


PROTOCOLLO *Clean Planet* – CO₂



DISCLAIMER

Il presente Protocollo, redatto da Asja Market S.r.l., ha la finalità di descrivere il funzionamento del sistema *Clean Planet* ma non costituisce offerta al pubblico, ai sensi dell'art. 1336 c.c., per la prestazione dei servizi in esso indicati. Il soggetto interessato ad avvalersi dei servizi in questione dovrà pertanto rivolgersi alla società Asja Market S.r.l. per ottenere conferma circa le informazioni contenute nel Protocollo *Clean Planet* e concordare le condizioni per la fornitura dei servizi.

INDICE

INTRODUZIONE	1
1.1. DEFINIZIONI.....	1
1.2. OGGETTO	1
1.3. OBIETTIVI	1
CAP. 2 - PRINCIPI.....	2
2.1. VOLONTARIETÀ.....	2
2.2. CORRETTEZZA E TRASPARENZA	2
2.3. DILIGENZA E ACCURATEZZA	2
2.4. INFORMAZIONI PUBBLICHE.....	2
CAP. 3 - EMISSIONI DI GAS EFFETTO SERRA EVITATE	2
3.2. GAS EFFETTO SERRA.....	2
3.3. CARATTERISTICHE DEGLI IMPIANTI CLEAN PLANET –CO ₂	3
3.4. REGOLE DI CODIFICA DEI VERS CP	3
CAP. 4 - EMISSIONI DI GAS EFFETTO SERRA PRODOTTE	3
4.1. EMISSIONI DI GAS SERRA PRODOTTE DALLE ATTIVITÀ CHE RICHIEDONO IL MARCHIO 	3
CAP. 5 - IL TRASFERIMENTO DELLA TITOLARITÀ DEI VERS CP E SUO ANNULLAMENTO	4
CAP. 6 - IL REGISTRO CLEAN PLANET.....	4
CAP. 7 - GESTIONE DELLA PROCEDURA PREVISTA DAL PROTOCOLLO CLEAN PLANET –CO ₂	5
7.1. ASJA MARKET S.R.L.	5
7.2. PARTE TERZA	5
7.3. COMMISSIONE GARANTE	5
7.4. COMMISSIONE TECNICA.....	5
7.5. REVISIONE DEL PROTOCOLLO	5
CAP. 8 - IL MARCHIO.....	6
8.1. CRITERI GENERALI PER L'USO	6
8.2. REGOLE DI UTILIZZAZIONE DEL MARCHIO	6

INTRODUZIONE

Il ruolo e gli effetti dei gas serra sono ormai ampiamente definiti da studi ed approfondimenti scientifici: l'effetto serra è un fenomeno naturale, ma il suo incremento ad opera dell'uomo non fa che aumentare il surriscaldamento del pianeta, con conseguenze ovviamente disastrose.

Il Protocollo di Kyoto indica la via da seguire per mettere a freno i cambiamenti climatici: l'impegno di ogni Paese deve essere orientato a limitare e/o ridurre le emissioni di gas ad effetto serra, sia obbligandosi ad adottare politiche e misure adeguate, sia trovando soluzioni volontarie che ne garantiscano la loro riduzione.

Il Protocollo **Clean Planet -CO₂** (di seguito "Protocollo") offre uno strumento ulteriore per contribuire a combattere l'effetto serra, stabilendo meccanismi attraverso i quali, soggetti titolari di attività non sottoposte a vincoli legislativi, possono contribuire alla lotta contro i cambiamenti climatici mediante (i) neutralizzazioni volontarie di gas serra, (ii) trading delle riduzioni volontarie di gas serra.

1.1. DEFINIZIONI

Effetto serra

Il fenomeno naturale consistente nell'assorbimento della radiazione infrarossa da parte della Troposfera e nel suo reirraggiamento verso la Terra; tale effetto, che si verifica naturalmente, consente il mantenimento sulla Terra di una temperatura ideale alla vita.

L'aumento della concentrazione di alcuni gas (i cosiddetti "Gas Serra") amplifica la portata dell'Effetto serra rischiando un pericoloso aumento, sul lungo periodo, della temperatura media del pianeta con conseguenze sul clima a livello globale.

Gas Effetto serra (GHG/Gas serra)

I gas che provocano l'Effetto serra, così come individuati nell'ambito del Protocollo di Kyoto, sono riportati nell'art. 3.2 del presente Protocollo. **Marchio Clean Planet -CO₂**





Parte Terza

Organismo di certificazione accreditato presso l'United Nations Framework Convention on Climate Change per le attività collegate alle validazioni dei progetti inerenti ai meccanismi flessibili previsti dal Protocollo di Kyoto (di seguito Parte Terza).

Tonnellate di CO₂ equivalenti

CO₂ equivalente è l'unità di misura universale usata per indicare il GWP, Global Warming Potential (il potenziale di riscaldamento) di ognuno dei 6 gas ad effetto serra, ovvero il fattore di riscaldamento di un determinato gas in un periodo di tempo definito di 100 anni.

Tale unità viene espressa in tonnellate di CO₂ equivalenti evitate (di seguito t CO_{2eq} E) verificate da una Parte Terza e in tonnellate di CO₂ equivalenti prodotte (di seguito t CO_{2 eq} P) da una delle fonti di cui al successivo art. 4.1.

VERs  (o **VERs CP**): VERs Clean Planet -CO₂ equivalenti ad una tonnellata di CO_{2eq} evitata derivante da progetti volontari di riduzione delle emissioni di gas serra e verificate, concordemente ai criteri stabiliti dal Protocollo Clean Planet -CO₂ e dalla Parte Terza. I VER  spotranno essere anche identificati con la sigla VERs CP.

VERs derivanti da altri standard (di seguito VERs): Verified Emission Reductions equivalenti ad una tonnellata di CO_{2eq} derivanti da progetti volontari di riduzione delle emissioni di gas serra e verificate concordemente ai criteri stabiliti dagli standard di riferimento dalle Parti Terze (a titolo esemplificativo e

non limitativo: Ver VCU – implementato e verificato secondo il voluntary carbon standard; GS VERs – implementato e verificato secondo il The Gold Standard).

CERs: Certified Emission Reductions equivalenti ad una tonnellata di CO₂ ridotta mediante un progetto CDM (Clean Development Mechanism) rientrante nei cosiddetti meccanismi flessibili previsti dal Protocollo di Kyoto e certificato da un ente certificatore accreditato presso lo UNFCCC.

Voluntary Cancellation of CERs: modalità di cancellazione prevista dal "The Kyoto Protocol Reference Manual on Accounting of Emissions and Assigned Amounts" il quale stabilisce all'art. 6.3.3 "Voluntary Cancellation" operazione che permette di effettuare una cancellazione volontaria di CERs anche ai soggetti non obbligati ai sensi del Protocollo di Kyoto.

Annullamento

La procedura attraverso la quale vengono "cancellati" i VERs CP, VERs o CERs secondo le modalità stabilite nel presente Protocollo sulla base di una stima o conteggio dettagliato delle tonnellate di CO₂eq prodotta. L'Annullamento comporterà l'impossibilità di utilizzare i medesimi VERs CP, VERs o CERs per altre operazioni nell'ambito del Sistema Clean Planet.

Registro *Clean Planet* –CO₂

Il documento utilizzato per l'annotazione delle RegISTRAZIONI ***Clean Planet* –CO₂** tenuto da Asja Market e verificato dalla Parte Terza.

RegISTRAZIONE *Clean Planet*

Annotazione nel Registro ***Clean Planet* : –CO₂**

- della quantità di VERs CP accreditati a seguito della verifica della Parte Terza;
- della quantità di t CO₂ eq P e compensate tramite l'Annullamento di VERs CP, VERs o CERs.
- del trasferimento della titolarità di VERs CP da un soggetto ad un altro;
- dell'annullamento di VERs CP in favore di soggetti/enti/società.

1.2. OGGETTO

Il presente Protocollo descrive la procedura per:

- l'ottenimento delle RegISTRAZIONI ***Clean Planet* –CO₂**;
- la compensazione delle quantità di t CO₂ eq P da una determinata fonte mediante l'annullamento di VERs CP, e di VERs o di CERs rientranti nel sistema Clean Planet;
- il trasferimento della titolarità di VERs CP;
- l'annullamento di VERs CP e di VERs o di CERs rientranti nel sistema Clean Planet;
- l'utilizzo del Marchio

1.3. OBIETTIVI

Gli obiettivi principali del presente Protocollo sono:

- a) disciplinare le RegISTRAZIONI ***Clean Planet* -CO₂**;
- b) sviluppare e incentivare volontariamente, a livello nazionale ed internazionale, nuovi progetti che contribuiscano alla diminuzione delle emissioni di gas serra nell'atmosfera;
- c) garantire la serietà e la credibilità del Marchio.

Cap. 2 - PRINCIPI

Il presente Protocollo è stato redatto e verrà applicato sulla base dei seguenti principi:

2.1. VOLONTARIETÀ

Il presente Protocollo potrà essere applicato unicamente per il compimento, nell'ambito del Sistema Clean Planet, di operazioni di compensazione di emissioni prodotte di gas serra su base volontaria. Nessuno dei servizi offerti nell'ambito del Sistema Clean Planet -CO₂ potrà, pertanto, essere rivolto al soddisfacimento di obblighi di riduzione secondo le previsioni del Protocollo di Kyoto.

2.2. CORRETTEZZA E TRASPARENZA

La procedura definita nell'ambito del presente Protocollo è improntata ai principi di correttezza, trasparenza e massima collaborazione tra le parti coinvolte nella medesima.

2.3. DILIGENZA E ACCURATEZZA

I soggetti coinvolti nel calcolo delle emissioni evitate o prodotte di gas serra, nonché nella procedura relativa alle RegISTRAZIONI **Clean Planet -CO₂** (annotazione dei VERs CP, delle compensazioni delle emissioni prodotte, nonché del trasferimento della titolarità dei VERs CP), si impegnano a eseguire i compiti ad essi spettanti sulla base del presente Protocollo con diligenza, accuratezza e lealtà.

2.4. INFORMAZIONI PUBBLICHE

Presso la sede di Asja Market S.r.l., nonché sul sito internet www.cleanplanet-co2.com saranno messi a disposizione: il presente Protocollo, periodicamente rivisto e aggiornato, e i dati relativi ai soggetti abilitati all'utilizzo del Marchio, nel pieno rispetto delle disposizioni di cui al D.lgs 196/03 e successive modifiche e integrazioni (codice in materia di trattamento dei dati personali).

Cap. 3 - EMISSIONI DI GAS EFFETTO SERRA EVITATE

3.1. EMISSIONI DI GAS SERRA EVITATE DA IMPIANTI CLEAN PLANET -CO₂

Tutti i soggetti interessati, purché siano titolari di Impianti che sfruttano fonti di energia rinnovabile, possono accedere alla procedura prevista nel presente Protocollo.

Una volta verificata l'applicabilità della procedura da parte di Asja Market S.r.l., i soggetti interessati di cui sopra potranno perfezionare un accordo con la stessa Asja Market S.r.l..

3.2. GAS EFFETTO SERRA

I gas effetto serra sono:

- Biossido di carbonio (CO₂)
- Metano (CH₄)
- Ossido di azoto (N₂O)
- Idrofluorocarburi (HFC)
- Perfluorocarburi (PFC)
- Esfluoruro di zolfo (SF₆)

3.3. CARATTERISTICHE DEGLI IMPIANTI CLEAN PLANET

Ai fini del presente Protocollo saranno considerate solo le emissioni di gas serra evitate negli ultimi tre anni di attività da parte di impianti che sfruttano fonti di energia rinnovabile.

Una volta verificata l'applicabilità del presente Protocollo all'Impianto, il calcolo delle emissioni evitate di gas serra verrà eseguito sulla base di idonee metodologie determinate secondo quanto previsto dall'art. 7.4.

3.4. REGOLE DI CODIFICA DEI VERS CP

Il VERS CP dovrà essere associato ad una codifica che ne permetta sempre il riconoscimento, l'identificazione in modo che sia ripercorribile ogni passaggio di titolarità.

La codifica sarà la seguente:

CP (Clean Planet) - nome impianto di provenienza – tipologia VERs (a titolo esemplificativo e non limitativo: da distruzione metano, da displacement) - anno di riconoscimento – n° crescente del VER (es. 1-2-ecc):

CP-nome impianto-DISP-08-1

Cap. 4 - EMISSIONI DI GAS EFFETTO SERRA PRODOTTE

4.1. EMISSIONI DI GAS SERRA PRODOTTE DALLE ATTIVITÀ CHE RICHIEDONO IL MARCHIO



Tutti i soggetti interessati possono chiedere di verificare l'applicabilità della procedura prevista nel presente Protocollo al proprio caso e, quindi, accedere al servizio di compensazione delle proprie emissioni di gas serra prodotte sia dirette che indirette derivanti da una determinata fonte.

A titolo esemplificativo potranno essere contabilizzate e, successivamente, compensate le emissioni di gas serra derivanti dalle seguenti fonti:

- a) Evento (mostre, convegni, fiere, eventi di spettacolo);
- b) Prodotto o servizio;
- c) Società: Aziende pubbliche o private;
- d) Individuo.

Il calcolo delle emissioni prodotte di gas serra ("contabilizzazione") verrà eseguito sulla base di idonee metodologie approvate secondo quanto previsto dall'art. 7.4.

Verranno altresì accettati i valori di emissione di CO_{2eq} P se valutati e conteggiati all'interno di:

- EMAS, Eco-Management and Audit Scheme;
- norma UNI EN ISO 14001:2004, sistemi di gestione ambientale;
- ISO/CD 14064-1 "Greenhouse gases - Part 1: Specification for the quantification, monitoring and reporting of organization emissions and removals";
- ISO/CD 14064-2 "Greenhouse gases - Part 2: Specification for the quantification, monitoring and reporting of project emissions and removals".

La compensazione di tali emissioni prodotte potrà avvenire secondo una delle seguenti modalità:

mediante Annullamento VERs CP

La compensazione delle emissioni di gas serra prodotte verrà effettuata mediante un'operazione di annullamento di un pari numero di VERs CP annotata sul Registro Clean Planet.

mediante Annullamento VERs

La compensazione delle emissioni di gas serra prodotte verrà effettuata mediante un'operazione di annullamento di un pari numero di VERs provenienti da altri standard. L'annullamento di tali VERs verrà annotato sul registro previsto dallo standard prescelto. L'annotazione dell'operazione di compensazione verrà riportata anche sul Registro Clean Planet -CO₂ riportando chiaramente che la compensazione è stata effettuata tramite VERs derivanti da un altro standard.

mediante Annullamento CERs

La compensazione delle emissioni di gas serra prodotte verrà effettuata mediante un'operazione di annullamento di un pari numero di CERs mediante la Voluntary Cancellation prevista dal Kyoto Protocol Reference Manual. L'annotazione dell'operazione di compensazione verrà riportata sul registro Clean Planet dove sarà chiaramente indicato che la compensazione è stata effettuata tramite la cancellazione volontaria di CERs.

Cap. 5 - IL TRASFERIMENTO DELLA TITOLARITÀ DEI VERs CP E SUO ANNULLAMENTO

La titolarità dei VERs  potrà essere oggetto di trasferimento a soggetti terzi.

Ogni individuo o società/ente che desideri acquistare la titolarità di VERs CP avrà l'obbligo di rispettare le specifiche indicazioni fornite dal Sistema Clean Planet -CO₂ tramite un apposito regolamento.

Ogni operazione inerente il trasferimento della titolarità, dovrà comunque obbligatoriamente essere annotata nel Registro Clean Planet -CO₂ assicurando così la rintracciabilità dei VERs CP e di conseguenza l'impossibilità di un doppio trasferimento dello stesso VERs CP.

Nel caso in cui il titolare decida di annullare i VERs CP questi verranno "cancellati", secondo la procedura sin qui descritta, dal suo conto proprietà presente nel Registro Clean Planet, a seguito dell'annullamento questi ultimi non potranno più essere oggetto di ulteriori operazioni.

Cap. 6 - IL REGISTRO CLEAN PLANET -CO₂

Il Registro **Clean Planet -CO₂** verrà gestito dalla società Asja Market S.r.l. sul Registro verranno annotate le seguenti operazioni:

- 1) Registrazione delle tCO₂ eq E (VERs CP);
- 2) Registrazione delle tCO₂ eq P;
- 3) Registrazione degli annullamenti dei VERs CP, VERs o CERs rientranti nel sistema Clean Planet.
- 4) Registrazione del trasferimento della titolarità dei VERs CP al fine di tenere traccia di ogni passaggio di titolarità.

Cap. 7 - GESTIONE DELLA PROCEDURA PREVISTA DAL PROTOCOLLO CLEAN PLANET -CO₂

7.1. ASJA MARKET S.R.L.

- a) applica le metodologie di calcolo, così come definite nel presente Protocollo, per la quantificazione delle t CO₂eq E e t CO₂eq P;
- b) gestisce il Registro Clean Planet -CO₂ relativamente a tutte le operazioni che sul medesimo debbono essere annotate;
- c) consente l'utilizzo del Marchio secondo quanto previsto nel presente protocollo;

I termini ed i modi di esplicazione delle funzioni di cui ai punti precedenti nonché i relativi costi verranno forniti da Asja Market S.r.l. ai soggetti interessati, cui la presente procedura sia risultata applicabile e che ne facciano richiesta, a seguito di espresso accordo contrattuale.

7.2. PARTE TERZA

L'applicazione corretta del presente Protocollo è garantita dalla Parte Terza, la quale avrà i seguenti compiti:

- verificare l'attendibilità dei dati e delle informazioni fornite dai soggetti interessati ad aderire alla procedura prevista dal presente Protocollo, ai fini del calcolo delle emissioni di gas serra evitate;
- verificare la corretta applicazione delle metodologie per il calcolo delle emissioni evitate di CO₂, definite secondo quanto previsto dal presente Protocollo;
- attesta la quantità di VERs CP a seguito della verifica della corretta applicazione della metodologia di calcolo delle emissioni evitate di CO₂, mediante il rilascio un apposito report contenente il numero dei VERs CP riconosciuti e relativa codifica.
- verificare la corretta tenuta del Registro Clean Planet.

7.3. COMMISSIONE GARANTE

Asja Market S.r.l. e la Parte Terza potranno prevedere la costituzione di un'apposita Commissione Garante volta a fornire ulteriori garanzie circa la trasparenza del presente Protocollo e la sua corretta applicazione; detta Commissione Garante, ove istituita, dovrà procedere a darsi un Regolamento e a farsi portavoce degli interessi dei clienti che abbiano avuto accesso al sistema **Clean Planet -CO₂** nonché, eventualmente, di associazioni ambientaliste interessate a conoscere l'operato dei soggetti coinvolti nel sistema **Clean Planet -CO₂**.

7.4. COMMISSIONE TECNICA

Il calcolo delle emissioni evitate e prodotte di gas serra verrà eseguito sulla base di idonee metodologie definite da una Commissione Tecnica composta di volta in volta da professionisti e/o rappresentanti di istituzioni scientifiche di primaria importanza. Dette metodologie potranno essere riviste ed aggiornate sulla scorta dell'esperienza maturata in concreto.

7.5. REVISIONE DEL PROTOCOLLO

Il presente Protocollo potrà essere integrato e/o modificato, anche alla luce dei risultati derivanti dalla sua concreta applicazione.

Al più tardi tre anni dopo l'inizio dell'applicazione del Protocollo **Clean Planet –CO₂** sarà riesaminato, alla luce degli sviluppi in materia, sia a livello nazionale che internazionale.

Ogni revisione successiva sarà identificata con l'indice di revisione e la data appropriata e sarà resa disponibile presso gli uffici di Asja Market S.r.l. e attraverso la pubblicazione sul sito www.cleanplanet-co2.com.


Cap. 8 -

IL MARCHIO



8.1. CRITERI GENERALI PER L'USO



Il Marchio  verrà concesso in uso a tutti i soggetti che aderiscono al Sistema Clean Planet – CO₂ mediante attività di annullamento di VERs CP, VERs o CERs rientranti nel sistema Clean Planet –CO₂.

8.2. REGOLE DI UTILIZZAZIONE DEL MARCHIO

L'utilizzatore potrà avvalersi del Marchio concesso in licenza da Asja Market S.r.l.. L'utilizzo del Marchio è disciplinato in un apposito Regolamento.

Qualsiasi soggetto che utilizzi il Marchio  senza regolare autorizzazione sarà sanzionato secondo la normativa vigente.

Data 2 maggio 2008

ASJA MARKET S.R.L.

Carlo Rastel Bogin