Inserire il titolo del progetto Titolo......

Progetto/Programma [cancellare ciò che non fa al caso] di riduzione delle emissioni in Svizzera

Versione documento: compilare

Data: compilare

Organismo di controllo: nome e indirizzo dell'impresa

Indicazioni concernenti la lista di controllo

In generale:

nel presente modello, con il termine «progetto» s'intende anche «programma». Tuttavia il modello è incentrato sui progetti. Per i punti specifici dei programmi si rimanda alla comunicazione dell'UFAM «Progetti e programmi per la riduzione delle emissioni in Svizzera», capitolo 8 e allegato J paragrafo 4.4.

In sede di verifica dei rapporti di monitoraggio di un programma occorre esaminare in particolare se i piani adempiono i criteri di inclusione di cui all'articolo 5a capoverso 1 lettera c dell'ordinanza sul CO₂. Ciò richiede l'aggiunta di ulteriori punti alla lista di controllo, che possono essere elencati in un nuovo paragrafo dopo 2.7.

Compilazione della lista di controllo

La lista di controllo è composta da due parti:

- Parte 1: elenco delle affermazioni da valutare (lista di controllo)
- Parte 2: elenco delle domande

A ciascuna affermazione contenuta nella parte 1 si può rispondere con «Esatto» o «Non esatto». Qualora ciò non fosse possibile e l'affermazione non fosse applicabile, occorre contrassegnarla con «n.a.».

Se un'affermazione non è esatta, occorre formulare una CR, CAR o FAR:

- CR (Clarification Request): aspetti non chiari e in sospeso (normalmente non necessita di adeguamenti del rapporto di monitoraggio)
- CAR (Corrective Action Request): aspetti da correggere tempestivamente (normalmente occorre adeguare il rapporto di monitoraggio)
- FAR (Forward Action Request): aspetti da chiarire per il prossimo periodo di monitoraggio (verranno controllati nel corso della prossima verifica)

Procedura in caso di affermazioni non esatte:

 Rilevare le CR, CAR o FAR per la affermazioni non esatte (→nel riquadro «NON esatto» numerare in ordine crescente le CR, CAR o FAR)

Esempio:

| Moni | Monitoraggio | | Non esatto |
|------|--|---|---------------|
| 21.3 | I dati relativi al rapporto di monitoraggio sono completi. | | CR 1 |
| 3.3 | Il metodo di monitoraggio è applicato correttamente. | X | |

La presente lista di controllo è basata sul modello della lista di controllo per la verifica della Segreteria Compensazione, versione v2.0 / agosto 2015.

Lista di controllo per la verifica

- 2. Formulazione della/e domanda/e corrispondente/i da parte del verificatore e inoltro della/e domanda/e al richiedente per la/e risposta/e (→ raggruppata/e con le altre domande).
- 3. Risposta del richiedente alle domande poste.
- 4. Contrassegnare le domande chiarite con «Liquidata».

Esempio

| CR 1 | | Liquidata | X | | |
|--|--|-----------|---|--|--|
| 2.3 I dati relativi al rapporto di monitoraggio sono completi. | | | | | |
| Doma | Domanda | | | | |
| Manca | Manca l'autore del rapporto di monitoraggio. | | | | |
| Rispo | Risposta del richiedente | | | | |
| I dati d | I dati di contatto sono stati completati nella descrizione del progetto V.2. | | | | |
| Concl | Conclusione del verificarore | | | | |
| I dati o | li contatto sono stati completati correttamente. | | | | |

5. Dopo aver chiarito tutte le domande, concludere la verifica.

I modelli per le domande sono disponibili nella parte 2 del presente documento.

Per eventuali domande concernenti la compilazione della lista di controllo si prega di contattare: kop-ch@bafu.admin.ch

Parte 1: lista di controllo

| 1. Formal | 1. Formalità | | Non esatto |
|-----------|--|--|---------------|
| 1.1 | La domanda è presentata utilizzando le versioni aggiornate dei modelli e delle basi disponibili sul sito dell'UFAM (basi legali, comunicazione e documenti integrativi). | | |
| 1.2 | Il rapporto di monitoraggio e i documenti di supporto sono completi e coerenti (→ comunicazione, allegato J, tabella 6). | | |
| 1.3 | Il richiedente è identificato correttamente. | | |
| 1.4a | Il richiedente è identico a quello che ha presentato la descrizione del progetto convalidata. | | |
| 1.4b | Se la 1.4.a non è esatta: il cambio di richiedente è motivato e comprensibile (in questo caso spiegare/commentare i motivi). | | |

| 2. Descri | izione del monitoraggio (→ comunicazione, allegato J, tabelle 5 e 7) | | |
|-----------|---|--------|---------------|
| | Metodo di monitoraggio e prova delle riduzioni di emissioni conseguite | Esatto | Non esatto |
| 2.1 | La descrizione del metodo di monitoraggio utilizzato fornita nel rapporto di monitoraggio è corretta e comprensibile. | | |
| 2.2a | Il metodo di monitoraggio utilizzato corrisponde al metodo descritto nel piano di monitoraggio. | | |
| 2.2b | Se la 2.2.a non è esatta: gli scostamenti del metodo di monitoraggio utilizzato rispetto al metodo descritto nel piano di monitoraggio sono motivati e comprensibili (→ in questo caso spiegare/commentare i motivi). | | |
| 2.2c | Se la 2.2a non è esatta: il metodo di monitoraggio utilizzato è adeguato. | | |
| 2.3 | Il metodo di monitoraggio è applicato correttamente e il calcolo delle riduzioni di emissioni conseguite è corretto. | | |
| | Strutture del processo e della gestione, responsabilità e controllo di qualità | Esatto | Non esatto |
| 2.4a | Le strutture del processo e della gestione sono descritte e realizzate correttamente. | | |
| 2.4b | Le strutture del processo e della gestione realizzate corrispon- dono alle strutture definite nella descrizione del progetto. | | |
| 2.4c | Se la 2.4b non è esatta: gli scostamenti sono motivati e comprensibili (→ in questo caso spiegare/commentare i motivi). | | |
| 2.5a | Le responsabilità per il rilevamento e l'archiviazione dei dati sono descritte in modo comprensibile. | | |
| 2.5b | Le responsabilità sono assunte nel modo descritto nella descrizione del progetto. | | |

| 2.5c | Se la 2.5b non è esatta: gli scostamenti sono motivati e comprensibili (→ in questo caso spiegare/commentare i motivi). | | |
|------|---|--------|---------------|
| 2.6a | Il controllo di qualità (sistemi e procedure) è adeguato e attuato. | | |
| 2.6b | Il controllo di qualità è stato attuato nel modo previsto nella de- scrizione del progetto. | | |
| 2.6c | Se la 2.6b non è esatta: gli scostamenti sono motivati e comprensibili (→ in questo caso spiegare/commentare i motivi). | | |
| 2.7 | FAR dalla convalida e dalla registrazione o da precedenti verifiche | Esatto | Non esatto |
| 2.7a | I punti ancora da chiarire evidenziati dalla convalida/registra- zione o da precedenti verifiche sono elencati in modo chiaro. | | |
| 2.7b | I punti ancora da chiarire evidenziati dalla convalida/registra- zione o da precedenti verifiche sono risolti. | | |

| 3. Condizio | 3. Condizioni quadro | | | |
|-------------|--|--------|---------------|--|
| 3.1 | Descrizione tecnica del progetto | Esatto | Non esatto | |
| 3.1.1a | La descrizione tecnica del progetto realizzato corrisponde a quella fornita nella descrizione del progetto. | | | |
| 3.1.1b | Se la 3.1.1a non è esatta: gli scostamenti sono motivati e comprensibili (→ in questo caso spiegare/commentare i motivi). | | | |
| 3.1.2 | La tecnologia implementata corrisponde allo stato attuale della tecnica. | | | |
| 3.2 | Aiuti finanziari (comprese le prestazioni in denaro non rimborsabili) (→ comunicazione, paragrafo 2.6) | Esatto | Non esatto | |
| 3.2.1 | Gli aiuti finanziari richiesti e attribuiti per il finanziamento nonché le «prestazioni in denaro non rimborsabili di Confederazione, Cantoni o Comuni volte a promuovere le energie rinnovabili, l'efficienza energetica o la protezione del clima», per le quali è necessaria una ripartizione degli effetti ¹ , sono esposti (ammontare del contributo e provenienza) e documentati nell'allegato. | | | |
| 3.2.2a | Le indicazioni concernenti gli aiuti finanziari ricevuti corrispondono a quelle fornite nella descrizione del progetto. | | | |
| 3.2.2b | Se la 3.2.2a non è esatta: gli scostamenti sono motivati e comprensibili (→ in questo caso spiegare/commentare i motivi). | | | |

¹ Cfr. comunicazione, tabella 4

| 3.3 | Delimitazione rispetto ad altri strumenti e provvedimenti | Esatto | Non esatto |
|--------|---|--------|---------------|
| 3.3.1a | I fatti rilevanti per la delimitazione rispetto ad altri strumenti dell'ordinanza sul CO ₂ e della legge sull'energia non sono cambiati da quando è stata emessa la decisione di idoneità. | | |
| 3.3.1b | Se la 3.3.1a non è esatta: gli scostamenti sono motivati e comprensibili (→ in questo caso spiegare/commentare i motivi). | | |
| 3.4 | Inizio della realizzazione e inizio degli effetti (→ comunicazione, allegato J, tabella 8) | Esatto | Non esatto |
| 3.4.1 | L'inizio della realizzazione è stato documentato. | | |
| 3.4.2a | L'inizio della realizzazione è avvenuto secondo la descrizione del progetto. | | |
| 3.4.2b | Se la 3.4.2a non è esatta: gli scostamenti sono motivati e comprensibili (→ in questo caso spiegare/commentare i motivi). | | |
| 3.4.3a | L'inizio degli effetti è avvenuto secondo la descrizione del progetto. | | |
| 3.4.3b | Se la 3.4.3a non è esatta: gli scostamenti sono motivati e comprensibili (→ in questo caso spiegare/commentare i motivi). | | |
| 3.4.4a | Il monitoraggio è stato avviato in contemporanea con l'inizio degli effetti. | | |
| 3.4.4b | Se la 3.4.4a non è esatta: gli scostamenti sono motivati e comprensibili (→ in questo caso spiegare/commentare i motivi). | | |

| 4. Calcolo della riduzione di emissioni conseguita | | | |
|--|--|--------|---------------|
| 4.1 | Limiti di sistema e fattori d'influenza | Esatto | Non esatto |
| 4.1.1a | I limiti di sistema non hanno subito cambiamenti rispetto a quelli definiti nella descrizione del progetto. | | |
| 4.1.1b | Se la 4.1.1a non è esatta: gli scostamenti sono motivati e comprensibili (→ in questo caso spiegare/commentare i motivi). | | |
| 4.1.2a | Non vi sono differenze nei fattori rilevanti rispetto alla descrizione del progetto. | | |
| 4.1.2b | Se la 4.1.2 a non è esatta: gli scostamenti sono motivati e comprensibili (→ in questo caso spiegare/commentare i motivi). | | |

| 4.2 | Monitoraggio delle emissioni del progetto (→ comunicazione, allegato J, tabella 5²) | Esatto | Non esatto |
|---------|--|--------|---------------|
| 4.2.1a | Tutti i parametri per il calcolo delle emissioni del progetto che devono essere sorvegliati secondo il piano di monitoraggio vengono rilevati (→ giustificativi) | | |
| 4.2.1b | Se la 4.2.1a non è esatta: gli scostamenti sono motivati e comprensibili (→ in questo caso spiegare/commentare i motivi). | | |
| 4.2.2 | I dati relativi a questi parametri e le ipotesi concernenti le emissioni del progetto sono completi, coerenti e corretti (→ giustificativi) | | |
| 4.2.3 | È stata effettuata una controverifica dei dati. (→ se non è esatto: spiegare / commentare i motivi) (→ comunicazione, allegato J, tabella 9, ID 4.2.3) | | |
| 4.2.4a | Gli strumenti di misurazione impiegati e riportati nel rapporto di monitoraggio, la prassi di misurazione e la taratura corrispondono alle indicazioni fornite nel piano di monitoraggio esposto nella descrizione del progetto. | | |
| 4.2.4b | Se la 4.2.4a non è esatta: gli scostamenti sono motivati e comprensibili (→ in questo caso spiegare/commentare i motivi). | | |
| 4.2.7 | Tutte le ipotesi per il calcolo delle emissioni del progetto sono corrette. | | |
| 4.2.8 | Per tutte le ipotesi per il calcolo delle emissioni del progetto sono disponibili i relativi documenti e giustificativi. | | |
| 4.2.9 | I dati contenuti nei documenti per il calcolo delle emissioni del progetto sono coerenti con quelli contenuti nel rapporto di monitoraggio. | | |
| 4.2.10a | Le emissioni del progetto sono calcolate sulla base delle ipotesi formulate nella comunicazione. | | |
| 4.2.10b | Se la 4.2.10a non è esatta: gli scostamenti sono motivati e comprensibili (→ in questo caso spiegare/commentare i motivi). | | |
| 4.2.11a | Non vi sono differenze nella formula per il calcolo delle emissioni del progetto rispetto a quella indicata nella descrizione del progetto. | | |
| 4.2.11b | Se la 4.2.11a non è esatta: gli scostamenti sono motivati e comprensibili (→ in questo caso spiegare/commentare i motivi). | | |
| 4.2.12 | Il calcolo delle emissioni del progetto è corretto e coerente. | | |

-

 $^{^2}$ La tabella 5 si applica fondamentalmente per la verifica del piano di monitoraggio nell'ambito della convalida, ma può anche contenere indicazioni utili per la verifica.

| 4.3 | Determinazione dell'evoluzione di riferimento | Esatto | Non esatto |
|--------|---|--------|---------------|
| 4.3.1a | Tutti i parametri per il calcolo dell'evoluzione di riferimento che devono essere sorvegliati secondo il piano di monitoraggio sono stati rilevati (→ giustificativi) | | |
| 4.3.1b | Se la 4.3.1a non è esatta: gli scostamenti sono motivati e comprensibili (→ in questo caso spiegare/commentare i motivi). | | |
| 4.3.2a | I dati relativi ai parametri e le ipotesi concernenti l'evoluzione di riferimento sono completi, coerenti e corretti. | | |
| 4.3.2b | È stata effettuata una controverifica dei dati. (→ se non è esatto: spiegare / commentare i motivi) | | |
| 4.3.3 | Tutte le ipotesi per il calcolo dell'evoluzione di riferimento confluiscono correttamente nel calcolo. | | |
| 4.3.4 | Per tutte le ipotesi per il calcolo dell'evoluzione di riferimento sono disponibili i relativi documenti e giustificativi secondo il piano di monitoraggio. | | |
| 4.3.6 | L'evoluzione di riferimento è calcolato in base alle ipotesi for- mulate nella comunicazione (es. potere calorico, fattori di emissione). | | |
| 4.3.7a | La formula utilizzata per il calcolo dell'evoluzione di riferimento corrisponde a quella stabilita nella descrizione del progetto. | | |
| 4.3.7b | Se la 4.3.7a non è esatta: gli scostamenti sono motivati e comprensibili (→ in questo caso spiegare/commentare i motivi). | | |
| 4.3.8 | Il calcolo dell'evoluzione di riferimento è corretto, comprensi- bile e completo. | | |
| 4.4 | Riduzioni di emissioni conseguite | Esatto | Non esatto |
| 4.4.1 | Le riduzioni di emissioni sono calcolate correttamente. (→ comunicazione, allegato J, tabella 8, ID 4.4.1) | | |
| 4.4.2 | La ripartizione degli effetti a seguito della riscossione di prestazioni in denaro non rimborsabili (\rightarrow cfr. 3.2) è calcolata correttamente. | | |
| | (→ comunicazione, allegato J, tabella 9, ID 4.4.2) | | |

| 5. Modifiche sostanziali (→ comunicazione, paragrafo 3.8 e allegato J, riquadro 8) | | | |
|--|---|--------|---------------|
| 5.1 | Modifiche sostanziali nell'analisi economica | Esatto | Non esatto |
| 5.1.1a | Le ipotesi concernenti i costi e i ricavi utilizzate nella descrizione del progetto per l'analisi economica corrispondono ai costi e ricavi ai effettivi. | | |

| 5.1.1b | Se la 5.1.1a non è esatta: gli scostamenti sono motivati e comprensibili (→ in questo caso spiegare/commentare i motivi). | | |
|--------|---|--------|---------------|
| 5.1.1c | Se la 5.1.1a non è esatta: gli scostamenti dei costi e ricavi effettivi rispetto ai valori stabiliti nella descrizione del progetto sono inferiori al 20 %. | | |
| 5.1.1d | Se la 5.1.1c non è esatta: l'entità degli scostamenti è tale che il progetto effettivamente realizzato non corrisponde più a quello illustrato nella descrizione del progetto. Si rende pertanto necessaria una nuova convalida di una descrizione del progetto opportunamente adeguata. | | |
| 5.2 | Modifiche sostanziali nelle riduzioni di emissioni | Esatto | Non esatto |
| 5.2.1a | Le riduzioni di emissioni effettivamente conseguite corrispondo a quelle attese secondo la descrizione del progetto. | | |
| 5.2.1b | Se la 5.2.1a non è esatta: gli scostamenti sono motivati e comprensibili (→ in questo caso spiegare / commentare i motivi). | | |
| 5.2.1c | Se la 5.2.1a non è esatta: gli scostamenti delle riduzioni di emissioni effettivamente conseguite rispetto a quelle attese secondo la descrizione del progetto sono inferiori al 20 %. | | |
| 5.2.1d | Se la 5.2.1c non è esatta: l'entità degli scostamenti è tale che il progetto effettivamente realizzato non corrisponde più a quello illustrato nella descrizione del progetto. Si rende pertanto necessaria una nuova convalida di una descrizione del progetto opportunamente adeguata. | | |
| 5.3 | Modifiche sostanziali nelle tecnologie utilizzate | Esatto | Non esatto |
| 5.3.1a | La tecnologia effettivamente utilizzata corrisponde a quella il- lustrata nella descrizione del progetto. | | |
| 5.3.1b | Se la 5.3.1a non è esatta: gli scostamenti sono motivati e comprensibili (→ in questo caso spiegare / commentare i motivi). | | |
| 5.3.1c | Se la 5.3.1a non è esatta: la tecnologia utilizzata corrisponde allo stato attuale della tecnica. | | |
| 5.3.1d | Domanda supplementare per i programmi: se la 5.3.1a non è esatta: il catalogo dei criteri per l'inclusione di piani nel programma stabilito nella descrizione del progetto è ancora applicabile, in caso di estensione, alla tecnologia utilizzata. Il catalogo continua a garantire che tutti i piani inclusi nel programma adempiono i requisiti di cui agli articoli 5 e 5a dell'ordinanza sul CO ₂ . | | |

Parte 2: elenco delle domande

Formulare qui le domande concernenti le affermazioni non esatte nella lista di controllo (all'occorrenza duplicare i blocchi):

Clarification Request [CR]

| CR 1 | | Liquidata | | |
|--|---|-----------|--|--|
| N. rif. | Copiare qui l'affermazione della lista di controllo | | | |
| Domanda (data) | | | | |
| Formulare la domanda; eventualmente duplicare se vi erano più domande | | | | |
| Risposta del richiedente (data) | | | | |
| Inserire la risposta del richiedente, duplicare se vi erano più domande | | | | |
| Conclusioni del verificatore | | | | |
| Valutazione della risposta da parte del verificatore (breve e concisa). In ogni caso occorre indicare se | | | | |

Corrective Action Request [CAR]

la CR viene chiusa oppure no, compresa una breve motivazione.

| CAR 1 | | Liquidata | | |
|---|---|-----------|--|--|
| N. rif. | Copiare qui l'affermazione della lista di controllo | | | |
| Domanda (data) | | | | |
| Formulare la domanda; eventualmente duplicare se vi erano più domande | | | | |
| Risposta del richiedente (data) | | | | |
| Inserire la risposta del richiedente, duplicare se vi erano più domande | | | | |
| Conclusioni del verificatore | | | | |
| Valutazione della risposta da parte del verificatore (breve e concisa). In ogni caso occorre indicare se la CAR viene chiusa oppure no, compresa una breve motivazione. | | | | |

Forward Action Request (FAR)

| FAR 1 | | Liquidata | | |
|---|---|-----------|---------|--|
| N. rif. | Copiare qui l'affermazione della lista di controllo | | | |
| Domanda | | | | |
| Formulare la domanda; eventualmente duplicare se vi erano più domande | | | | |
| Risposta del richiedente | | | | |
| Inserire la risposta del richiedente, duplicare se vi erano più domande | | | | |
| Conclusioni del verificatore | | | | |
| Valutazione della risposta da parte del verificatore (breve e concisa). In ogni caso occorre indicare se la FAR viene chiusa oppure no, compresa una breve motivazione. | | | care se | |