione sulla pompa di calore*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. presentare una copia del manuale tecnico con le condizioni di funzionamento della pompa di calore;

OPPURE

- b. presentare un rapporto tecnico stilato da personale qualificato sulle condizioni di funzionamento della pompa di calore;

OPPURE

- c. presentare una copia della documentazione sulla certificazione con l'Ecolabel europeo o un'altra certificazione ISO tipo I della pompa di calore.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 11-12

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

38. Recupero di calore (fino a 1,5 punti)

Il campeggio dispone di un sistema di recupero del calore per una (1 punto) o due (1,5 punti) delle seguenti categorie di prodotti: sistemi di refrigerazione, ventilatori, lavatrici, lavastoviglie, piscina(e), acque di scarico.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è di favorire il risparmio energetico grazie al recupero del calore da alcune apparecchiature presenti nel campeggio.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e la documentazione sui sistemi di recupero del calore.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

a. presentare una copia del progetto relativo ai sistemi di recupero di calore presenti nel campeggio;

OPPURE

b. presentare una descrizione redatta da un tecnico riguardo le misure di recupero di calore attuate;

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 13

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

39. Termoregolazione (1,5 punti)

La temperatura in ogni area comune e in ogni alloggio in affitto è regolata in maniera autonoma.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è di favorire la possibilità di regolare la temperatura autonomamente a seconda delle necessità, al fine di risparmiare energia riducendo la temperatura ambiente dove possibile

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e la documentazione sui sistemi di termoregolazione.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

a. presentare una descrizione predisposta da un tecnico sul sistema di termoregolazione;

OPPURE

b. presentare un documento che illustri la tecnologia usata per operare la termoregolazione

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 14

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

40. Audit sul rendimento energetico degli immobili (1,5 punti)

Il rendimento energetico del campeggio è monitorato a scadenza semestrale da un esperto indipendente; il campeggio attua almeno due delle raccomandazioni per il miglioramento del rendimento in esito a tale audit.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è di identificare e ridurre la dispersione energetica dell'edificio, risparmiando così l'energia utilizzata per il riscaldamento e il condizionamento.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta la relazione dell'audit sul rendimento energetico e una documentazione dettagliata sul modo in cui il campeggio ha soddisfatto tale criterio.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. fornire una dichiarazione da parte dell'esperto che ha eseguito l'audit sul rendimento energetico;
- b. fornire un documento che riporta i risultati dell'audit;
- c. presentare una dichiarazione relativa a quali delle raccomandazioni date dall'audit saranno realizzate fino alla prossima visita

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 15

Note:

Il tipico audit di rendimento energetico degli edifici include un'analisi completa del o degli edifici, con soffitti, muri, finestre, porte, cantine o sotterranei e sistemi di riscaldamento, raffreddamento e trasporto dell'acqua calda. Si eseguono test di infiltrazione utilizzando un blower e un manometro digitale per poter valutare le perdite totali e diagnosticare il loro effetto. La termografia presenta lo stato attuale di isolamento termico di un edificio, permettendo di identificare velocemente le aree di perdita di calore o raffreddamento (statisticamente il 31% avviene sui pavimenti, muri e soffitti, il 15% sulle condutture, il 14% attraverso i cammini, il 13% a causa delle perforazioni per le tubature, l'11% con le porte, il 10% attraverso le finestre, il 4% attraverso aperture di ventilazione e sfogo e il 2% attraverso le prese elettriche).

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

41. Condizionamento dell'aria (fino a 2 punti)

Tutti i condizionatori ad uso domestico del campeggio hanno un'efficienza energetica del 15 % superiore alla soglia di omologazione della classe A conformemente alla direttiva 2002/31/CE (1,5 punti). Tutti i condizionatori ad uso domestico del campeggio hanno un'efficienza energetica del 30 % o superiore alla soglia di omologazione della classe A conformemente alla direttiva 2002/31/CE (2 punti).

Tale criterio non si applica agli apparecchi che possono utilizzare anche altre fonti energetiche, agli apparecchi aria-acqua o acqua-acqua o alle unità con una capacità (potenza refrigerante) superiore a 12 kW.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è di risparmiare l'energia utilizzata per il condizionamento grazie all'elevata efficienza dell'impianto di condizionamento.

Valutazione e verifica: *il richiedente fornisce una documentazione attestante la conformità a tale criterio.*

Conformità e documentazione necessaria

- a. Il richiedente deve dimostrare che il suo impianto di condizionamento ha un'efficienza energetica superiore del 15% alla soglia di omologazione della classe A attraverso un rapporto tecnico stilato dai tecnici specializzati responsabili dell'installazione, della vendita e/o della manutenzione dell'impianto di condizionamento.

OPPURE

- a. Il richiedente deve: fornire prova che il suo impianto di condizionamento ha un'efficienza energetica superiore del 30% alla soglia di omologazione della classe A attraverso un rapporto tecnico stilato dai tecnici specializzati responsabili dell'installazione, della vendita e/o della manutenzione dell'impianto di condizionamento.

Note: Il rapporto tecnico può includere la documentazione tratta dal manuale tecnico dell'impianto di condizionamento.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

42. Arresto automatico dei sistemi di condizionamento e di riscaldamento (1,5 punti)

Esiste un dispositivo automatico che spegne l'impianto di condizionamento e di riscaldamento degli alloggi in affitto quando le finestre sono aperte.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è di evitare sprechi di energia dovuti al riscaldamento o al condizionamento di un ambiente in cui sia aperta una finestra.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta le specifiche tecniche redatte da tecnici specializzati responsabili dell'installazione, della vendita e/o della manutenzione dell'impianto di condizionamento.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve: dimostrare di possedere un sistema in grado di spegnere automaticamente il riscaldamento o il condizionamento se le finestre vengono aperte, tramite un rapporto tecnico predisposto dai tecnici specializzati responsabili dell'installazione, della vendita e/o della manutenzione dell'impianto di condizionamento.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

43. Architettura bioclimatica (3 punti)

Gli edifici presenti nel campeggio sono costruiti in base ai principi di architettura bioclimatica.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è di ridurre il consumo di risorse, promuovendo allo stesso tempo l'utilizzo delle risorse naturali.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e una documentazione adeguata.*

Conformità e documentazione necessaria

L'architettura bioclimatica si riferisce alla struttura dell'edificio ed identifica i metodi naturali per risparmiare ed utilizzare risorse naturali.

Alcuni esempi sono riportati di seguito.

Il richiedente deve::

- a. soddisfare almeno sei delle condizioni sopra citate o simili;
- b. presentare una spiegazione dettagliata, per esempio un rapporto tecnico, che illustri in che modo il campeggio soddisfa il criterio;
- c. includere qualsiasi altra documentazione adeguata quale prova di conformità al criterio.

RISCALDAMENTO NATURALE

Sono attuate misure per sfruttare al massimo il riscaldamento del clima naturale

1. una esposizione adeguata degli edifici e delle piazzole al sole invernale;

2. una appropriata protezione del campeggio dai venti invernali tramite dispositivi naturali (vegetazione) o artificiali;
3. un posizionamento adeguato delle finestre, tale da sfruttare il sole in inverno;

LUCE NATURALE

Sono attuate misure per sfruttare al massimo la luce naturale

4. le finestre sono posizionate di modo che la luce naturale in un giorno di sole sia disponibile per almeno 8 ore al giorno per almeno sei mesi l'anno nelle aree comuni;
5. le finestre sono posizionate di modo che la luce naturale in un giorno di sole sia disponibile per almeno 8 ore al giorno per almeno sei mesi l'anno in almeno il 50% delle unità in affitto adibite al pernottamento;
6. il campeggio non pregiudica la possibilità degli edifici vicini di usufruire della luce naturale.

CONDIZIONAMENTO NATURALE

Sono attuate misure per sfruttare al meglio il condizionamento del clima naturale

7. un'adeguata esposizione all'ombra estiva degli edifici e delle unità in affitto adibite al pernottamento e/o ombreggiamento delle piazzole tramite vegetazione;
8. un'adeguata esposizione degli edifici, delle piazzole e delle unità in affitto alle brezze estive;
9. un'adeguata ombreggiatura delle finestre tramite dispositivi ombreggianti naturali o artificiali;
10. un'adeguata disposizione delle finestre, delle unità in affitto, delle aree comuni e dei corridoi, tale da massimizzare la ventilazione naturale;
11. adeguati dispositivi atti a spostare l'aria da zone fredde a zone calde (per esempio attraverso sistemi di ventilazione meccanica che immettono aria fresca dai seminterrati nelle aree comuni);

RUMORE

Sono attuate misure per ridurre la trasmissione del rumore

12. le aree comuni sono provviste di materiale che tampona la trasmissione del rumore alle altre parti del campeggio;
13. gli edifici del campeggio ed altri fabbricati sono costruiti con materiali in grado di ridurre il rumore verso l'esterno;
14. si utilizzano barriere vegetali per ridurre la trasmissione del rumore all'interno del campeggio.

MATERIALI EDILI

Sono attuate misure per incrementare l'utilizzo di materiali edili locali

15. almeno una parte principale degli edifici del campeggio è costruita con materiali locali;
16. almeno una parte principale degli edifici del campeggio è costruita con materiali riciclati;
17. sono state attuate misure per ridurre al minimo la quantità di energia racchiusa nei materiali edili nuovi;

INTEGRAZIONE NEL PAESAGGIO

Sono attuate misure per integrare al meglio il campeggio nel paesaggio

18. a seconda del sito, il campeggio si integra nel paesaggio;
19. il campeggio utilizza la vegetazione locale (per esempio vegetazione che non ha bisogno di essere innaffiata spesso).
20. ALTRO specificare

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

44. Frigoriferi (1 punto), forni (1 punto), lavastoviglie (1 punto), lavatrici (1 punto), asciugabiancheria (1 punto) e apparecchiature da ufficio (fino ad un massimo di 3 punti) a basso consumo energetico.

a) (1 punto): Tutti i frigoriferi domestici hanno un'efficienza di classe A + o A++ ai sensi della direttiva 94/2/CE della Commissione; tutti i frigo-bar e i mini-bar rientrano quantomeno nella classe di efficienza B.

Valutazione e verifica: il richiedente fornisce la documentazione che indica la classe d'energia di tutti i frigoriferi e frigo-bar o mini bar.

b) (1 punto): Tutti i forni elettrici ad uso domestico presentano un'efficienza energetica di classe A ai sensi della direttiva 2002/40/CE della Commissione.

Valutazione e verifica: il richiedente fornisce la documentazione che indica la classe d'energia di tutti i forni elettrici per uso domestico.

Nota: Il criterio non si applica ai forni non elettrici o che non sono altrimenti contemplati dalla direttiva 2002/40/CE (ad esempio i forni industriali).

c) (1 punto): Tutte le lavastoviglie domestiche presentano un'efficienza energetica di classe A ai sensi della direttiva 97/17/CE della Commissione.

Valutazione e verifica: il richiedente fornisce la documentazione che indica la classe d'energia di tutte le lavastoviglie.

Nota: Il criterio non si applica alle lavastoviglie che non rientrano nel campo d'applicazione della direttiva 97/17/CE (ad esempio lavastoviglie industriali).

d) (1 punto): Tutte le lavatrici domestiche presentano un'efficienza energetica di classe A ai sensi della direttiva 95/12/CE della Commissione.

Valutazione e verifica: il richiedente fornisce la documentazione che indica la classe d'energia di tutte le lavatrici.

Nota: Il criterio non si applica alle lavatrici non contemplate dalla direttiva 95/12/CE (ad esempio lavatrici industriali).

e) (1 punto): Almeno l'80 % delle apparecchiature da ufficio (PC, monitor, fax, stampanti, scanner, fotocopiatrici) possiede i requisiti per l'attribuzione dell'etichetta "Energy Star" ai sensi del regolamento (CE) n. 106/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio e della decisione 2003/168/CE della Commissione.

Valutazione e verifica: il richiedente fornisce la documentazione che attesti che l'apparecchiatura da ufficio risponde ai requisiti dell'etichetta "Energy Star".

f) (1 punto): Tutte le asciugabiancheria elettriche presentano un'efficienza energetica di classe A ai sensi della direttiva 95/13/CE.

Valutazione e verifica: il richiedente fornisce la documentazione che indica la classe d'energia di tutte le asciugabiancheria elettriche.

Nota: Il criterio non si applica alle asciugabiancheria elettriche che non rientrano nel campo d'applicazione della direttiva 95/13/CE (ad esempio le asciugabiancheria elettriche industriali).

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è di ridurre il consumo di elettricità attraverso l'utilizzo di attrezzature ad alto rendimento energetico.

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve fornire la documentazione tecnica per le attrezzature in suo possesso che sono conformi al criterio, provando che dispongono delle caratteristiche e classi energetiche richieste.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 19

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

45. Asciugamani e asciugacapelli elettrici con sensore di prossimità (fino a 2 punti)

Tutti gli asciugamani (1 punto) e gli asciugacapelli (1 punto) elettrici sono muniti di sensori di prossimità o hanno ottenuto un marchio di qualità ecologica ISO tipo I.

Contesto:

Questo criterio rientra nella "sezione energia" ed il suo scopo è quello di evitare gli sprechi di energia attribuibili agli asciugamani o agli asciugacapelli in funzione anche quando non vi sono oggetti ubicati sotto di essi o nelle loro vicinanze.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una documentazione adeguata che attesti come il campeggio rispetta tale criterio.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

a. dimostrare che gli asciugamani o gli asciugacapelli installati nel campeggio sono dotati di sensori che garantiscono l'emissione di aria calda solo quando un oggetto viene posizionato sotto o vicino ad essi.

OPPURE

b. fornire informazioni sugli asciugamani o gli asciugacapelli provvisti di marchio ecologico ISO tipo I.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 20-21

Note: E' possibile accludere alla documentazione le informazioni pertinenti riportate nel manuale tecnico dell'apparecchio.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

46. Posizionamento dei frigoriferi (1 punto)

I frigoriferi delle cucine, dei chioschi e dei negozi sono posizionati e regolati in base a principi di risparmio energetico, al fine di ridurre lo spreco di energia.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo principale è di ridurre il consumo energetico attraverso una gestione ed un posizionamento razionale del frigorifero. Spesso il posizionamento del frigorifero incide sia sui consumi che sull'efficienza energetica.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio.*

Conformità e documentazione necessaria

Almeno due dei seguenti principi di risparmio energetico devono essere applicati:

- a. il frigorifero è lontano o riparato da fonti di calore, come il forno;
- b. i tubi refrigeranti sono puliti regolarmente;
- c. vi sono procedure precise per aprire il frigorifero quante meno volte possibile.

Il richiedente deve:

- a. specificare quali due misure sono attuate;
- b. presentare una spiegazione dettagliata di come il campeggio soddisfa questo criterio.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 22

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

47. Spegnimento automatico delle luci negli alloggi in affitto (1,5 punti)

Il 95 % degli alloggi in affitto entro il perimetro del campeggio è dotato di un sistema automatico che spegne le luci quando gli ospiti escono.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo principale è evitare il consumo superfluo di luce nelle unità in affitto adibite al pernottamento, per esempio quando l'ospite non è presente.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta le specifiche tecniche redatte da tecnici specializzati responsabili dell'installazione e/o della manutenzione di tali sistemi.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. garantire il corretto funzionamento di un sistema automatico che spegne le luci quando gli ospiti escono dall'unità in affitto adibita al pernottamento;
- b. assicurare che il sistema sia installato in almeno 80% delle unità in affitto;
- c. presentare un rapporto tecnico predisposto dai tecnici specializzati responsabili dell'installazione e/o della manutenzione di questi sistemi.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 23

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

48. Controllo del timer della sauna (1 punto)

Tutte le saune e tutti i bagni turchi sono dotati di un dispositivo di controllo a tempo; in alternativa è il personale ad occuparsi dell'accensione o dello spegnimento.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" ed il suo scopo è quello di ridurre inutili sprechi di energia, regolando il funzionamento della sauna a seconda delle esigenze.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta le specifiche tecniche redatte da tecnici specializzati responsabili dell'installazione e/o della manutenzione di tali sistemi.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. assicurarsi che la sauna o l'hammam (gestiti direttamente o di sua proprietà) sia dotata di un sistema di controllo del timer e fornirne documentazione;

OPPURE

- b. fornire documentazione adeguata relativa alle procedure che regolano l'accensione da parte del personale della sauna o dell'hammam soltanto quando è necessario.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 24

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

49. Riscaldamento della piscina con fonti d'energia rinnovabili (fino a 1,5 punti)

L'energia impiegata per riscaldare l'acqua delle piscine proviene da fonti di energia rinnovabili. Fino al 50 % di energia: 1 punto; per il 100 %: 1,5 punti.

Contesto:

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo è di promuovere l'utilizzo di energia proveniente da fonti rinnovabili per diminuire la produzione del gas serra CO₂. Con l'utilizzo di energia solare per il riscaldamento di acqua trattata per esempio si possono evitare ca. 70 kg di emissioni di biossido di carbonio e di altri materiali nocivi per metro quadro di contenitore all'anno. .

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio, i dati sul consumo di energia per il riscaldamento dell'acqua della piscina e una documentazione che attesti il quantitativo di energia utilizzata proveniente da fonti di energia rinnovabili*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. descrivere il sistema utilizzato per riscaldare l'acqua della/e piscina/e, come per esempio collettori solari;
- b. riportare la percentuale di produzione di calore raggiunto attraverso questo sistema in relazione al consumo annuo totale di energia per il riscaldamento della/ piscina/e (come richiesto anche dal criterio 28 relativo alla misurazione del consumo energetico)

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 25

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

50. Spegnimento automatico delle luci esterne (1,5 punti)

Le luci esterne che non devono restare accese per motivi di sicurezza di spengono automaticamente dopo un tempo predeterminato o si accendono grazie ad un sensore di prossimità.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione energia" e il suo scopo principale è di evitare consumi superflui di energia nell'illuminazione esterna, per esempio quando la luce naturale esterna è sufficiente.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta le specifiche tecniche redatte da tecnici specializzati responsabili dell'installazione e/o della manutenzione di tali sistemi*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. assicurarsi del funzionamento di un sistema automatico che spenga le luci esterne quando la luce naturale è sufficiente;
- b. presentare un rapporto tecnico predisposto dai tecnici specializzati responsabili dell'installazione e/o della manutenzione di questi sistemi.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 26

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

ACQUA - B

51. Utilizzo di acqua piovana (2 punti) e di acqua riciclata (2 punti)

a) (2 punti): L'acqua piovana è raccolta e utilizzata per scopi non sanitari e non potabili

Valutazione e verifica: *il richiedente fornisce una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata; garantisce inoltre che i circuiti di distribuzione dell'acqua a scopo sanitario e dell'acqua potabile siano assolutamente distinti.*

b) (2 punti): L'acqua riciclata è raccolta e utilizzata per scopi non sanitari e non potabili.

Valutazione e verifica: *il richiedente fornisce una spiegazione dettagliata del modo in cui il*

campeggio rispetta tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata; garantisce inoltre che i circuiti di distribuzione dell'acqua a scopo sanitario e dell'acqua potabile siano assolutamente distinti.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione acqua" e il suo scopo è di ridurre il consumo d'acqua potabile trattata per scopi non potabili.

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. garantire l'implementazione di un sistema per la raccolta dell'acqua piovana e/o dell'acqua riciclata;
- b. assicurarsi che questo sistema sia nettamente separato dal sistema di distribuzione di acqua potabile;
- c. presentare una spiegazione dettagliata di come il campeggio soddisfa questo criterio,
- d. presentare un'adeguata documentazione giustificativa unitamente ad idonee garanzie volte a dimostrare che la fornitura di acqua a scopo sanitario è completamente separata da quella di acqua potabile.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 27-28

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

52. Sistemi di irrigazione automatici per le aree esterne (1,5 punti)

Il campeggio utilizza un sistema automatico che ottimizza i tempi di irrigazione e il consumo idrico per le piante e le aree verdi esterne.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione acqua" ed il suo scopo è di ridurre inutili consumi di acqua dovuti all'irrigazione di piante ed aree verdi esterne gestita in modo inefficiente.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. identificare la tempistica più efficiente per l'irrigazione di piante ed aree verdi esterne;
- b. utilizzare sistemi di irrigazione automatici che garantiscano la migliore tempistica;
- c. fornire documentazione sul sistema di irrigazione automatica e sulla tempistica adottata.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 29

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

53. Flusso di acqua da rubinetti e docce (1,5 punti)

Il flusso medio di acqua in uscita dai rubinetti e dalle docce, esclusi i rubinetti delle vasche e le stazioni di rifornimento, non supera gli 8 litri/minuto.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione acqua" e il suo scopo è di ridurre inutili consumi idrici dovuti all'utilizzo da parte degli ospiti di docce e rubinetti.

***Valutazione e verifica:** il richiedente fornisce una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. misurare il flusso d'acqua raccogliendo e misurando l'acqua che scorre da rubinetti e docce in un minuto;
- b. identificare il miglior modo per ottenere un flusso medio da docce e rubinetti che non superi gli 8 litri/minuto;
- c. presentare una spiegazione dettagliata di come il campeggio rispetta questo criterio;
- d. presentare ulteriore documentazione giustificativa adeguata se la spiegazione non è considerata sufficiente.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 30

Note:

Suggerimenti per la riduzione del flusso idrico

- utilizzare riduttori di flusso,
- ridurre la pressione dalla fonte

Formula per il calcolo:

Il flusso medio è calcolato come segue:

$(\text{Litri/min dai rubinetti} \times \text{numero di rubinetti}) + (\text{litri/min dalle docce} \times \text{numero di docce}) / \text{numero di rubinetti} + \text{numero di docce} = 8 \text{ litri o meno.}$

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

54. Scarico dei WC (1,5 punti)

Almeno il 95 % dei WC consuma una quantità di acqua pari o inferiore a 6 litri per scarico.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione acqua" e il suo scopo è di risparmiare acqua riducendo l'acqua utilizzata per lo scarico del WC.

***Valutazione e verifica:** il richiedente fornisce una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata..*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. misurare la quantità di acqua utilizzata per ogni scarico del WC (l'informazione riguardo al volume della vasca di carico installata nel muro si ottiene da parte dell'installatore, per le toilette normali di solito è contenuta nel libretto di installazione/manutenzione)
- b. identificare il miglior modo per ottenere un volume di acqua per scarico pari a o inferiore a 6 litri;
- c. presentare una spiegazione dettagliata di come il campeggio soddisfa questo criterio; incluso l'informazione come si è misurato lo scarico se questo è stato fatto;
- d. presentare ulteriore documentazione giustificativa adeguata, se la spiegazione non è considerata sufficiente.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 31

Note: Suggerimenti per il risparmio idrico

- modificare manualmente il natante della vasca d'acqua per limitare lo scarico a 6 litri.
- ridurre il volume della vasca d'acqua a 6 litri con una bottiglia di plastica ripiena d'acqua o con dei mattoni
- usare uno scarico a due livelli con lo scarico massimo pari a 6 litri;

- installare uno scarico manuale con un sistema di ritorno automatico.
- installare un sistema a controllo di flusso automatico

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

55. Consumo di acqua delle lavastoviglie (1 punto)

Il consumo di acqua delle lavastoviglie [espresso come W(misurato)] è inferiore o uguale alla soglia risultante dall'equazione riportata di seguito utilizzando lo stesso metodo di prova (EN 50242) e lo stesso programma di lavaggio indicati nella direttiva 97/17/CE.

$$W(\text{misurato}) \leq (0,625 \times S) + 9,25$$

dove:

W(misurato) = consumo d'acqua misurato della lavastoviglie in litri per ciclo, espresso al primo decimale

S = numero applicabile di coperti standard della lavastoviglie.

Il criterio si applica unicamente alle lavastoviglie domestiche.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione acqua" e il suo scopo è di ridurre il potenziale consumo idrico della lavastoviglie.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta le specifiche tecniche redatte da tecnici specializzati incaricati della fabbricazione, della vendita o della manutenzione delle lavastoviglie, oppure dimostra che le lavastoviglie hanno ottenuto il marchio comunitario di qualità ecologica.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

a. fornire un rapporto tecnico predisposto dai tecnici specializzati, o documento equivalente, come le informazioni riportate nel manuale/istruzioni del fabbricante.

OPPURE

b. dimostrare che le lavastoviglie del campeggio sono provviste di marchio comunitario di qualità ecologica;

c. indicare il consumo idrico della lavastoviglie in base a contatori appositamente installati, come da criterio 96.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 32

Note: Esempi di consumo idrico:

Una lavastoviglie con 12 coperti deve avere un consumo massimo di 16,75 litri per ciclo; una con 6 coperti, un consumo massimo di 8,5 litri per ciclo.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

56. Consumo di acqua delle lavatrici (1 punto)

Le lavatrici utilizzate nel campeggio dagli ospiti e dal personale o quelle impiegate dal fornitore dei servizi di lavanderia del campeggio utilizzano al massimo 12 litri di acqua per kg di carico misurato secondo la norma EN 60456, utilizzando il ciclo normale "cotone 60 °C" previsto dalla direttiva 95/12/CE.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione acqua" e il suo scopo è di ridurre il consumo potenziale idrico relativo al servizio di lavanderia.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta le specifiche tecniche redatte dai tecnici specializzati responsabili della fabbricazione, della vendita o della manutenzione delle lavatrici, oppure dimostra che le lavatrici hanno ottenuto il marchio comunitario di qualità ecologica. Il*

campeggio fornisce la documentazione tecnica del fornitore dei servizi di lavanderia che attesta che le lavatrici impiegate sono conformi a tale criterio..

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. informarsi sul consumo idrico della lavatrice (normalmente questa informazione è riportata nel manuale tecnico);
- b. presentare un rapporto tecnico stilato dal fabbricante o dai tecnici specializzati responsabili della vendita o della manutenzione delle lavatrici, che può includere le informazioni riportate sul manuale tecnico;

OPPURE

- c. dimostrare che le lavatrici sono provviste del marchio comunitario di qualità ecologica;
- E
- d. chiedere, se opportuno, al proprio fornitore del servizio di lavanderia, la documentazione tecnica attestante che le lavatrici impiegate ai fini del servizio sono conformi a questo criterio.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 33

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

57. Temperatura e flusso dell'acqua dei rubinetti (1 punto)

Per almeno il 95 % dei rubinetti è possibile regolare precisamente e velocemente la temperatura e il flusso dell'acqua.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione acqua" e il suo scopo è di ridurre il tempo necessario per regolare la temperatura dell'acqua.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. installare un sistema che consente di regolare il flusso d'acqua e di raggiungere la temperatura desiderata in pochi secondi;
- b. assicurarsi che il sistema sia installato in almeno il 95% degli ambienti destinati agli ospiti;
- c. presentare una spiegazione dettagliata di come il campeggio soddisfa questo criterio;
- d. presentare una documentazione giustificativa adeguata (come la copia dei progetti di termoregolazione e la documentazione che ne dimostri la sua messa in opera), qualora la spiegazione non sia considerata sufficientemente completa

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 34

Suggerimenti:

Un modo comune per controllare il flusso dell'acqua è quello di installare rubinetti a leva unica. Per quanto riguarda la temperatura, vi sono dei sistemi a leva che permettono all'impianto di riscaldamento di raggiungere velocemente la temperatura desiderata.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

58. Timer per docce (1,5 punti)

Le docce degli impianti sanitari/aree comuni sono munite di un temporizzatore/sensore di prossimità per l'arresto automatico del flusso d'acqua dopo un certo tempo o in caso di mancato utilizzo.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione acqua" e il suo scopo è di ridurre il consumo di acqua nelle docce.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. garantire l'installazione di un sistema che arresti il flusso d'acqua dalle docce dopo un certo tempo;
- b. presentare una spiegazione dettagliata di come il campeggio rispetta questo criterio;
- c. presentare qualsiasi altra documentazione necessaria (come la copia del progetto e l'implementazione dei dispositivi atti al funzionamento a tempo per le docce) se la spiegazione non è considerata sufficiente.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 35

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

59. Copertura della piscina (1 punto)

Durante la notte o se non viene utilizzata per più di un giorno, la piscina viene coperta per evitare che l'acqua si raffreddi e per ridurre l'evaporazione.

Contesto:

Questo criterio rientra nella "sezione acqua" ed ha lo scopo di ridurre gli sprechi d'acqua dovuti all'evaporazione. Inoltre è finalizzato a mantenere la temperatura dell'acqua, il che comporta un minor dispendio energetico per il riscaldamento dell'acqua, nonché la riduzione dell'inquinamento ed una minor proliferazione delle alghe.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. fornire la documentazione sul tipo di copertura utilizzata e sulle procedure attuate per coprire la piscina;
- b. fornire la documentazione relativa alle misure di sicurezza applicate per evitare cadute accidentali sulla copertura e/o la possibilità di nuotare sotto la copertura

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 36

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

60. Disgelo (fino a 1,5 punti)

Se è necessario l'antigelo sulle strade vengono utilizzati mezzi meccanici o sabbia/ghiaia per garantire che le strade nel campeggio siano sicure in caso di ghiaccio o neve (1,5 punti).

Se si utilizzano mezzi chimici vengono impiegate sostanze con un tenore massimo dell'1 % di ione cloruro (Cl-) (1 punto) oppure prodotti antigelo che hanno ottenuto il marchio comunitario di qualità ecologica o altri marchi ecologici ISO tipo I nazionali o regionali (1,5 punti).

Contesto:

Questo criterio rientra nella "sezione acqua" ed il suo scopo è di ridurre l'inquinamento della falda acquifera. I sali sono tossici per le piante, gli animali, i laghi, i canali e la falda freatica. Il sale,

anche in piccoli quantitativi, penetra nel suolo, modificandone la composizione e rendendo difficile la sopravvivenza delle piante. Inoltre, il sale è estremamente corrosivo per le superfici pavimentate, gli edifici e le automobili.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. verificare se i mezzi meccanici per la rimozione del ghiaccio sono sufficientemente sicuri da consentire una circolazione sicura sulle vie del campeggio;
- b. se necessario, scegliere prodotti per la rimozione del ghiaccio che rispettano il criterio;
- c. fornire la documentazione sul sistema adottato per la rimozione del ghiaccio (meccanico o chimico) e sulle procedure per la rimozione del ghiaccio,
- d. qualora si utilizzino sostanze chimiche per la rimozione del ghiaccio, fornire informazioni su tali sostanze

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 37

Note:

Per corrispondere a questo criterio occorre seguire quanto segue:

- Tutte le misure di antigelo dovrebbero essere di tipo meccanico;
- Per controllare neve e ghiaccio sui marciapiedi e sulle strade del campeggio dovrebbe essere usata sabbia o ghiaia. Questo tipo di antigelo aiuta a conservare la flora e fauna locale e la loro biodiversità.
- Se si utilizzano prodotti chimici per sgelare, questi dovrebbero essere certificati con un marchio ambientale di ISO tipo I
- Attenzione a non mettere in pericolo gli ospiti a causa di prodotti inadatti per il disgelo (ghiaia con pezzi appuntiti o taglienti)
- A volte invece di eliminare la neve può essere utile anche compattarla fino a creare una superficie robusta sulla quale camminare o guidare.
- Limitare l'utilizzo di sostanze di disgelo a luoghi veramente pericolosi, come per esempio le strade in salita.
- Per ridurre l'impatto ambientale anche delle sostanze ecocertificate, non si dovrebbe mai superare la quantità di 10 g per metro quadrato.
- Occorre tenere conto che i materiali „senza sale“ possono contenere ioni di cloruro di sodio (NaCl), che hanno un impatto ambientale anche maggiore del sale.
- Altre sostanze antigelo chimiche come urea, composti di fosfato, sali di ammonio ecc non sono assolutamente ecocompatibili.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

61. Indicazione della durezza dell'acqua (fino a 2 punti)

In prossimità degli impianti sanitari, delle lavatrici e delle lavastoviglie sono affisse informazioni sulla durezza dell'acqua locale (1 punto) per consentire agli ospiti e al personale un utilizzo ottimale dei detersivi; in alternativa si utilizza un sistema di dosaggio automatico (1 punto) per ottimizzare il consumo di detersivo in funzione della durezza dell'acqua.

Contesto

La durezza dell'acqua incide sul quantitativo di detersivi impiegato per il bucato. Questo criterio si riferisce al risparmio di sostanze chimiche reso possibile grazie ad una corretta interpretazione delle indicazioni relative al tipo di acqua..

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e la*

documentazione attestante le modalità di informazione degli ospiti.

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. informarsi sulla durezza dell'acqua;
- b. fornire informazioni agli ospiti ed al personale, collocando tali informazioni nei luoghi dove sono necessarie, come stabilito nel criterio, indicando dove tali informazioni sono affisse all'interno del campeggio;

E/OPPURE

- c. installare sistemi di dosaggio automatici per detersivi, già ottimizzati per la durezza dell'acqua
- d. fornire una descrizione di questi sistemi di dosaggio e di come e dove sono spiegati agli ospiti

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 38-39

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

62. Orinatori a risparmio idrico (1,5 punti)

Tutti gli orinatori utilizzano un sistema senz'acqua; in alternativa tutti gli orinatori dispongono di un dispositivo di risciacquo automatico o manuale che permetta il risciacquo del singolo orinatoio solo in caso di utilizzo.

Contesto:

Questo criterio rientra nella "sezione acqua" ed il suo scopo è quello di ridurre il consumo idrico. Gli orinatori senz'acqua possono far risparmiare 150.000 litri di acqua per orinatoio all'anno nelle situazioni di utilizzo frequente. I sistemi senz'acqua includono un doppio sigillo che isola l'ambiente del bagno dai gas di fognatura. Infatti, vi è una barriera fissa di liquido spesso più di due pollici rivestita di un tensioattivo a bassa densità, non solubile nell'acqua, le cui proprietà fisicochimiche sono simili a quelle dell'olio di oliva. Il tensioattivo polimero, utilizzato per sigillare, è biodegradabile e non tossico, ma permeabile ai flussi di urina ad alta densità. Questo tensioattivo disponibile in commercio forma un'ulteriore barriera o sigillo, che impedisce ai gas di fognatura di diffondersi nell'ambiente dei bagni.

Grazie a questo sigillante aggiuntivo, che galleggia sopra una normale barriera d'acqua, i sistemi senz'acqua comportano una protezione ancora superiore per l'ambiente locale da gas e batteri rispetto agli orinatori tradizionali che utilizzano solo l'acqua. Inoltre, nella maggior parte degli orinatori a risciacquo manuale o automatico, è necessario utilizzare sostanze chimiche per la rimozione del calcare, detersivi, agenti chimici o acidi aggressivi.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio..*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve: fornire la documentazione adeguata sul tipo di orinatoio impiegato, unitamente ad una descrizione delle sostanze chimiche utilizzate per gli orinatori senz'acqua ed il funzionamento del meccanismo di risciacquo (manuale o automatico, indicando il quantitativo di acqua per ogni risciacquo)..

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 40

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

63. Utilizzo di specie indigene per nuove piantagioni all'esterno (1 punto)

Gli alberi e le siepi piantati nelle aree esterne sono costituiti da specie vegetali indigene.

Contesto:

Questo criterio rientra nella "sezione acqua" ed il suo scopo è quello di ridurre i consumi idrici e l'inquinamento della falda freatica. La flora locale si adatta meglio alle condizioni climatiche ed è più resistente a potenziali parassiti o malattie rispetto alle specie importate; pertanto richiede meno trattamenti chimici e meno acqua.

Il pericolo delle specie estranee spesso giace nella loro crescita veloce e vigorosa nei siti dove non sono originarie. Questo a volte porta a una sostituzione completa della flora indigena. Le ragioni per questo possono essere la mancanza di nemici naturali e un clima favorevole. In questo modo si elimina la diversità genetica di un'area e la si sostituisce con una specie estranea.

Se specie esotiche sostituiscono specie indigene che ricoprono una certa funzione (p.es. il supporto delle rive di fiume) senza essere in grado di assumere anche queste funzioni, il paesaggio può riportare gravi danni. Questi danni possono essere riparati soltanto con grandi spese e difficoltà.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata di un esperto..*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve fornire la documentazione idonea sul tipo vegetazione piantata, compresa:

- a. la descrizione delle specie piantate;
- b. la dichiarazione di un esperto (botanico o fiorista) relativamente alla provenienza geografica delle piante e alla loro idoneità rispetto al clima locale.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 41

Note:

Per un campeggio con vegetazione indigena è importante seguire queste indicazioni:

- Ottenere informazioni da un esperto (p.es. guardia forestale) sulle specie, sottospecie e varietà di fauna locale che potrebbero essere idonee per il campeggio- Per questo occorre conoscere e capire gli aspetti di biodiversità del campeggio e del suo paesaggio circostante per determinare i tipi di flora indigena appropriata. Questo è importante per capire le necessità delle specie (sole, acqua, forma delle radici ecc)
- Scegliere specie robuste, possibilmente non sensibili alle infezioni di funghi o altre malattie. Questo evita continua sostituzione delle piante e necessità di trattamento.
- Comprare, dove possibili, piante solo da fornitori locali o regionali (p.es. vivai o coltivatori). Questo garantisce trasporti più corti e una migliore conoscenza delle specie locali.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

DETERSIVI E DISINFETTANTI - B

64. Detersivi (fino a 3 punti)

Almeno l'80 % in peso dei detersivi per il lavaggio a mano delle stoviglie e/o dei detersivi per le lavastoviglie e/o dei detersivi per bucato e/o dei prodotti generici per la pulizia, detergenti per sanitari, saponi e shampoo utilizzati nel campeggio è munito del marchio comunitario di qualità ecologica o di altri marchi ecologici ISO tipo I nazionali o regionali (viene attribuito 1 punto per ciascuna di tali categorie di prodotti fino ad un massimo di 3 punti).

Contesto

Questo criterio rientra nella sezione "sostanze chimiche" e il suo scopo è di ridurre l'impatto ambientale dei detersivi promuovendo l'utilizzo di detersivi Ecolabel. Sono accettati solo Ecolabel ISO Tipo I (la definizione di Ecolabel ISO Tipo I è riportata nel glossario)..

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta dati e documenti (comprese fatture) che attestino le quantità di prodotti utilizzate e le quantità munite di marchio ecologico.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. indicare la quantità (in peso) utilizzata ogni anno per una o più delle seguenti categorie di detersivi:
 - detersivi per il lavaggio a mano dei piatti,
 - detersivi per lavastoviglie,
 - detersivi per bucato
 - detergenti generici;
 - detergenti per sanitari
 - saponi e shampoo
- b. indicare per ogni categoria, la quantità di prodotto provvisto di Ecolabel europeo o Ecolabel ISO Tipo I utilizzato in un anno;
- c. dimostrare che la quantità di detersivo Ecolabel (per ogni categoria) corrisponde ad almeno l'80%
- d. presentare la documentazione, come le fatture, attestante che i detersivi suddetti sono stati effettivamente acquistati dal campeggio.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 42

Note: Produttori di prodotti con marchi ecologici ISO tipo I si trovano sui siti web seguenti:

- www.Ecolabel.com
- www.Blauer-engel.de
- www.Swanen.nu
- www.Umweltzeichen.at

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

65. Pitture e vernici per interni ed esterni (fino a 2 punti)

Le opere di tinteggiatura interna ed esterna dei locali e degli alloggi in affitto del campeggio, escluse le roulotte e le case mobili in affitto, sono realizzate al 50 % con pitture e vernici per interni e per esterni contraddistinte dal marchio comunitario di qualità ecologica o da altri marchi ecologici ISO tipo I nazionali o regionali (1 punto per pitture e vernici per interni, 1 punto per pitture e vernici per esterni).

Contesto

Questo criterio rientra nella sezione sostanze chimiche e il suo scopo è di ridurre l'impatto ambientale causato da pitture e vernici per interni, promuovendo l'utilizzo di prodotti Ecolabel. Sono accettati solo Ecolabel ISO Tipo I.

Questo criterio si riferisce a pitture e vernici per interni ed esterni. Il criterio, per essere valido, considera tre anni precedenti alla domanda di assegnazione e un anno successivo a tale domanda, nel caso in cui la tinteggiatura del campeggio sia pianificata poco dopo la richiesta del marchio

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta dati e documenti (comprese fatture) che attestino le quantità di prodotti utilizzate e le quantità munite di marchio ecologico.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. indicare la quantità in peso di pitture e vernici per interni utilizzate o da utilizzare all'interno del campeggio;
E/OPPURE
- b. indicare la quantità in peso di pitture e vernici per esterni utilizzate o da utilizzare all'interno del campeggio;
- b. indicare la quantità di pitture e vernici per interni e/o per esterni utilizzata o da utilizzare provvisti di Ecolabel europeo o di un altro Ecolabel di Tipo I;

c. dimostrare che il quantitativo utilizzato di pitture e vernici provviste di marchio sia pari ad almeno il 50%, fornendo a tal fine idonea documentazione (come le fatture di acquisto).

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 45

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

66. Lavaggio auto consentito solo in zone attrezzate allo scopo (1 punto)

Il lavaggio auto non è consentito o è consentito solo in zone adeguatamente attrezzate per raccogliere l'acqua e i detersivi usati e convogliarli al sistema fognario.

Contesto: Questo criterio rientra nella "sezione acqua" ed il suo scopo è quello di ridurre l'inquinamento della falda acquifera. I detersivi utilizzati per pulire e lucidare le automobili, nonché i residui di carburante e olio hanno un forte impatto ambientale sul suolo e sulla falda acquifera, se non raccolti separatamente in un'apposita area attrezzata e adeguatamente convogliati verso la rete fognaria.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

a. informarsi sulla legislazione nazionale e locale in materia di lavaggio delle automobili negli spazi privati e pubblici e presentare la relativa documentazione;

E

b. fornire la documentazione, come il regolamento del campeggio, attestante il divieto di lavare le automobili nel campeggio, a meno che non sia espressamente consentito

OPPURE

c. fornire la documentazione, come il rapporto redatto da un tecnico o una copia del progetto relativo ad un'area appositamente attrezzata per il lavaggio delle automobili, incluso il canale per le acque di scarico, nel caso in cui tale attività sia consentita;

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 45

Note:

Il criterio è applicabile solo laddove la legislazione consente il lavaggio delle automobili sul suolo pubblico..

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

67. Promozione dell'uso di prodotti alternativi agli accendi fuoco artificiali per barbecue (1 punto)

Nei punti vendita del campeggio possono essere venduti unicamente prodotti alternativi agli accendi fuoco artificiali per barbecue, quali olio di semi di colza o prodotti di canapa.

Contesto:

Questo criterio rientra nella sezione "sostanze chimiche" ed il suo scopo è quello di ridurre l'inquinamento. Gli accendi fuoco chimici possono causare un pesante impatto sull'acqua e sul terreno. Inoltre, sono molto tossici se ingeriti accidentalmente ed estremamente pericolosi nelle aree a rischio di incendio.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. informarsi sulla disponibilità di accendi fuoco alternativi per il barbecue nel mercato locale (per esempio prodotti di canapa, schegge di legno o di semi di colza);
- b. fornire la documentazione sul tipo di accendi fuoco venduti negli spacci del campeggio;
- c. informare gli ospiti sui metodi alternativi di accensione del fuoco;
- d. fornire una dichiarazione attestante che gli spacci del campeggio non vendono accendifuoco chimici.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 46

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

68. Piscine: Dosaggio dei disinfettanti (1 punto) o installazione di piscine naturali/ecologiche (1 punto)

Le piscine sono dotate di un sistema di dosaggio automatico che utilizza il quantitativo minimo di disinfettante necessario per ottenere un adeguato risultato sotto il profilo igienico (1 punto)

Oppure:

La piscina è del tipo ecologico/naturale in cui l'igiene e la sicurezza dei bagnanti sono garantite unicamente da mezzi naturali (1 punto).

Contesto

Questo criterio rientra nella sezione "sostanze chimiche" e il suo scopo è di ridurre la quantità di sostanze chimiche impiegate nella piscina.

***Valutazione e verifica:** il richiedente fornisce una documentazione tecnica riguardante il sistema di dosaggio automatico o il tipo di piscina ecologica/naturale e la sua manutenzione.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. informarsi sui livelli minimi di disinfettanti nelle piscine imposti dalla legge, a seconda dei casi;
- b. assicurarsi della presenza di un sistema di dosaggio automatico che eroghi la quantità minima adeguata di disinfettante;
- c. presentare la documentazione tecnica riguardante il sistema di dosaggio automatico, quale un rapporto stilato da tecnici o la copia del progetto.

OR

- c. presentare documentazione dettagliata con la descrizione della tipologia di piscina ecologica/naturale e della manutenzione della stessa.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 47

Note:

Una piscina naturale o ecologica imita un lago naturale. Si estende su diversi livelli di acqua per garantire il movimento termico invece dell'utilizzo di una pompa. Una selezione di piante autoctone specifiche viene localizzata in un modo che utilizza le loro proprietà depuranti e ossigenanti. Diversi tipi di lisca, o giunchi, sono tra quelle scelte più spesso per la loro grande adattabilità, un'altra è il vetiver. Anche le piante dotate di rizoma (uno stelo sotterraneo) come le diverse tipe di canne sono utili. In genere, si tratta di eliminare la maggiore quantità possibile di nitrati e fosfati, per evitare la crescita esagerata delle alghe e la conseguente eutrofizzazione dell'acqua.

Occorre fare attenzione a non far aumentare troppo la temperatura dell'acqua. Questo può essere raggiunto con un posizionamento strategico di alberi ombreggianti. Misure generali di manutenzione coinvolgono la rimozione delle foglie cadute nell'acqua e di altro materiale organico con strumenti meccanici.

La piscina stessa si divide in due parti, una con piante filtranti e pietre che serve da zona di rigenerazione, e l'altra dove si nuota. Un'alternativa è l'installazione di filtri biologici per la purificazione dell'acqua, invece di lasciare il lavoro alle piante acquatiche. Questo tipo di costruzione assomiglia di più a una piscina tradizionale che a una naturale, ma ha il vantaggio che resta a disposizione più spazio per nuotare: per una piscina naturale almeno un terzo dell'area acquatica è occupata dalle piante.

Le piscine sono isolate sul fondo, per evitare la dispersione dell'acqua, di solito con materiali plastici resistente ai raggi UV e agli strappi, coperti da uno strato di terra.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

69. Pulizia meccanica (1 punto)

Il campeggio segue precise procedure per effettuare la pulizia senza utilizzo di sostanze chimiche, ad esempio mediante prodotti in microfibra o altri materiali per la pulizia non chimici oppure applicando misure aventi un effetto analogo.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione sostanze chimiche" ed il suo scopo è di ridurre l'uso di sostanze chimiche impiegate per le attività di pulizia.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e, se del caso, la documentazione giustificativa adeguata.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. identificare procedure precise per condurre le attività di pulizia senza utilizzare sostanze chimiche;
- b. presentare una spiegazione dettagliata di tali procedure;
- c. presentare se necessario, altra documentazione giustificativa adeguata.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 48

Note:

“Pulizia meccanica” (nell’ambito di questo criterio) comprende:

- Prodotti in microfibra
- Stracci sintetici
- Idro pulitrici a vapore

I prodotti in **Microfibra** e **fibra sintetica** sono spesso utilizzati per scopi di pulizia asciutta e parzialmente asciutta, su superfici come tavoli, finestre e specchi. Sono meno idonei per le superfici non lisce e l'utilizzo bagnato.

Le idro pulitrici a vapore possono essere utilizzate per molti scopi, come la pulizia dei pavimenti (ceramica e moquette), dei bagni, delle piscine e delle cucine. Di solito lavorano ad alta pressione e molto calde, raggiungendo un alto livello di pulizia.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

70. Giardini e orti biologici (2 punti)

Gli spazi verdi sono trattati senza l'uso di pesticidi o, conformemente ai principi dell'agricoltura biologica, secondo quanto prescritto dal regolamento (CE) n. 834/2007 del Consiglio [23], o conformemente alle leggi nazionali o ai piani nazionali riconosciuti in materia di agricoltura biologica.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione sostanze chimiche" e il suo scopo è di diminuire la quantità di pesticidi usati, in modo da ridurre l'inquinamento del suolo e dell'acqua.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e, se del caso, la documentazione giustificativa adeguata.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. disporre di procedure che assicurino la gestione di giardini e orti senza il ricorso a pesticidi;
OPPURE
- b. disporre di procedure che assicurino la gestione di giardini e orti utilizzando solo le sostanze consentite dalla coltivazione biologica di prodotti agricoli;
E
- c. presentare una spiegazione dettagliata di come il campeggio rispetta questo criterio;
- d. presentare qualsiasi altra eventuale documentazione adeguata.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 49

Note:

Tutte le procedure di agricoltura e giardinaggio biologico dovrebbero seguire le direttive IFOAM che in Italia sono applicate da AIAB, l'associazione di agricoltura biologica certificatrice. Se ancora non esiste nessuna procedura di giardinaggio o agricoltura biologica, informarsi presso una delle sedi AIAB per ottenere le linee guida di giardinaggio e agricoltura biologica.

Alcuni esempi come iniziare il processo di giardinaggio e agricoltura biologica:

- Utilizzare strutture naturali (legno, argilla, pietra) e coltivare la terra solo con sostanze organiche
- Evitare l'utilizzo di qualsiasi concimante e pesticida chimico
- Predisporre una piccola area per il compostaggio. Dove non è possibile il compostaggio sul luogo, acquistare terreno di compostaggio certificato biologico.
- Scegliere piante e fiori locali e autoctone, compreso le piante medicinali e le erbe aromatiche. Alcune di queste possiedono anche caratteristiche naturali che repellono gli insetti (per esempio la menta, l'aglio e l'aneto, la lavanda e la citronella).
- Utilizzare acqua piovana per annaffiare.

Altre attività possibili:

- Informare gli ospiti riguardo alle iniziative di giardinaggio e agricoltura biologica
- Creare sentieri appositi all'interno delle aree verdi per permettere di conoscere tutto il giardino e la sua flora
- Dedicare un'area specifica alla biodiversità, per esempio con possibilità di nidificazione per uccelli.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

71. Insetticidi e repellenti (fino a 2 punti)

La progettazione architettonica degli alloggi e le pratiche igieniche (ad esempio la costruzione su pali per impedire che i topi entrino nei locali, l'utilizzo di zanzariere e spirali) garantiscono che l'impiego di insetticidi e repellenti nel campeggio sia ridotto al minimo (1 punto).

In caso di utilizzo di insetticidi e repellenti, sono impiegate solo sostanze consentite nell'agricoltura biologica [secondo quanto prescritto dal regolamento (CE) n. 834/2007 del Consiglio] o sostanze munite del marchio comunitario di qualità ecologica o di altri marchi ecologici ISO tipo I nazionali o regionali (1 punto).

Contesto:

Questo criterio rientra nella "sezione sostanze chimiche" ed il suo scopo è quello di diminuire i quantitativi di repellenti chimici impiegati, al fine di ridurre l'inquinamento del terreno e dell'acqua.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e, se del caso, la documentazione giustificativa adeguata.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. disporre di procedure per garantire la gestione del sito senza ricorrere a repellenti chimici;
OPPURE
- b. disporre di procedure che consentano la gestione del sito ricorrendo esclusivamente alle sostanze consentite dalle pratiche e certificazioni di agricoltura biologica o che sono in possesso di un marchio ecologico ISO tipo I;
E
- c. fornire una spiegazione dettagliata di come il campeggio rispetta il criterio; inclusa la descrizione delle soluzioni meccaniche o agricole scelte;
- d. fornire qualsiasi altra documentazione pertinente.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 50-51

Note:

Altre possibilità di combattere insetti e roditori in modo ecologico:

- Pulizie frequenti e a fondo di tutti i locali
- Installazione di reti e finestre antizanzare contro gli insetti. Porte che si chiudono da soli per evitare che insetti e altri animali entrino negli edifici come per esempio le aree sanitarie.
- Molti insetti sono attratti da luci intense o con un'alta percentuale di luce ultravioletta. Luci soffuse e indirette aiutano a tenerli lontani.
- Assicurare la chiusura ermetica di finestre e porte
- Assicurare l'inaccessibilità dei contenitori di rifiuti per tutti i tipi di animali

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

RIFIUTI - B**72. Compostaggio (fino a 2 punti)**

Nel campeggio è in atto la raccolta differenziata dei rifiuti organici (residui di giardinaggio: 1 punto; rifiuti organici di cucina: 1 punto); il compostaggio di tali rifiuti avviene secondo le disposizioni locali (ad esempio dell'amministrazione locale, del campeggio stesso o di una società privata).

Contesto

Questo criterio rientra nella sezione "gestione dei rifiuti" e il suo scopo è di ridurre la produzione di rifiuti organici.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e, se del caso, la documentazione giustificativa adeguata.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. informarsi sulle linee-guida locali in materia di compostaggio;
- b. determinare quali rifiuti vengono generati dalle cucine e dalle aree verdi che possono essere utilizzati per il compostaggio;

- c. scegliere il luogo o la destinazione (nel campeggio o esterno) per i rifiuti organici.
- d. presentare una spiegazione dettagliata delle procedure intraprese ai fini del compostaggio: come i vari tipi di rifiuti vengono separati, quali sono i rifiuti destinati al compostaggio e dove vengono deposti;
- e. fornire eventuali documenti che comprovano lo smaltimento separato dei rifiuti organici attraverso aziende pubbliche o private.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 52-53

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

73. Contenitori per bevande "usa e getta" (2 punti)

Nelle aree di proprietà o sotto la gestione diretta del campeggio non possono essere venduti contenitori per bevande usa e getta.

Contesto

Questo criterio si riferisce alla "sezione gestione dei rifiuti" e il suo scopo è ridurre la produzione di rifiuti dovuti a contenitori per bevande "usa e getta" come lattine e bottiglie di plastica.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio, indicando eventualmente i prodotti "usa e getta" utilizzati e la normativa che ne impone l'uso.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. indicare l'esistenza di legislazioni vigenti che impongono l'uso di contenitori per bevande "usa e getta" nel campeggio e indicare, se opportuno, i tipi di contenitori che devono essere "usa e getta" per legge (per esempio a bordo di piscine o nelle saune o centri benessere);
- b. indicare quali contenitori per bevande "usa e getta" sono state sostituite con altre alternative;

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 54

Note:

- Qualora le disposizioni di legge non consentano di sostituire i suddetti articoli, il criterio non può essere soddisfatto e pertanto i 3 punti non possono essere assegnati.
- Qualora le bottiglie di bevande analcoliche, acqua e birra siano riutilizzabili, e siano previste procedure per il riempimento, si soddisfa anche il criterio n. 86!

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

74. Smaltimento di grassi/oli (fino a 2 punti)

Sono installati separatori di grassi; i grassi/oli utilizzati per cucinare e per friggere sono raccolti e smaltiti in maniera appropriata (1 punto). Agli ospiti è offerta la possibilità di smaltire correttamente i grassi/gli oli che usano (1 punto).

Contesto:

Questo criterio rientra nella sezione gestione dei rifiuti e il suo scopo è di eliminare i grassi e gli oli dai rifiuti alimentari per impedire che raggiungano l'impianto di trattamento.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. garantire l'installazione dei separatori di grassi;
- b. installare un punto di raccolta per i grassi e gli oli nell'area adibita a servizio di ristorazione ed almeno un punto di raccolta per gli ospiti;
- c. comunicare l'ubicazione di questi punti di raccolta al personale e agli ospiti;
- d. garantire che l'autorità competente proceda alla corretta raccolta di grassi e oli;
- e. presentare una spiegazione dettagliata sulla conformità al criterio;
- f. presentare qualsiasi altra documentazione pertinente.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 55-56

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

75. Perdite dai veicoli del parcheggio (1 punto)

L'olio e prodotti simili che possono fuoriuscire dai veicoli stazionati nelle aree di parcheggio sono raccolti e smaltiti correttamente.

Contesto: Questo criterio rientra nella sezione sostanze chimiche ed il suo scopo è quello di ridurre l'inquinamento della falda acquifera. Le perdite di olio e carburante dalle macchine parcheggiate possono produrre un pesante impatto ambientale sul suolo e sull'acqua, se non raccolte separatamente in un'apposita area appositamente attrezzata e debitamente smaltite.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata..*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. informarsi sui requisiti nazionali e locali in materia di smaltimento di residui di olio/carburante per veicoli sul suolo pubblico e privato e fornire relativa documentazione;
- b. fornire una spiegazione dettagliata corredata di idonea documentazione, come un rapporto tecnico o una copia del progetto relativamente all'allestimento del parcheggio, incluso il sistema di raccolta e smaltimento dei rifiuti.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 57

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

76. Tessuti, mobili e altri prodotti usati (fino a 2 punti)

I mobili, i tessuti e altri prodotti usati, tra cui le apparecchiature elettroniche, sono consegnati a enti di beneficenza secondo la politica del campeggio (2 punti) o venduti (1 punto) ad altre associazioni che li raccolgono e li ridistribuiscono.

Contesto

Questo criterio rientra nella "sezione gestione dei rifiuti" e il suo scopo è di ridurre i rifiuti voluminosi.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata delle associazioni interessate.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. assicurare la distribuzione o la vendita di mobili, tessuti, apparecchiature elettroniche o altri prodotti usati ad associazioni o altri destinatari;
- b. presentare una spiegazione dettagliata sulla conformità al criterio;

c. presentare qualsiasi altra documentazione pertinente.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 58-59

Note:

Esempi di prodotti usati:

- Asciugamani vecchi
- Lenzuola
- Tovaglie
- Vestiti da lavoro
- Stoviglie e posate usate
- Letti, sedie, tavoli, divani
- Materassi da letto
- Televisioni, apparecchi radio, computer
- Frigoriferi, lavatrici

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

ALTRI SERVIZI - B

77. Regolazione del traffico nel campeggio (1 punto)

La circolazione dei veicoli entro il perimetro del campeggio (ospiti, servizi di manutenzione/trasporto) è limitata a certi orari e a certe aree.

Contesto: Questo criterio si riferisce all'impatto ambientale causato dal rumore e dalle esalazioni del traffico veicolare all'interno del campeggio..

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. identificare e stabilire una politica per la riduzione del traffico tramite un'accurata organizzazione del sito (per esempio, sistemando gli ospiti di breve permanenza vicino all'entrata e definendo aree separate per le roulotte ed i camper. Anche le aree per le attività ricreative, come gli sport, ed i punti di raccolta dei rifiuti dovrebbero essere separati dalle piazzole per le roulotte e le tende);
- b. vietare il traffico in determinate aree ed orari;
- c. inserire queste disposizioni nel regolamento del campeggio e comunicarle tramite appositi avvisi;
- d. fornire una spiegazione dettagliata di come il campeggio soddisfa il criterio, incluse copie delle informazioni fornite agli ospiti, indicando dove tali informazioni sono affisse nel campeggio.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 60

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

78. Traffico interno al campeggio (1 punto)

Il campeggio non utilizza veicoli a motore a combustione per i servizi di trasporto e manutenzione all'interno del campeggio.

Contesto:

Questo criterio si riferisce all'impatto ambientale dei veicoli con motore a combustione. L'utilizzo di veicoli non a motore o elettrici per i servizi di trasporto e manutenzione contribuisce a diminuire il consumo di carburante fossile, nonché a ridurre il livello di inquinamento acustico e delle emissioni. Inoltre, rappresenta un esempio positivo e contribuisce a costruire un'immagine positiva del campeggio dal punto di vista ambientale.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. identificare ed introdurre nel campeggio mezzi senza motore a combustione per i servizi di manutenzione e trasporto, come veicoli elettrici, veicoli per il giardinaggio o biciclette con rimorchio;
- b. presentare una spiegazione dettagliata di come il campeggio soddisfa il criterio.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 61

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

79. Carrelli a disposizione degli ospiti del campeggio (1 punto)

Per il trasporto di bagagli e gli acquisti sul posto gli ospiti dispongono gratuitamente di carrelli o di altri mezzi di trasporto non a motore.

Contesto:

Questo criterio si riferisce all'impatto ambientale del traffico veicolare nel campeggio. Se gli ospiti guidano il loro veicolo nel campeggio per trasportare la spesa, le attrezzature per la piscina e per gli sport, oltre a produrre emissioni nocive, creano una situazione pericolosa per i bambini che giocano, ed infine consumano carburante. Tali conseguenze possono essere significativamente ridotte se il campeggio mette a disposizione dei propri ospiti carrelli o mezzi di trasporto simili.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. identificare e mettere a disposizione degli ospiti mezzi di trasporto non a motore per il trasporto di bagagli, della spesa, dell'attrezzatura sportiva e altro, come carrelli e biciclette;
- b. fornire una spiegazione dettagliata di come il campeggio soddisfa il criterio;
- c. presentare una copia delle comunicazioni fornite agli ospiti.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 62

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

80. Superfici non impermeabilizzate (1 punto)

Almeno il 90 % della superficie del campeggio non è ricoperto di asfalto/cemento o altro materiale impermeabile che impediscono l'adeguato drenaggio e l'aerazione del terreno.

Contesto: Questo criterio si riferisce al rivestimento delle superfici che provoca l'impoverimento del suolo ed impedisce il corretto drenaggio della pioggia, il che, in alcuni casi, causa alluvioni e disastri ecologici.

Valutazione e verifica: *il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il*

campeggio rispetta tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata..

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. identificare ed applicare soluzioni alternative alla pavimentazione con asfalto/cemento di strade, vie, piazzole e parcheggi, come ghiaia, piastre di pavimentazione con fori per l'erba, mattoni, lastricato, piastrelle, assi di legno, e legname.
- b. fornire spiegazioni dettagliate su come il campeggio soddisfa il criterio, unitamente ad un'ideale documentazione giustificativa.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 63

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

81. Tetti (2 punti)

Almeno il 50 % degli edifici situati nel campeggio che hanno tetti adatti (cioè tetti piatti o con angolazione o inclinazione ridotte) e non utilizzati per altri scopi è ricoperto di erba o di piante.

Contesto:

Questo criterio si riferisce alla possibilità, tramite la messa a verde dei tetti, di ridurre la cementificazione del paesaggio e creare uno spazio vitale per i micro-organismi. L'inverdimento dei tetti serve anche per la riduzione dell'inquinamento acustico (fino a 50 dB) e diminuisce i consumi energetici per il riscaldamento e condizionamento del 25%.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. elaborare e mettere in atto un progetto di messa a verde dei tetti idonei con specie indigene e resistenti, come le varietà locali di erba grassa che richiedono poca acqua e nessun fertilizzante;
- b. far condurre una valutazione tecnica della struttura sulla quale verranno collocate le piante, per verificare se sia in grado di sostenere il peso aggiuntivo;
- c. fornire una spiegazione dettagliata e la documentazione attestante che il campeggio soddisfa il criterio, incluse le specifiche sul tipo di isolamento, di terra e di specie vegetali utilizzate, le procedure necessarie per la manutenzione ed un rapporto tecnico sulla stabilità della superficie rinverdata e comprovante che almeno il 50% degli edifici con tetti idonei sono coperte di piante.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 64

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

82. Comunicazione ed educazione ambientale (fino a 3 punti)

Il campeggio offre agli ospiti opuscoli informativi e didattici in materia ambientale a favore della biodiversità, della salvaguardia del paesaggio e delle misure di preservazione della natura adottate a livello locale (1,5 punti). L'educazione ambientale deve far parte del programma di intrattenimento degli ospiti (1,5 punti).

Contesto

Questo criterio rientra nella sezione altri servizi e il suo scopo principale è di promuovere la consapevolezza e l'educazione ambientale degli ospiti relativamente alle misure locali di conservazione della natura.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il*

campeggio rispetta tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata.

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. distribuire agli ospiti ed ai visitatori opuscoli e altro materiale educativo sull'ambiente circostante il campeggio, avendo cura di posizionare le informazioni nelle aree più frequentate del campeggio e in posti facilmente visibili.
- b. assicurarsi che il materiale contenga informazioni su comportamenti responsabili verso l'ambiente;
- c. fornire informazioni specifiche per i giovani, se necessario;
- d. includere alcune nozioni di educazione ambientale nelle attività per gli ospiti, come quiz sulla natura per i bambini, eco-rally, lavori artigianali con materiali naturali, eventi ad argomento ambientale, visite guidate a piedi o in bicicletta o visite ad aree naturali/protette con i mezzi pubblici ed escursioni simili;
- e. presentare i testi dei materiali distribuiti e degli avvisi relativi alle attività ricreative offerte, indicando dove sono affisse tali informazioni nel campeggio;
- f. fornire una spiegazione dettagliata di come il campeggio soddisfa il criterio.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 65-66

Note:

Esempi per tematiche ambientali e di biodiversità da comunicare:

- Aree protette, parchi naturali, nazionali e regionali
- Sentieri naturalistici e di ecoturismo
- Luoghi di osservazione della fauna selvatica
- Territori NATURA 2000 , PAN PARK
- Aspetti particolari della biodiversità locale
- Consigli pratici per aiutare a proteggere la biodiversità locale
- L'importanza dell'Ecolabel europeo
- Informazioni sui valori della sostenibilità ambientale
- Indicazioni su guide locali di ecoturismo
- Cartine locali per escursioni
- Riviste sulle tematiche della protezione e restaurazione ambientale
- Film a tema ambientale

I campeggi situate negli ambienti urbani si trovano meno facilitati a comunicare tematiche ambientali. Il lavoro di miglioramento delle conoscenze degli ospiti in questo campo potrebbe avvenire sui punti seguenti:

- Mezzi di trasporto con basso impatto ambientale nella città
- Negozi e mercati locali, gestiti da proprietari locali, che vendono prodotti etici, biologici e di provenienza locale.
- Visite guidate che evidenziano la biodiversità urbana, e le possibilità per passare il proprio tempo in aree non inquinate, o in centri benessere.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

83. Divieto di fumare nelle aree comuni e negli alloggi in affitto (fino a 1,5 punti)

Non è consentito fumare nel 100 % degli spazi comuni al chiuso e almeno nel 70 % (1 punto) o almeno nel 95 % (1,5 punti) degli alloggi in affitto.

Contesto

Questo criterio rientra nella sezione altri servizi e il suo scopo è di garantire la qualità dell'aria all'interno degli ambienti e delle aree comuni per il confort e la sicurezza dell'ospite.

Valutazione e verifica: il richiedente indica il numero e il tipo di aree disponibili, specificando quelle riservate ai non fumatori.

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. assicurarsi che in tutte le aree comuni e nel 70%/90% delle unità in affitto adibite al pernottamento non sia consentito fumare;
- b. indicare il numero e il tipo delle aree in cui non è consentito fumare.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 67

Note:

I segni di divieto di fumo dovrebbero essere chiaramente visibili e distintivi.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

84. Biciclette (1,5 punti)

Gli ospiti hanno a disposizione biciclette (almeno 3 biciclette ogni 50 piazzole e/o alloggi in affitto).

Contesto

Questo criterio rientra nella sezione altri servizi e il suo scopo è di promuovere l'uso di mezzi di trasporto non inquinanti.

Valutazione e verifica: il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio.

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. assicurarsi che vi siano biciclette facilmente disponibili per gli ospiti, gratuitamente o a pagamento;
- b. spiegare in che modo le biciclette sono disponibili agli ospiti.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 68

Note:

Le biciclette possono essere all'interno del campeggio oppure il richiedente può accordarsi con un noleggio di biciclette nelle vicinanze e informare gli ospiti del campeggio della disponibilità di tale servizio.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

85. Servizio di navetta (1 punto)

Il campeggio offre agli ospiti che si spostano con mezzi di trasporto pubblici un servizio di navetta all'arrivo, assicurato da mezzi rispettosi dell'ambiente quali le autovetture elettriche o le slitte trainate da cavalli.

Contesto

Questo criterio rientra nella sezione altri servizi e il suo scopo è di promuovere l'uso di mezzi di trasporto non inquinanti.

Valutazione e verifica: il richiedente fornisce una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e un esempio di come tale servizio è proposto agli ospiti.

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. fornire una spiegazione su che tipo di servizio di navetta rispettoso dell'ambiente offre ai suoi ospiti;
- b. fornire un esempio su come comunica il servizio di navetta ai propri ospiti.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 69

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

86. Bottiglie riutilizzabili o a rendere (fino a 3 punti)

Le bevande in vendita nel campeggio sono confezionate in bottiglie riutilizzabili o a rendere: bibite non alcoliche (1 punto), birra (1 punto) e acqua (1 punto).

Contesto

Questo criterio rientra nella sezione altri servizi e il suo scopo è promuovere il riutilizzo delle bottiglie piuttosto che la loro eliminazione.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata del fornitore delle bottiglie.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. ricorrere a fornitori che garantiscano il riutilizzo delle bottiglie usate dal campeggio per le bevande elencate nel criterio;
- b. presentare una spiegazione dettagliata di come il campeggio soddisfa questo criterio;
- c. presentare altra documentazione adeguata rilasciata dai fornitori delle bottiglie.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 70

Note: se grazie alle procedure di riutilizzo delle bottiglie di analcolici, acqua e birra, il campeggio non vende lattine o bottiglie di plastica monouso, si soddisfa anche il criterio n. 73!

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

87. Utilizzo di prodotti ricaricabili (fino a 2 punti)

Il campeggio utilizza unicamente pile ricaricabili per i telecomandi della televisione (1 punto) e/o cartucce di inchiostro/toner ricaricabili per le stampanti e le fotocopiatrici (1 punto).

Contesto

Questo criterio rientra nella sezione altri servizi e il suo scopo è promuovere il riutilizzo attraverso ricarica dei prodotti piuttosto che la loro eliminazione.

***Valutazione e verifica:** il richiedente fornisce una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio soddisfa tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata dei fornitori delle batterie e/o degli operatori addetti alla ricarica delle cartucce di toner.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. ricorrere a fornitori che garantiscano la ricarica delle cartucce di toner per stampanti e fotocopiatrici
 - b. presentare documentazione che comprova la regolare ricarica delle cartucce
- E/OPPURE

- c. calcolare e documentare il numero di telecomandi presenti nel campeggio
- d. presentare documentazione relativa alla quantità delle batterie ricaricabili acquistata
- e. descrivere le procedure utilizzate per la ricarica delle batterie

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 71-72

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

88. Prodotti di carta (fino a 3 punti)

Almeno l'80 % della carta igienica/tessuto carta, della carta da ufficio e/o della carta stampata utilizzate reca il marchio comunitario di qualità ecologica o altro marchio ecologico ISO tipo I nazionale o regionale (1 punto per ciascuna delle suddette tre categorie di prodotti).

Contesto

Questo criterio rientra nella sezione altri servizi e il suo scopo è di ridurre l'impatto ambientale della produzione di carta promuovendo l'utilizzo di prodotti Ecolabel. Sono accettati solo Ecolabel ISO Tipo I. Questo criterio si riferisce a tre tipi di carta: Si assegna un punto per ogni tipo acquistato.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta dati e documenti (comprese fatture) che attestino le quantità di prodotti utilizzate e le quantità munite di marchio ecologico*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. indicare la quantità in peso impiegata annualmente di una o più delle seguenti categorie di prodotti:
 - 1. carta igienica/tessuto carta,
 - 2. carta da ufficio ,
 - 3. carta stampata
- b. indicare per ogni categoria la quantità di prodotto munita di Ecolabel Comunitario o altro Ecolabel ISO Tipo I, impiegata annualmente;
- c. dimostrare che la quantità di prodotto Ecolabel impiegato corrisponda ad almeno il 80%.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 73

Note:

I seguenti marchi sono riconosciuti per la carta in Europa:

- **Ecolabel EU** in Unione Europea
- **Nordic Swan** in Scandinavia e Islanda
- **L'Angelo Blu** in Germania
- **Dutch Milieukeur** nei Paesi Bassi
- **L'Ecolabel Austriaco** in Austria

I prodotti di carta marchiati con altri marchi oppure come "senza cloro" non sono sufficienti per corrispondere a questo criterio.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

89. Beni durevoli (fino a 3 punti)

Almeno il 30 % dei beni durevoli di ciascuna categoria (ad esempio biancheria da letto, asciugamani, biancheria da tavola, PC, portatili, televisori, materassi, mobili, lavatrici, lavastoviglie, frigoriferi, aspiratori, rivestimenti di pavimenti, lampadine, ecc.) presenti nel campeggio e negli alloggi in affitto, è munito di marchio comunitario di qualità ecologica o di altro marchio ecologico ISO tipo I nazionale o regionale (1 punto ciascuna fino ad un massimo di

tre categorie di beni durevoli).

Contesto

Questo criterio si riferisce alla sezione altri servizi e il suo scopo è di ridurre l'impatto ambientale dovuto alla produzione di beni durevoli promuovendo l'utilizzo di prodotti Ecolabel. Sono accettati solo Ecolabel ISO Tipo I. Questo criterio si riferisce a numerosi prodotti, sempre che siano provvisti dell'Ecolabel Europeo o altri Ecolabel ISO Tipo I.

Viene assegnato un punto per ogni tipo di prodotto acquistato, fino a un massimo di tre punti..

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta dati e documenti che attestino le quantità di prodotti presenti e le quantità munite di marchio ecologico.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. indicare il numero di fino a tre tipi di beni durevoli presenti nel campeggio, scelto da biancheria da letto, asciugamani, biancheria da tavola, personal computer, computer portatili, televisori, materassi, mobili, lavatrici, lavastoviglie, frigoriferi, aspirapolvere, rivestimenti rigidi per pavimenti, lampadine.
- b. indicare per ogni categoria di riferimento il numero di prodotti provvisti di Ecolabel Comunitario o di altri Ecolabel ISO Tipo I presenti all'interno del campeggio;
- c. dimostrare che la percentuale di beni durevoli di ognuna delle tre categorie scelte provvisti di Ecolabel presenti nel campeggio corrisponde ad almeno al 30%.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 74

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

90. Prodotti alimentari locali (fino a 3 punti)

Per ogni pasto, prima colazione inclusa (1,5 punti), nella composizione del menù sono inseriti almeno due prodotti alimentari di provenienza locale e di stagione (per la frutta fresca e le verdure).

Ove necessario, il consumo di specie locali in pericolo, come alcuni tipi di pesci e di crostacei, di animali selvatici e di gamberi da acquacoltura delle foreste di mangrovia a rischio di estinzione, è vietato negli spacci di prodotti alimentari (1,5 punti) e nei punti vendita (1,5 punti).

Contesto

Questo criterio rientra nella sezione altri servizi ed il suo scopo è quello di promuovere il consumo di alimenti locali, per favorire l'economia locale e ridurre i trasporti.

Questo criterio è volto anche ad incrementare la consapevolezza del cliente nei confronti di pietanze a base di specie minacciate.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. indicare i prodotti di provenienza locale che vengono offerti ai pasti e/o alla prima colazione nel campeggio;
 - b. dimostrare che provengono dalla zona e non siano fuori stagione;
- Laddove esistano specie minacciate,
- d. dichiarare l'esistenza di qualsiasi legge relativa a specie minacciate o protette a livello locale e fornire una dichiarazione attestante che nessuna di tali specie viene servita ai pasti o venduta nel campeggio.
 - e. dichiarare che non si servono o vendono all'interno del campeggio gamberi da acquacoltura

delle foreste di mangrovia a rischio di estinzione.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 75-76

Note:

Per prodotto di provenienza locale si intende un prodotto raccolto, coltivato o allevato entro 100 km dal campeggio oppure, se la geografia del paese richiede di considerare distanze più ampie, si intende un prodotto che riflette distintamente l'economia nazionale tradizionale.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

91. Alimenti biologici (fino a 3 punti)

Gli ingredienti principali di almeno due piatti inseriti nel menu (1 punto) o dell'intero menu (compresa la prima colazione) (2 punti) e di almeno 4 alimenti venduti nello spaccio (1 punto) sono prodotti in base ai metodi dell'agricoltura biologica ai sensi del regolamento (CE) n. 834/2007, o conformemente ad un marchio di qualità ecologica ISO tipo I.

Contesto

Questo criterio rientra nella sezione altri servizi e il suo scopo è di promuovere l'uso di alimenti biologici.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. indicare gli ingredienti principali di due pietanze o dell'intero menu incluso la prima colazione serviti agli ospiti nel campeggio;
- b. dimostrare che questi ingredienti principali sono stati coltivati secondo i metodi dell'agricoltura biologica o secondo una certificazione ambientale ISO tipo I;
- E/O
- c. indicare i quattro prodotti biologici venduti nello spaccio;
- d. indicare lo/spaccio/i che li vende/vendono,
- e. dimostrare che questi prodotti sono stati coltivati secondo i metodi dell'agricoltura biologica o secondo una certificazione ambientale ISO tipo I;

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 77-78

Note:

L'ingrediente principale è l'ingrediente contenuto in maggiore quantità in una pietanza. Per esempio: la farina nel pane e nei dolci, il latte nelle creme dolci e salate, la verdura nei contorni e nelle insalate (facendo specifico riferimento ai tipi maggiormente usati) ecc..

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

92. Qualità dell'aria negli spazi interni (fino a 4 punti)

Il campeggio assicura una qualità ottimale dell'aria all'interno dei locali grazie ad una o ad entrambe le seguenti misure:

- i locali, gli alloggi in affitto e gli spazi comuni sono conformi alle disposizioni di cui all'allegato I, punto 3, della direttiva 89/106/CEE del Consiglio [24], e contengono soltanto pitture, decorazioni, mobili e altri materiali certificati con il marchio comunitario di qualità ecologica o altri marchi ecologici ISO tipo I equivalenti relativi ad un basso livello di emissioni (2 punti),
- nei locali, negli alloggi in affitto e gli spazi comuni non sono impiegate profumazioni, lenzuola, asciugamani e tessuti sono lavati con detersivi non profumati (1 punto) e le pulizie sono effettuate

con prodotti non profumati (1 punto).

Contesto

Questo criterio rientra nella sezione altri servizi e il suo scopo è di garantire una migliore qualità dell'aria interna agli ospiti e ai lavoratori.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio e la documentazione giustificativa adeguata. Per quanto riguarda l'obbligo di utilizzare prodotti non profumati, è sufficiente che presenti un elenco dei componenti/degli ingredienti dei prodotti di lavaggio e di pulizia non profumati..*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

a. fornire documentazione che locali, alloggi in affitto e spazi comuni contengono soltanto pitture, decorazioni, mobili e altri materiali certificati con il marchio comunitario di qualità ecologica o altri marchi ecologici ISO tipo I equivalenti relativi ad un basso livello di emissioni, incluso una lista dei prodotti con i rispettivi marchi.

E/O

b. fornire prova che locali, alloggi in affitto e spazi comuni sono liberi da profumi, come una lista dei prodotti utilizzati per lavare lenzuola, asciugamani e altri tessuti E/O i prodotti utilizzati per le pulizie con i loro ingredienti.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 89-90

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

GESTIONE GENERALE - B

93. Registrazione EMAS (3 punti) o certificazione ISO (2 punti) del campeggio

Il campeggio è registrato in base al sistema comunitario di ecogestione e audit (EMAS) (3 punti) o è certificato conformemente alla norma ISO 14001 (2 punti).

Contesto

Questo criterio rientra nella sezione gestione generale e il suo scopo è quello di promuovere l'applicazione dei sistemi di gestione ambientale nel campeggio.

***Valutazione e verifica:** il richiedente fornisce la prova della registrazione nel sistema EMAS o della certificazione ISO 14001.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

a. dimostrare che il campeggio è registrato in base al sistema EMAS;

OPPURE

b. dimostrare che il campeggio è certificato conformemente alla norma EN ISO 14001.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 82-83

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

94. Registrazione EMAS (1,5 punti) o certificazione ISO (1 punto) dei fornitori

Almeno uno dei principali fornitori dei prodotti o erogatori di servizi del campeggio è registrato nel sistema EMAS (1,5 punti) o è certificato conformemente alla norma ISO 14001 (1 punto).

Contesto

Questo criterio rientra nella sezione gestione generale e il suo scopo è promuovere la scelta di fornitori che applicano un sistema di gestione ambientale.

Valutazione e verifica: *il richiedente fornisce la prova della registrazione nel sistema EMAS o della certificazione ISO 14001 di almeno uno dei suoi fornitori principali.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. dimostrare che almeno uno dei fornitori principali del campeggio sia registrato in base al sistema EMAS;
- OPPURE
- b. dimostrare che almeno uno dei fornitori principali del campeggio sia certificato conformemente alla norma EN ISO 14001;
- c. dichiarare che il fornitore che applica un sistema di gestione ambientale è uno dei fornitori principali.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 84-85

Note:

Per fornitore principale si intende uno dei 10 fornitori principali del campeggio in termini di quantità di prodotti forniti o in funzione dell'entità del servizio o dei servizi erogati.

Per esempio: fornitori di sapone, detersivi, carta, prodotti alimentari possono essere tra i principali fornitori di beni; mentre le aziende responsabili del lavaggio della biancheria, della manutenzione degli impianti di riscaldamento e di condizionamento o delle apparecchiature da ufficio potrebbero essere tra i fornitori principali di servizi.

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

95. Conformità dei subappaltatori ai criteri obbligatori (fino a 4 punti)

Eventuali servizi aggiuntivi di ristorazione o ricreativi/fitness oggetto di contratti in subappalto rispettano tutti i criteri obbligatori del presente allegato applicabili ai rispettivi servizi specifici (2 punti per ciascun servizio di ristorazione prestato e/o ciascuna attrezzatura ricreativa disponibile nel campeggio).

Contesto

Questo criterio rientra nella sezione altri servizi ed il suo scopo principale è quello di promuovere la consapevolezza e la gestione ambientale anche per quanto riguarda i servizi a disposizione degli ospiti del campeggio che non sono gestiti direttamente dal richiedente.

Valutazione e verifica: *il richiedente fornisce una documentazione adeguata degli accordi contrattuali stipulati con i subappaltatori in merito alla conformità di questi ultimi ai criteri obbligatori*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. verificare e definire la conformità dei subappaltatori in questione rispetto ai criteri applicabili della Parte A;
- b. presentare la documentazione adeguata per ogni subappaltatore atta a dimostrare la conformità con i criteri (compilazione dei moduli di convalida digitali con allegata documentazione richiesta per ogni criterio).

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 86

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

96. Contatori per il consumo di energia e di acqua (fino a 2 punti)

Presso il campeggio sono installati contatori supplementari per il consumo di energia e di acqua per poter rilevare i dati sul consumo delle varie attività e/o macchinari presenti, quali i consumi delle camere, dei servizi di lavanderia e di cucina e/o di alcuni macchinari come i frigoriferi, le lavatrici, ecc. (1 punto). Ogni piazzola dispone di un proprio contatore di energia e/o di acqua (1 punto).

Contesto

Questo criterio rientra nella sezione gestione generale e il suo scopo è di consentire alla struttura di monitorare dettagliatamente i propri consumi.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una spiegazione dettagliata del modo in cui il campeggio rispetta tale criterio e un'analisi dei dati rilevati (se già disponibili).*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. predisporre contatori di energia e di acqua che rendano possibile la misurazione separata di:
 1. aree del campeggio adibite ad attività specifiche (quale ad esempio il servizio di lavanderia, la cucina, un piano solo, ecc.);
 2. macchinari specifici (frigoriferi, lavatrici, ecc)
 3. piazzole
- b. presentare una descrizione dettagliata della conformità al criterio unitamente ai dati già esistenti, se disponibili..

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 87-88

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

97. Altre misure ambientali (fino ad un massimo di 3 punti)

(è necessario soddisfare solo una delle condizioni tra a. e b. per ottenere il punteggio)

a) Altre misure ambientali (fino a 1,5 punti ciascuna per un massimo di 3 punti): La direzione del campeggio intraprende altre azioni oltre a quelle indicate con i criteri delle parti A o B per migliorare le prestazioni del campeggio in materia ambientale. L'organismo competente che esamina la domanda attribuisce un punteggio a tali azioni, per un massimo di 1,5 punti ciascuna.

Contesto

Questa parte del criterio rientra nella sezione gestione generale e il suo scopo è di promuovere altre azioni ambientali che possano rivelarsi particolarmente efficaci a seconda della situazione specifica del campeggio.

***Valutazione e verifica:** il richiedente presenta una dichiarazione di conformità a tale criterio, nonché una descrizione completa di ciascuna azione supplementare che desidera venga presa in esame.*

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. identificare, se possibile, un'azione ambientale che produca un effetto significativo ai fini della riduzione di
 1. consumo energetico,
 2. consumo idrico,
 3. utilizzo di sostanze chimiche,

- 4. produzione di rifiuti
- b. presentare una descrizione dettagliata di come il campeggio soddisfa il criterio;

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 89

OPPURE

b) Assegnazione del marchio di qualità ecologica (3 punti): Il campeggio ha ottenuto un marchio di qualità ecologica ISO Tipo I nazionale o regionale.

Valutazione e verifica: il richiedente fornisce la prova che gli è stato attribuito un marchio di qualità ecologica.

Contesto

Questa parte del criterio rientra nella sezione gestione generale e il suo scopo è di dare un riconoscimento alle strutture che partecipano ad Ecolabel nazionali o locali ISO Tipo I.

Conformità e documentazione necessaria

Il richiedente deve:

- a. assicurarsi che l'Ecolabel che gli è stato assegnato sia un Ecolabel ISO Tipo I;
- b. dimostrare di avere ottenuto l'Ecolabel.

Note:

Per Ecolabel ISO Tipo I si intende un Ecolabel sviluppato conformemente alle linee-guida ISO 14024. Tali linee-guida considerano il ciclo di vita del prodotto munito di marchio ecologico, le consultazioni con le parti interessate, la trasparenza nello sviluppo dei criteri e la verifica da parte di terzi della conformità al criterio.

Moduli di Verifica digitali, criteri opzionali, riga 90

[Ritornare all'inizio dei criteri](#)

[Return to Index](#)

Documenti di verifica

Il presente allegato descrive i diversi documenti di verifica contemplati dalle procedure per la valutazione e la verifica della conformità ai criteri e dall'organismo responsabile di tale verifica. Si prega di notare che tale lista è indicativa.

Gli organismi competenti negli altri Stati Membri possono fornire dettagli rispetto alla non applicabilità di alcune delle indicazioni sopra citate (i contatti degli organismi competenti sono riportati nel sito web dell'Ecolabel della Commissione Europea

<http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/competent-bodies.html>

La verifica viene effettuata al momento della domanda di assegnazione dell'Ecolabel. Il suo scopo è quello di valutare la conformità della struttura ricettiva ai criteri per la concessione dell'Ecolabel europeo ed evitare che vengano fornite informazioni ingannevoli al consumatore o che siano causati danni all'immagine del marchio.

Le procedure di verifica sono tenute più semplici ed economici possibile. Si riferiscono principalmente alla produzione di documentazione. Le misure principali di verifica sono: documentazione, dichiarazione ed ispezione, come descritto di seguito.

DOCUMENTAZIONE

La documentazione quale strumento di verifica intende produrre un documento che non sia proveniente dal campeggio. Esempi di documentazione sono rappresentati da bollette, fatture, contratti e quanto risulta dalle verifiche ispettive. Segue la spiegazione di ogni documento menzionato nelle procedure di verifica.

Bollette

Ai fini delle verifiche contemplate dalla Decisione della Commissione relativamente ai criteri per il servizio di campeggio descritti nel presente manuale, la bolletta è il documento che certifica la richiesta di pagamento per il consumo di energia (riscaldamento o elettricità), ovvero di acqua, inoltrata da un ente pubblico o privato responsabile della distribuzione di queste risorse. La bolletta generalmente attesta il quantitativo di risorse utilizzate. Questo numero è importante ai fini del controllo dei consumi. Tale controllo permetterà al responsabile del campeggio di verificare quanto denaro stia risparmiando attraverso l'applicazione dell'Ecolabel europeo.

Contratti

Ai fini dell'Ecolabel Ue, i contratti rappresentano il documento giustificativo più idoneo a verificare la conformità a un criterio che richieda l'acquisto di un servizio continuo, per esempio lo smaltimento dei rifiuti in base a provvedimenti sulla raccolta differenziata, o l'acquisto di elettricità da fonti rinnovabili.

Fatture

Le fatture attestano la conformità ai criteri che si riferiscono alla fase di approvvigionamento. Rappresentano la prova dell'acquisto di un certo numero di elementi di una certa componente, secondo quanto richiesto dal criterio. Per esempio, le fatture di acquisto delle lampadine a basso consumo energetico, oppure delle apparecchiature da ufficio con l'etichetta Energy Star, dimostrano che questo tipo di apparecchiatura è in uso all'interno del campeggio. Inoltre attestano l'intervento di un professionista qualificato per un'azione richiesta, quale ad esempio un controllo di manutenzione.

Registrazione o certificazione

Ai fini dell'Ecolabel Ue, i documenti relativi alla registrazione o alla certificazione soddisfano la valutazione della partecipazione ad altri sistemi di gestione ambientale, come marchi di qualità ambientale ed EMAS.

Manuali tecnici

Ai fini dell'Ecolabel Ue, i manuali tecnici rappresentano un valido documento di verifica, in quanto descrivono le caratteristiche dell'apparecchiatura. Per esempio, una lavatrice di classe energetica A sarà corredata di un manuale tecnico che ne dichiara le caratteristiche.

DICHIARAZIONI (RILASCIATE DA TERZI O AUTO-DICHIARAZIONI)

Ai fini del presente manuale, una dichiarazione è un documento scritto attestante che le condizioni richieste sono soddisfatte. La veridicità della dichiarazione è responsabilità della persona o dell'Ente firmatario della dichiarazione stessa.

Dichiarazioni rilasciate da terzi

Le dichiarazioni possono essere rilasciate dal fabbricante, se si riferiscono a caratteristiche di prodotto, da autorità pubbliche o private, se si riferiscono a servizi legati alle attività del campeggio (per esempio l'adeguato smaltimento dei rifiuti pericolosi).

Auto-dichiarazione

L'autodichiarazione come mezzo di verifica, comporta una affermazione scritta in cui il responsabile del campeggio afferma che ciò che egli attesta è vero e può essere verificato da una

ispezione.

L'auto-dichiarazione è uno strumento di verifica per quelle situazioni in cui la documentazione, quale descritta sopra, non è facilmente disponibile o dove la verifica si riferisce ad attività che dipendono esclusivamente dal responsabile del campeggio.

L'autodichiarazione è uno strumento di verifica che può essere facilmente soddisfatto, non è discriminatorio per i richiedenti rispetto alla loro dimensione aziendale, posizione geografica e tipo di struttura.

Spesso è possibile effettuare un controllo incrociato dell'autodichiarazione tramite visita ispettiva, come ad esempio per il flusso medio dell'acqua da rubinetti e docce, la presenza di materiale informativo per gli ospiti, la partecipazione del personale ai corsi di formazione. I registri che sono richiesti dai criteri di gestione dei dati relativi ai consumi e alle prestazioni ambientali delle apparecchiature possono essere considerati come giustificativi delle autodichiarazioni.

VERIFICHE ISPETTIVE

La verifica ispettiva quale strumento di verifica è effettuata quando una situazione deve essere controllata sul posto. Questo significa che la valutazione della conformità richiede il giudizio dell'ispettore.

Le verifiche ispettive sono effettuate da ispettori degli organismi competenti.

[Return to Index](#)

MODULI

MODULO 1 : DICHIARAZIONI

(auto-dichiarazione, dichiarazione rilasciata da terzi)

Io sottoscritto dichiaro che il campeggio (nome registrato del campeggio) soddisfa il criterio nr.... in quanto:

(Descrizione e spiegazione di come il campeggio soddisfa il criterio)

Allego i seguenti documenti:

- Bolletta
- Fattura
- Documentazione tecnica/misurazioni
- Dichiarazione rilasciata da un'autorità pubblica
- Altro _

In fede,

Firma del richiedente

Eventuale firma di una terza parte (tecnico, ecc)

MODULO 2: Dichiarazione di non applicabilità del criterio

Io sottoscritto dichiaro che il criterio n. _ non è applicabile al campeggio (inserire nome registrato del campeggio) in quanto:

(Descrizione e spiegazione del perché il campeggio non soddisfa il criterio)

In fede,

Firma del richiedente

MODULO 3: lettera di richiesta di informazioni ai fornitori/autorità locali.

Io sottoscritto dichiaro che in data _ ho inviato la lettera di richiesta al seguente
fornitore/autorità locale

- Fornitore di energia
- Fornitore di acqua potabile
- Amministrazione locale
- Agenzie per lo smaltimento di rifiuti speciali
- Siti per lo smaltimento di rifiuti speciali
- Associazione di categoria /Camera di commercio
- Organismo Competente
- Altro _

richiedendo informazioni in merito a:

- Fornitura di elettricità da fonti rinnovabili
- Esistenza di uno studio relativo ad un piano di protezione delle acque
- Esistenza e caratteristiche di un piano sulle acque reflue
- Categorie di rifiuti per la raccolta differenziata
- Raccolta differenziata di rifiuti pericolosi
- Formazione collettiva su tematiche ambientali
- Altro _

Includo la risposta ricevuta dall'autorità in questione.

In fede,

Firma del richiedente

[Return to Index](#)

Altri documenti importanti

Dall'allegato III della Direttiva 91/689/CEE sui rifiuti pericolosi

CARATTERISTICHE DEI RIFIUTI PERICOLOSI

H1 «Esplosivo»: sostanze e preparati che possono esplodere per effetto della fiamma o che sono sensibili agli urti e agli attriti più del dinitrobenzene;

H2 «Comburente»: sostanze e preparati che, a contatto con altre sostanze, soprattutto se infiammabili, presentano una forte reazione esotermica;

H3-A «Facilmente infiammabile»: sostanze e preparati:

- liquidi il cui punto di infiammabilità è inferiore a 21 °C (compresi i liquidi estremamente infiammabili), o
- che a contatto con l'aria, a temperatura ambiente e senza apporto di energia, possono riscaldarsi e infiammarsi, o
- solidi che possono facilmente infiammarsi per la rapida azione di una sorgente di accensione e che continuano a bruciare o a consumarsi anche dopo l'allontanamento della sorgente di accensione, o
- gassosi che si infiammano a contatto con l'aria a pressione normale, o
- che, a contatto con l'acqua o l'aria umida, sprigionano gas facilmente infiammabili in quantità pericolose;

H3-B «Infiammabile»: sostanze e preparati liquidi il cui punto di infiammabilità è pari o superiore a 21 °C e inferiore o pari a 55 °C;

H4 «Irritante»: sostanze e preparati non corrosivi il cui contatto immediato, prolungato o ripetuto con la pelle o le mucose può provocare una reazione infiammatoria;

H5 «Nocivo»: sostanze e preparati che, per inalazione, ingestione o penetrazione cutanea, possono comportare rischi per la salute di gravità limitata;

H6 «Tossico»: sostanze e preparati (comprese le sostanze e i preparati molto tossici) che, per inalazione, ingestione o penetrazione cutanea, possono comportare rischi per la salute gravi, acuti o cronici e anche la morte;

H7 «Cancerogeno»: sostanze e preparati che, per inalazione, ingestione o penetrazione cutanea, possono indurre il cancro o aumentarne l'incidenza;

H8 «Corrosivo»: sostanze e preparati che, a contatto con tessuti vivi, possono esercitare su di essi un'azione distruttiva;

H9 «Infettivo»: sostanze contenenti microrganismi vitali o loro tossine, conosciute o ritenute per buoni motivi come cause di malattie nell'uomo o in altri organismi viventi;

H10 «Teratogeno»: sostanze e preparati che, per inalazione, ingestione o penetrazione cutanea, possono produrre malformazioni congenite non ereditarie o aumentarne l'incidenza;

H11 «Mutageno»: sostanze e preparati che, per inalazione, ingestione o penetrazione cutanea, possono produrre difetti genetici ereditari o aumentarne l'incidenza;

H12 Sostanze e preparati che, a contatto con l'acqua, l'aria o un acido, sprigionano un gas tossico o molto tossico;

H13 Sostanze e preparati suscettibili, dopo eliminazione, di dare origine in qualche modo ad un'altra sostanza, ad esempio ad un prodotto di lisciviazione avente una delle caratteristiche sopra elencate;

H14 «Ecotossico»: sostanze e preparati che presentano o possono presentare rischi immediati o differiti per uno o più settori dell'ambiente.

Metodi di prova

I metodi di prova sono intesi a conferire un significato specifico alle definizioni di cui all'allegato III.

I metodi da utilizzare sono quelli descritti nell'allegato V della direttiva 67/548/CEE, nella versione modificata dalla direttiva 84/449/CEE della Commissione (2) o dalle successive direttive della Commissione che adeguano al progresso tecnico la direttiva 67/548/CEE. Questi metodi sono basati sui lavori e sulle raccomandazioni degli organismi internazionali competenti, in particolare su quelli dell'OCSE.

[Return to Index](#)

Dall'allegato VIII della Direttiva 2000/60/CE

ELENCO INDICATIVO DEI PRINCIPALI INQUINANTI

1. Composti organoalogenati e sostanze che possano dare origine a tali composti nell'ambiente acquatico
2. Composti organofosforici
3. Composti organostannici
4. Sostanze e preparati, o i relativi prodotti di decomposizione, di cui è dimostrata la cancerogenicità o mutagenicità e che possono avere ripercussioni sulle funzioni steroidea, tiroidea, riproduttiva o su altre funzioni endocrine connesse nell'ambiente acquatico o attraverso di esso
5. Idrocarburi persistenti e sostanze organiche tossiche persistenti e bioaccumulabili
6. Cianuri
7. Metalli e relativi composti
8. Arsenico e relativi composti
9. Biocidi e prodotti fitosanitari
10. Materia in sospensione
11. Sostanze che contribuiscono all'eutrofizzazione (in particolare nitrati e fosfati)
12. Sostanze che hanno effetti negativi sul bilancio dell'ossigeno (e che possono essere misurate con parametri come la BOD, COD, ecc.)