

REGIONE LOMBARDIA PR FESR 2021-2027  
ASSE 2 - UN'EUROPA PIÙ VERDE, A BASSE EMISSIONI DI CARBONIO E IN TRANSIZIONE VERSO LA  
DECARBONIZZAZIONE E LA RESILIENZA

OBIETTIVO SPECIFICO 2.2. - Promuovere le energie rinnovabili in conformità della direttiva  
(UE) 2018/2001 sull'energia da fonti rinnovabili, compresi i criteri di sostenibilità ivi stabiliti  
(FESR).

Azione 2.2.2 - Sostegno alla diffusione delle comunità energetiche

Regione Lombardia  
DG Enti Locali, Montagna, Risorse Energetiche,  
Utilizzo Risorsa Idrica  
U.O. Risorse Energetiche  
Piazza Città di Lombardia, 1  
20124 Milano

#### BANDO RELOad-CER

**PR FESR 2021-2027 - SOSTEGNO ALLA DIFFUSIONE DELLE COMUNITA' ENERGETICHE ATTRAVERSO LA  
REALIZZAZIONE DI NUOVI IMPIANTI DI PRODUZIONE A FONTI ENERGETICHE RINNOVABILI REALIZZATI SU  
IMMOBILI DI PROPRIETÀ DI SOGGETTI PUBBLICI**

#### SCHEDA PER LA VERIFICA DI CONFORMITÀ ALLE AMMISSIBILITÀ AMBIENTALI<sup>29</sup>

Progetto ID [**ID PROGETTO**]

Il/la sottoscritto/a ..... nato/a a..... prov ..... il .....  
tel..... e-mail .....  
in qualità di legale rappresentante di/del ..... con sede a  
.....  
cod. fiscale: ..... (riferito all'ente)

#### PREMESSO CHE

Al fine della conformità al principio "Do No Significant Harm" – DNSH, gli interventi devono essere realizzati nel rispetto di quanto previsto nell'Appendice C delle "Regole operative per l'accesso al servizio di autoconsumo diffuso e al contributo PNRR", redatte dal GSE in attuazione dell'art.11 del DM 414/2023.

<sup>29</sup> Si specifica che il format grafico del presente Allegato 14 non corrisponde a quanto verrà generato durante la compilazione della domanda su Bandi e Servizi, in quanto il presente documento contiene tutte le potenziali casistiche riferite a ciascun impianto realizzabile. L'unico documento che verrà ritenuto valido ai fini della partecipazione al bando nonché all'ammissibilità della domanda è quello che verrà generato dal sistema Bandi e Servizi, il quale conterrà le specifiche relative al progetto presentato: lo stesso dovrà essere scaricato, firmato digitalmente e ricaricato a sistema.

La verifica del rispetto dei requisiti DNSH sarà effettuata sia nella fase di richiesta di accesso al contributo in conto capitale (fase ex ante) sia nella fase successiva alla realizzazione degli impianti, nell'ambito della richiesta di saldo del contributo conto capitale (fase ex post). Tali requisiti dovranno comunque essere rispettati per tutta la vita utile degli impianti.

In fase di inserimento delle suddette richieste il soggetto richiedente dovrà pertanto compilare e allegare le seguenti check-list di autocontrollo conservando la documentazione tecnica necessaria alla verifica di quanto dichiarato. Per la corretta compilazione delle check-list si rimanda alle schede tecniche pertinenti disponibili nella "Guida operativa per il rispetto del principio del DNSH" redatta per il PNRR disponibile al seguente link <https://www.italiadomani.gov.it/it/Interventi/dnsh.html>.

Secondo quanto previsto dalla mappatura contenuta nella Guida Operativa, le schede tecniche (e le relative check-list) delle attività associabili agli interventi incentivabili di cui al Decreto sono le seguenti:

- n. 5 - interventi edili e cantieristica generica;
- n. 12 - produzione di elettricità da pannelli solari;
- n. 13 - produzione di elettricità da energia eolica;
- n. 14 - produzione di elettricità da combustibili da biomassa solida e biogas;
- n. 33 - produzione di energia a partire dall'energia idroelettrica.

Si allegano le check-list "ex-ante" per l'autovalutazione del rispetto del principio DNSH correlato alle attività associabili agli interventi, con degli esempi di precompilazione modificabili. Le check-list "ex-ante" dovranno essere compilate e trasmesse in allegato alla domanda di finanziamento per ciascun impianto per cui è stato richiesto il finanziamento.

Inoltre, in coerenza con i criteri definiti nel Rapporto Ambientale di VAS, i progetti devono essere realizzati nel rispetto dei seguenti ulteriori requisiti:

- per gli impianti idroelettrici, il rispetto del deflusso ecologico - D.g.r. 2721 del 23 dicembre 2019; Dgr n. 2950 del 5 agosto 2024, ove applicabile;
- per gli impianti a biomassa, il rispetto dei limiti emissivi definiti nel d.lgs. 152/2006 e s.m.i. – Allegato 1 alla parte quinta "Valori di emissioni e prescrizioni" o dei limiti più restrittivi regionali che dovessero entrare in vigore prima dell'approvazione del progetto esecutivo dell'impianto.

## AI FINI DELLA VERIFICA DEL RISPETTO DEL PRINCIPIO DNSH

### 1. ALLEGA LE SEGUENTI CHECK LIST COMPILATE EX ANTE:

- fotovoltaico
- impianti idroelettrici
- impianti a biomassa e biogas
- impianti eolici
- cantiere generico (non relativo alle fonti rinnovabili citate)

### 2. DICHIARA CHE (ove applicabile):

#### per impianti idroelettrici:

- il progetto è soggetto alle disposizioni riguardanti il Deflusso Ecologico ai sensi della D.g.r. 5 agosto 2024 n XII/2950; il progetto rispetta tali disposizioni;
- il progetto non è soggetto alle disposizioni riguardanti il Deflusso Ecologico, ai sensi della D.g.r. 5 agosto 2024 n XII/2950

Note (eventuali) \_\_\_\_\_

**per impianti a biomassa:**

oltre a quanto previsto dall'Allegato D delle "Regole operative per l'accesso al servizio di autoconsumo diffuso e al contributo PNRR" redatte dal GSE in attuazione dell'art. 11 del DM 414/2023, il progetto rispetta i limiti emissivi definiti nel d.lgs. 152/2006 e s.m.i. – Allegato 1 alla parte quinta "Valori di emissioni e prescrizioni" o dei limiti più restrittivi regionali che dovessero entrare in vigore prima dell'approvazione del progetto esecutivo dell'impianto.

Note (eventuali) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(firma del Legale Rappresentante)

INTERVENTI EDILI E CANTIERISTICA

**CHECK LIST RELATIVE AL RISPETTO DEL PRINCIPIO DEL "DO NO SIGNIFICANT HARM" (DNSH) DI CUI ALLA CIRCOLARE MEF-RGS n. 33/2022 - SCHEDA 5 - FASE EX ANTE**

**N.B.: LA SEGUENTE SCHEDA (SCHEDA 5) VA COMPILATA SOLO PER GLI INTERVENTI CHE PREVEDONO CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI DI DIMENSIONE SUPERIORE AI 5.000 mq E L'APERTURA DI UN CAMPO BASE<sup>30</sup>**

IMPIANTO \_\_\_\_\_

<b>Scheda 5 - Interventi edili e cantieristica generica non connessi con la costruzione/rinnovamento di edifici</b> <sup>31</sup>				
<i>Verifiche e controlli da condurre per garantire il principio DNSH</i>				
<b>Tempo di svolgimento delle verifiche</b>	<b>n.</b>	<b>Elemento di controllo</b>	<b>Esito<sup>32</sup> (Sì/ No/ Non applicabile)</b>	<b>Commento (obbligatorio in caso di risposta No e N/A)</b>
Ex-ante	<i>I punti 1 e 2 sono da considerarsi come elementi di premialità</i>			
	1	È presente una dichiarazione del fornitore di energia elettrica relativa all'impegno di garantire fornitura elettrica prodotta al 100% da fonti rinnovabili?	N/A	Elemento di premialità non previsto nel bando
	2	È stato previsto l'impiego di mezzi con le caratteristiche di efficienza indicate nella relativa scheda tecnica?	N/A	Elemento di premialità non previsto nel bando
	3	È stato previsto uno studio Geologico e idrogeologico relativo alla pericolosità dell'area di cantiere per la verifica di condizioni di rischio idrogeologico?		

<sup>30</sup> Per campo base si intende un'area di cantiere in cui sono ospitate strutture con funzioni direttive, tecniche, operative, logistiche (magazzini), di gestione del personale, nonché destinate al riposo e ristorazione.

<sup>31</sup> La Scheda 5 si applica agli interventi che prevedono l'apertura di un Campo Base connesso ad un cantiere temporaneo o mobile, in cui si effettuano lavori edili o di ingegneria civile, come elencati nell'Allegato X - Elenco dei lavori edili o di ingegneria civile di cui all'articolo 89, comma 1, lettera a) al Titolo IV del d.lgs. 81/08 e ss.m.i. Per grandi dimensioni si intendono cantieri afferenti a reti idriche, elettriche, fognarie, building sopra i 5000 m<sup>2</sup>, etc.

<sup>32</sup> Nel caso di risposta affermativa scrivere "Sì". Nel caso in cui la verifica non sia pertinente all'intervento proposto scrivere "Non applicabile" e motivarne le ragioni nella colonna "Commenti". Se la verifica è applicabile all'intervento ma, in fase ex ante, non è ancora stata effettuata, scrivere "No", specificando le tempistiche entro cui sarà compiuta nella colonna "Commenti". Per ulteriori chiarimenti sulla compilazione delle check list DNSH si rinvia alla relativa FAQ pubblicata al seguente link [italiadomani.gov.it](http://italiadomani.gov.it).

**Scheda 5 - Interventi edili e cantieristica generica non connessi con la costruzione/rinnovamento di edifici <sup>31</sup>**

*Verifiche e controlli da condurre per garantire il principio DNSH*

Tempo di svolgimento delle verifiche	n.	Elemento di controllo	Esito <sup>32</sup> (Sì/ No/ Non applicabile)	Commento (obbligatorio in caso di risposta No e N/A)
	4	È stato previsto uno studio per valutare il grado di rischio idraulico associato alle aree di cantiere?		
	5	È stata verificata la necessità della redazione del Piano di gestione Acque Meteoriche di Dilavamento (AMD)?		
	6	In caso di apertura di uno scarico di acque reflue, sono state chieste le necessarie autorizzazioni?		
	7	È stato sviluppato il bilancio idrico dell'attività di cantiere?		
	8	È stato redatto il Piano di gestione rifiuti, nel quale si preveda che almeno il 70% (in termini di peso) dei rifiuti da costruzione e demolizione non pericolosi (escluso il materiale allo stato naturale definito alla voce 17 05 04 dell'elenco europeo dei rifiuti istituito dalla decisione 2000/532/CE) prodotti in cantiere sia preparato per il riutilizzo, il riciclaggio e altri tipi di recupero di materiale, conformemente alla gerarchia dei rifiuti e al protocollo UE per la gestione dei rifiuti da costruzione e demolizione?		
	9	È stato sviluppato il bilancio materie?		
	11	È stato redatto il PAC – Piano Ambientale di Cantierizzazione, ove previsto dalle normative regionali o nazionali?		
	12	Sussistono i requisiti per caratterizzazione del sito ed è stata eventualmente pianificata o realizzata la stessa?		
14	È confermato che la localizzazione dell'opera non sia all'interno delle aree indicate nella relativa scheda tecnica <sup>33</sup> ?			

<sup>33</sup> Verificare che la localizzazione dell'opera non sia all'interno delle aree indicate nella Scheda tecnica n. 5 allegata alla Guida Operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente, sezione D, paragrafo "Protezione e ripristino della biodiversità e degli Ecosistemi" (Guida Operativa DNSH) scaricabile sul sito [gse.it](http://gse.it) e su [italiadomani.gov.it](http://italiadomani.gov.it).

**Scheda 5 - Interventi edili e cantieristica generica non connessi con la costruzione/rinnovamento di edifici <sup>31</sup>**

*Verifiche e controlli da condurre per garantire il principio DNSH*

Tempo di svolgimento delle verifiche	n.	Elemento di controllo	Esito <sup>32</sup> (Sì/ No/ Non applicabile)	Commento (obbligatorio in caso di risposta No e N/A)
	15	Per gli interventi situati in aree sensibili <sup>34</sup> sotto il profilo della biodiversità o in prossimità di esse, fermo restando le aree di divieto, è stata verificata la sussistenza di sensibilità territoriali, in particolare tramite una verifica preliminare, mediante censimento floro-faunistico, dell'assenza di habitat di specie (flora e fauna) in pericolo elencate nella lista rossa europea o nella lista rossa dell'IUCN <sup>35</sup> ?		
	16	Per aree naturali protette (quali ad esempio parchi nazionali, parchi interregionali, parchi regionali, aree marine protette etc...), è stato rilasciato il nulla osta degli enti competenti?		
	17	Laddove sia ipotizzabile un'incidenza diretta o indiretta sui siti della Rete Natura 2000 l'intervento è stato sottoposto a Valutazione di Incidenza (DPR 357/97)?		

<sup>34</sup> Per aree sensibili sotto il profilo della biodiversità si intendono parchi e riserve naturali, siti della rete Natura 2000, corridoi ecologici, altre aree tutelate dal punto di vista naturalistico, oltre ai beni naturali e paesaggistici del Patrimonio Mondiale dell'UNESCO e altre aree protette.

<sup>35</sup> Unione internazionale per la conservazione della natura.

PANNELLI FOTOVOLTAICI

CHECK LIST RELATIVE AL RISPETTO DEL PRINCIPIO DEL "DO NO SIGNIFICANT HARM" (DNSH) DI CUI ALLA CIRCOLARE MEF-RGS n. 33/2022 - SCHEDA 12 E SCHEDA 5 - FASE EX ANTE

impianto \_\_\_\_\_

<b>Scheda 12 - Produzione elettricità da pannelli solari</b>				
<i>Verifiche e controlli da condurre per garantire il principio DNSH</i>				
<b>Tempo di svolgimento delle verifiche</b>	<b>n.</b>	<b>Elemento di controllo</b>	<b>Esito<sup>36</sup> (Sì/ No/ Non applicabile)</b>	<b>Commento (obbligatorio in caso di risposta No e N/A)</b>
Ex-ante	1	Il progetto di produzione di elettricità da pannelli solari segue le disposizioni del CEI o in generale rispetta le migliori tecniche disponibili per massimizzare la produzione di elettricità da pannelli solari, anche in relazione alle norme di connessione?	Sì <sup>37</sup>	
	2	I pannelli fotovoltaici sono dotati della Marcatura CE e, ove necessario anche della certificazione di conformità alla direttiva Rohs e al regolamento Reach, oppure rispondono ai criteri previsti dal GSE?	Sì <sup>2</sup>	
	3	È stata condotta un'analisi dei rischi climatici fisici funzione del luogo di ubicazione così come definita nell'appendice 1 della Guida Operativa <sup>38</sup> , per impianti di potenza superiore a 1 MW?	N/A	Il bando non prevede il finanziamento di impianti di potenza superiore a 1 MW. L'analisi dei rischi climatici è comunque prevista dal Bando ReLoad CER per gli impianti fotovoltaici installati su strutture di nuova costruzione; in questo caso l'analisi è condotta secondo le modalità definite nell'Allegato 13 del Bando e il

<sup>36</sup> Nel caso di risposta affermativa scrivere "Sì". Nel caso in cui la verifica non sia pertinente all'intervento proposto scrivere "Non applicabile" e motivarne le ragioni nella colonna "Commenti". Se la verifica è applicabile all'intervento ma, in fase ex ante, non è ancora stata effettuata, scrivere "No", specificando le tempistiche entro cui sarà compiuta nella colonna "Commenti". Per ulteriori chiarimenti sulla compilazione delle check list DNSH si rinvia alla relativa FAQ pubblicata al seguente link [italiadomani.gov.it](http://italiadomani.gov.it).

<sup>37</sup> Requisito obbligatorio per il rispetto dei principi DNSH in accordo alla SCHEDA 12 della Guida Operativa DNSH

<sup>38</sup> Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (Guida Operativa DNSH) scaricabile sul sito [gse.it](http://gse.it) e su [italiadomani.gov.it](http://italiadomani.gov.it).

**Scheda 12 - Produzione elettricità da pannelli solari**

Verifiche e controlli da condurre per garantire il principio DNSH

Tempo di svolgimento delle verifiche	n.	Elemento di controllo	Esito <sup>36</sup> (Sì/ No/ Non applicabile)	Commento (obbligatorio in caso di risposta No e N/A)
				formulario compilato è allegato alla domanda di finanziamento.
	4	Sono rispettati gli obblighi previsti dal D.Lgs. 49/2014 e dal D.Lgs. 118/2020 da parte del produttore di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (nel seguito, AEE) anche attraverso l'iscrizione dello stesso nell'apposito Registro dei produttori AEE?	Sì <sup>2</sup>	
	5	Per le strutture situate in aree sensibili <sup>39</sup> sotto il profilo della biodiversità o in prossimità di esse, è stata svolta una verifica preliminare, mediante censimento floro-faunistico, dell'assenza di habitat di specie (flora e fauna) in pericolo elencate nella lista rossa europea o nella lista rossa dell'IUCN <sup>40</sup> ?		
	6	Per aree naturali protette (quali ad esempio parchi nazionali, parchi interregionali, parchi regionali, aree marine protette etc...), è stato ottenuto il nulla osta degli enti competenti?		
	7	Laddove sia ipotizzabile un'incidenza diretta o indiretta sui siti della Rete Natura 2000 l'intervento è stato sottoposto a Valutazione di Incidenza (DPR 357/97)?		

<sup>39</sup> Per aree sensibili sotto il profilo della biodiversità si intendono parchi e riserve naturali, siti della rete Natura 2000, corridoi ecologici, altre aree tutelate dal punto di vista naturalistico, oltre ai beni naturali e paesaggistici del Patrimonio Mondiale dell'UNESCO e altre aree protette.

<sup>40</sup> Unione internazionale per la conservazione della natura.

\*Requisito obbligatorio per il rispetto dei principi DNSH in accordo alla SCHEDA 12 della Guida Operativa DNSH.



IMPIANTO IDROELETTRICO

CHECK LIST RELATIVE AL RISPETTO DEL PRINCIPIO DEL "DO NO SIGNIFICANT HARM" (DNSH) DI CUI ALLA CIRCOLARE MEF-RGS n. 33/2022 - SCHEDA 33 E SCHEDA 5 - FASE EX ANTE

impianto \_\_\_\_\_

Scheda 33 - Produzione di energia a partire dall'energia idroelettrica				
Verifiche e controlli da condurre per garantire il principio DNSH				
Tempo di svolgimento delle verifiche	n.	Elemento di controllo	Esito <sup>41</sup> (Sì/ No/ Non applicabile)	Commento (obbligatorio in caso di risposta No e N/A)
<i>I punti 1,2 e 3 sono alternativi</i>				
Ex-ante	1	È disponibile la documentazione che attesti le caratteristiche dell'impianto di produzione di energia elettrica dalla quale emerga la caratteristica di impianto ad acqua fluente e l'assenza di un serbatoio artificiale?		
	2	È disponibile la documentazione relativa alla densità di potenza dell'impianto che attesti il superamento della soglia fissata a 5 W/m2?		
	3	È stata condotta una valutazione preliminare delle emissioni di gas serra previste nel ciclo di vita dell'impianto, calcolata conformemente la raccomandazione 2013/179/UE o, in alternativa, la norma ISO 14067:2018, la norma ISO 14064-1:2018 o lo strumento G-res dalla quale emerge il rispetto della soglia massima di 100 gCO2e/kWh?		
	4	È stata condotta un'analisi dei rischi climatici fisici, in funzione dei luoghi di ubicazione secondo i criteri definiti all'appendice 1 della Guida Operativa <sup>42</sup> ?		L'analisi dei rischi climatici è condotta secondo le modalità definite nell'Allegato 13 del Bando e il

<sup>41</sup> Nel caso di risposta affermativa scrivere "Sì". Nel caso in cui la verifica non sia pertinente all'intervento proposto scrivere "Non applicabile" e motivarne le ragioni nella colonna "Commenti". Se la verifica è applicabile all'intervento ma, in fase ex ante, non è ancora stata effettuata, scrivere "No", specificando le tempistiche entro cui sarà compiuta nella colonna "Commenti". Per ulteriori chiarimenti sulla compilazione delle check list DNSH si rinvia alla relativa FAQ pubblicata al seguente link [italiadomani.gov.it](http://italiadomani.gov.it).

<sup>42</sup> Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (Guida Operativa DNSH) scaricabile sul sito [gse.it](http://gse.it) e su [italiadomani.gov.it](http://italiadomani.gov.it).

**Scheda 33 - Produzione di energia a partire dall'energia idroelettrica**

Verifiche e controlli da condurre per garantire il principio DNSH

Tempo di svolgimento delle verifiche	n.	Elemento di controllo	Esito <sup>41</sup> (Sì/ No/ Non applicabile)	Commento (obbligatorio in caso di risposta No e N/A)
				formulario compilato è allegato alla domanda di finanziamento.
<i>Nel caso di opere che superano la soglia dei 10 milioni di euro, rispondere al posto del punto 4 al punto 4.1</i>				
	4.1	È stata effettuata una valutazione di vulnerabilità e del rischio per il clima in base agli Orientamenti sulla verifica climatica delle infrastrutture 2021-2027?		Se applicabile, l'analisi dei rischi climatici è condotta secondo le modalità definite nell'Allegato 13 del Bando e il formulario compilato è allegato alla domanda di finanziamento.
	5	È verificato che il progetto contenga una valutazione dell'impatto sulla risorsa idrica che tenga in considerazione tutte le disposizioni citate in riferimento alle centrali idroelettriche esistenti o di nuova costruzione (si vedano i dettagli della Scheda Aggiuntiva)? La valutazione può essere integrata ai procedimenti di VIA o di verifica di assoggettabilità a VIA.		
	6	Il progetto è stato sottoposto a una verifica di assoggettabilità a VIA e/o a VIA conformemente alla direttiva 2011/92/UE <sup>43</sup>		
	7	Per i siti/le operazioni situati in aree sensibili <sup>44</sup> sotto il profilo della biodiversità o in prossimità di esse (compresi la rete Natura 2000 di aree protette, i siti del patrimonio mondiale dell'UNESCO e le principali aree di biodiversità, nonché altre aree protette) è stata condotta, ove applicabile, un'opportuna valutazione?		

<sup>43</sup> Sono sottoposti a screening (verifica di assoggettabilità a VIA), di competenza delle Regioni e delle Province autonome di Trento e di Bolzano, le tre seguenti tipologie di impianti idroelettrici: 1) con potenza nominale di concessione superiore a 100 kW; 2) gestiti da consorzi di bonifica e irrigazione, con potenza nominale di concessione superiore a 250 kW; 3) realizzati su canali o condotte esistenti, senza incremento di portata derivata, con potenza nominale di concessione superiore a 250 kW.

<sup>44</sup> Per aree sensibili sotto il profilo della biodiversità si intendono parchi e riserve naturali, siti della rete Natura 2000, corridoi ecologici, altre aree tutelate dal punto di vista naturalistico, oltre ai beni naturali e paesaggistici del Patrimonio Mondiale dell'UNESCO e altre aree protette.

BIOMASSA SOLIDA, BIOGAS e BIOLIQUIDI

CHECK LIST RELATIVE AL RISPETTO DEL PRINCIPIO DEL "DO NO SIGNIFICANT HARM" (DNSH) DI CUI ALLA CIRCOLARE MEF-RGS n. 33/2022 - SCHEDA 14 E SCHEDA 5 - FASE EX ANTE

impianto \_\_\_\_\_

<b>Scheda 14 - Produzione elettricità da combustibili da biomassa solida, biogas e bioliquidi</b>				
<i>Verifiche e controlli da condurre per garantire il principio DNSH</i>				
<b>Tempo di svolgimento delle verifiche</b>	<b>n.</b>	<b>Elemento di controllo</b>	<b>Esito<sup>45</sup> (Sì/ No/ Non applicabile)</b>	<b>Commento (obbligatorio in caso di risposta No e N/A)</b>
Ex-ante	1	E' confermata la completezza e regolarità della progettazione delle misure di Prevenzione Incendi dell'impianto in esercizio e degli eventuali depositi di materie prime e di prodotto finito, ove previsto dalla normativa vigente?		
	2	Sono state adottate, o è in progetto che lo siano, le BAT <sup>46</sup> di settore applicabili nella fase di progettazione dell'impianto di produzione energia elettrica?		
	3	Sono state risolte, nell'ambito del procedimento autorizzativo, le disposizioni per l'aderenza ai criteri della Direttiva UE 2018/2001?		
	4	E' stato previsto il rispetto dei criteri di sostenibilità e di riduzione delle emissioni di gas a effetto serra previsti dal		

<sup>45</sup> Nel caso di risposta affermativa scrivere "Sì". Nel caso in cui la verifica non sia pertinente all'intervento proposto scrivere "Non applicabile" e motivarne le ragioni nella colonna "Commenti". Se la verifica è applicabile all'intervento ma, in fase ex ante, non è ancora stata effettuata, scrivere "No", specificando le tempistiche entro cui sarà compiuta nella colonna "Commenti". Per ulteriori chiarimenti sulla compilazione delle check list DNSH si rinvia alla relativa FAQ pubblicata al seguente link [italiadomani.gov.it](http://italiadomani.gov.it).

<sup>46</sup> Best available technology.

**Scheda 14 - Produzione elettricità da combustibili da biomassa solida, biogas e bioliquidi**

Verifiche e controlli da condurre per garantire il principio DNSH

Tempo di svolgimento delle verifiche	n.	Elemento di controllo	Esito <sup>45</sup> (Sì/ No/ Non applicabile)	Commento (obbligatorio in caso di risposta No e N/A)
		decreto legislativo 8 novembre 2021, n. 199 di attuazione della direttiva (UE) 2018/2001?		
	5	Ove previsto dalla normativa vigente, sono state analizzate le condizioni di emergenza e di eventuale rilascio accidentale?		
	6	Sono state realizzate le misure per mitigare i danni dovuti alle emissioni di CO <sub>2</sub> provocati dall'eventuale rilascio accidentale?		
	7	In fase di progettazione, è stata condotta un'analisi dei rischi climatici fisici, in funzione del luogo di ubicazione, secondo i criteri descritti nell'appendice 1 della Guida Operativa <sup>47</sup> ?		
	8	Sono state ottenute tutte le licenze ambientali necessarie?		
	9	Per gli impianti ricadenti in VIA, sono stati trattati, in ambito del procedimento autorizzativo, gli aspetti connessi con: a. Efficienza energetica in relazione alla potenza termica nominale; b. emissioni nell'aria e nell'acqua stabilite per gli impianti di produzione elettrica c. l'utilizzo/recupero delle biomasse costituite da rifiuti nel processo di produzione energia elettrica		
	10	Ove pertinente, sono state ottenute le valide autorizzazioni per le attività di trattamento, compostaggio e spandimento del digestato, svolte?		

<sup>47</sup>Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (Guida Operativa DNSH) scaricabile sul sito [gse.it](http://gse.it) e su [italiadomani.gov.it](http://italiadomani.gov.it).

**Scheda 14 - Produzione elettricità da combustibili da biomassa solida, biogas e bioliquidi**

*Verifiche e controlli da condurre per garantire il principio DNSH*

Tempo di svolgimento delle verifiche	n.	Elemento di controllo	Esito <sup>45</sup> (Sì/ No/ Non applicabile)	Commento (obbligatorio in caso di risposta No e N/A)
	11	Ove pertinente, è attestazione l'assenza di PFAS nel digestato prima dell'utilizzo in agricoltura?		
	12	Per le strutture situate in aree sensibili <sup>48</sup> sotto il profilo della biodiversità o in prossimità di esse è stata verificata in via preliminare, mediante censimento floro-faunistico, l'assenza di habitat di specie (flora e fauna) in pericolo elencate nella lista rossa europea o nella lista rossa dell'IUCN <sup>49</sup> ? Per aree naturali protette (quali ad esempio parchi nazionali, parchi interregionali, parchi regionali, aree marine protette etc....), è stato rilasciato il nulla osta degli enti competenti?		
	13	Laddove sia ipotizzabile un'incidenza diretta o indiretta sui siti della Rete Natura 2000 l'intervento è stato sottoposto a Valutazione di Incidenza (DPR 357/97)?		

**IMPIANTO EOLICO**

<sup>48</sup> Per aree sensibili sotto il profilo della biodiversità si intendono parchi e riserve naturali, siti della rete Natura 2000, corridoi ecologici, altre aree tutelate dal punto di vista naturalistico, oltre ai beni naturali e paesaggistici del Patrimonio Mondiale dell'UNESCO e altre aree protette.

<sup>49</sup> Unione internazionale per la conservazione della natura.

**CHECK LIST RELATIVE AL RISPETTO DEL PRINCIPIO DEL "DO NO SIGNIFICANT HARM" (DNSH) DI CUI ALLA CIRCOLARE MEF-RGS n. 33/2022 - SCHEDA 13 E SCHEDA 5 - FASE EX ANTE**

**N.B.: LA SEGUENTE SCHEDA (SCHEDA 13) VA COMPILATA SOLO PER IMPIANTI DI POTENZA SUPERIORE A 500 KW.**

Per gli impianti al di sotto di 500 kW, quale ad es l'eolico domestico o il micro-eolico, si applicano i procedimenti autorizzativi previsti per tali impianti.

Gli aspetti legati alla cantierizzazione degli interventi sono analizzati nella "scheda 05 – Cantieri generici" alla quale si rimanda per l'identificazione delle ulteriori azioni di rispetto dei criteri DNSH.

impianto \_\_\_\_\_

<b>Scheda 13 - Produzione di elettricità da energia eolica</b>				
<i>Verifiche e controlli da condurre per garantire il principio DNSH</i>				
<b>Tempo di svolgimento delle verifiche</b>	<b>n.</b>	<b>Elemento di controllo</b>	<b>Esito<sup>50</sup> (Sì/ No/ Non applicabile)</b>	<b>Commento (obbligatorio in caso di risposta No e N/A)</b>
Ex-ante	1	Sono state rispettate le norme CEI in materia di eolico oppure applicate le migliori pratiche disponibili per gli aerogeneratori installati e l'efficientamento della produzione e distribuzione di elettricità da energia eolica?	Sì <sup>51</sup>	
	2	È stata condotta un'analisi dei rischi climatici fisici, in funzione dei luoghi di ubicazione secondo i criteri definiti all'appendice 1 della Guida Operativa <sup>52</sup> ?		L'analisi dei rischi climatici è condotta secondo le modalità definite nell'Allegato 13 del Bando. Il formulario compilato è allegato alla domanda di finanziamento.

<sup>50</sup> Nel caso di risposta affermativa scrivere "Sì". Nel caso in cui la verifica non sia pertinente all'intervento proposto scrivere "Non applicabile" e motivarne le ragioni nella colonna "Commenti". Se la verifica è applicabile all'intervento ma, in fase ex ante, non è ancora stata effettuata, scrivere "No", specificando le tempistiche entro cui sarà compiuta nella colonna "Commenti". Per ulteriori chiarimenti sulla compilazione delle check list DNSH si rinvia alla relativa FAQ pubblicata al seguente link [italiadomani.gov.it](https://italiadomani.gov.it).

<sup>51</sup> Requisito obbligatorio secondo la Scheda 13 della Guida Operativa PNRR per il rispetto del principio DNSH

<sup>52</sup> Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (Guida Operativa DNSH) scaricabile sul sito [gse.it](https://gse.it) e su [italiadomani.gov.it](https://italiadomani.gov.it).

**Scheda 13 - Produzione di elettricità da energia eolica**

Verifiche e controlli da condurre per garantire il principio DNSH

Tempo di svolgimento delle verifiche	n.	Elemento di controllo	Esito <sup>50</sup> (Sì/ No/ Non applicabile)	Commento (obbligatorio in caso di risposta No e N/A)
	3	Il progetto da sottoporre a una verifica di assoggettabilità a VIA e/o a VIA contiene una valutazione dell'impatto acustico sottomarino che assicuri che il progetto non implicherà il superamento di livelli acustici tale da avere effetti negativi sulle popolazioni degli animali marini? <sup>53</sup>	N/A	L'impianto eolico è onshore
	4	È stato predisposto un piano di gestione dei rifiuti relativi agli impianti eolici e delle apparecchiature necessarie alla produzione di elettricità che permetta di garantire il maggior livello possibile di riciclo, riutilizzo e/o adeguata gestione dei componenti?		
	5	È stato sviluppato un modello acustico previsionale?		
	6	Per le strutture situate in aree sensibili <sup>54</sup> sotto il profilo della biodiversità o in prossimità di esse, fermo restando le aree di divieto previste nella relativa scheda tecnica, è stata verificata preliminarmente, mediante censimento floro-faunistico, l'assenza di habitat di specie (flora e fauna) in pericolo elencate nella lista rossa europea o nella lista rossa dell'IUCN <sup>55</sup> ? E per le aree naturali protette (quali ad esempio parchi nazionali, parchi interregionali, parchi regionali, aree marine protette etc....), è stato rilasciato il nulla osta degli enti competenti?		

<sup>53</sup> Per quanto riguarda gli impianti non offshore, l'impatto sulla risorsa idrica risulta nullo o non rilevante.

\*Requisito obbligatorio per il rispetto dei principi DNSH in accordo alla SCHEDA 13 della Guida Operativa DNSH.

<sup>54</sup> Per aree sensibili sotto il profilo della biodiversità si intendono parchi e riserve naturali, siti della rete Natura 2000, corridoi ecologici, altre aree tutelate dal punto di vista naturalistico, oltre ai beni naturali e paesaggistici del Patrimonio Mondiale dell'UNESCO e altre aree protette.

<sup>55</sup> Unione internazionale per la conservazione della natura.

**Scheda 13 - Produzione di elettricità da energia eolica**

*Verifiche e controlli da condurre per garantire il principio DNSH*

Tempo di svolgimento delle verifiche	n.	Elemento di controllo	Esito <sup>50</sup> (Sì/ No/ Non applicabile)	Commento (obbligatorio in caso di risposta No e N/A)
	7	Laddove sia ipotizzabile un'incidenza diretta o indiretta sui siti della Rete Natura 2000 l'intervento è stato sottoposto a Valutazione di Incidenza (DPR 357/97)?		