

SUPPORTO ALLA COMPILAZIONE DELLA CHECKLIST 12

Nell'ambito della Guida operativa DNSH la scheda di autovalutazione n. 12 "Produzione elettricit  da pannelli solari " si applica a qualsiasi investimento che preveda l'installazione, manutenzione e riparazione di sistemi fotovoltaici solari e appa recchiature ad essi complementari

Il presente documento, riporta le indicazioni per la compilazione della checklist n. 12

VALUTAZIONE EX ANTE				
N. elemento di controllo	Elemento di controllo	Riferimenti normativi	Ambito di applicazione	Certificazione richiesta
1	Il progetto di produzione di elettricit� da pannelli solari segue le disposizioni del CEI o in generale rispetta le migliori tecniche disponibili per massimizzare la produzione di elettricit� da pannelli solari, anche in relazione alle norme di connessione?	Norme Tecniche del Comitato Elettrotecnico Italiano (CEI) e del CT82 "Sistemi di conversione fotovoltaica dell'energia solare"	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente rispettato</u> ai fini della verifica positiva del DNSH.	Dichiarazione di un tecnico abilitato attestante che il progetto rispetta le disposizioni del CEI o in generale rispetta le migliori tecniche disponibili per massimizzare la produzione di elettricit� da pannelli solari
2	E' stata condotta un'analisi dei rischi climatici fisici funzione del luogo di ubicazione cos� come definita nell'appendice 1 della Guida Operativa, per impianti di potenza superiore a 1 MW?	Orientamenti tecnici per infrastrutture a prova di clima nel periodo 2021-2027 (2021/C 373/01); Sezione II dell'Appendice A del Regolamento Delegato (UE) 2021/2139 che integra il regolamento (UE) 2020/852	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente rispettato</u> nel caso di <u>impianti di potenza superiore a 1 MW</u>	Analisi dei rischi climatici redatta secondo quanto previsto dalle linee Guida Tassonomiche riportate come nell'appendice della guida operativa DNSH (pag.316).
3	Sono stati rispettati gli obblighi pervisti 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	D.Lgs. 49/2014 D.Lgs. 118/202	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente rispettato</u> ai fini della verifica positiva del DNSH	Documentazione attestante l'adempimento agli obblighi pervisti dal D.Lgs. 49/2014 e dal D.Lgs. 118/2020 da parte del produttore di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche, anche attraverso l'iscrizione dello stesso nell'apposito Registro dei produttori AEE
4	I pannelli fotovoltaici hanno la Marcatura CE, inclusa la certificazione di conformit� alla direttiva Rohs, o rispondono ai criteri previsti dal GSE?	DIRETTIVA 2009/147/CE (Direttiva Uccelli) DIRETTIVA 92/43/CEE (HABITAT) LINEE GUIDA NAZIONALI PER LA VALUTAZIONE DI INCIDENZA (VIncA) Direttiva Habitat 92/43/CEE	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente rispettato</u> ai fini della verifica positiva del DNSH	Documentazione attestante che i pannelli fotovoltaici hanno o la marcatura CE inclusa la certificazione di conformit� alla direttiva Rohs, o che rispondono ai criteri previsti dal GSE
5	Per le strutture situate in aree sensibili sotto il profilo della biodiversit� o in proximit� di esse, � 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?		Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente rispettato</u> nel caso in cui il progetto ricada in aree sensibl (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) sotto il profilo della biodiversit� o in proximit� di esse	Esito della verifica preliminare, da condurre mediante censimento floro-faunistico, attestante l'assenza di habitat di specie di flora e fauna
6	Per aree naturali protette (quali ad esempio parchi nazionali, parchi interregionali, parchi regionali, aree marine protette etc....), � stato ottenuto il nulla osta degli enti competenti?		Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente rispettato</u> nel caso in cui il progetto ricada in aree naturali protette	Nulla osta rilasciato da parte dei soggetti competenti
7	Laddove sia ipotizzabile un'incidenza diretta o indiretta sui siti della Rete Natura 2000 l'intervento � stato sottoposto a Valutazione di Incidenza (DPR 357/97)?	DPR 357/97 DIRETTIVA 2009/147/CE (Direttiva Uccelli) DIRETTIVA 92/43/CEE (HABITAT) LINEE GUIDA NAZIONALI PER LA VALUTAZIONE DI INCIDENZA (VIncA)	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente rispettato</u> nel caso in cui l'intervento possa determinare un'incidenza diretta o indiretta sui siti della Rete Natura 2000	Parere di Valutazione di incidenza Ambientale - VIncA

VALUTAZIONE EX POST				
N. elemento di controllo	Elemento di controllo	Riferimenti normativi	Ambito di applicazione	Certificazione richiesta
8	Per gli impianti fino a 20kW � stata verificata la dichiarazione di conformit� ai sensi del D.M. 37/2008?	D.M. 37/2008	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente rispettato</u> nel caso di <u>impianti fino a 20kW</u>	Dichiarazione di conformit� ai sensi del D.M. 37/2008
9	Per gli impianti oltre i 20kW � stata acquisita la documentazione prevista dalla Lettera Circolare M.I. Prot. n. P515/4101 sotto 72/E.6 del 24 aprile 2008 e successive modifiche ed integrazioni relativa all'Aggiornamento della modulistica di prevenzione incendi da allegare alla domanda di sopralluogo ai fini del rilascio del CPI?	Lettera Circolare M.I. Prot. n. P515/4101 sotto 72/E.6 del 24 aprile 2008	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente rispettato</u> nel caso di <u>impianti di potenza superiore ai 20kW</u>	Documentazione prevista dalla Lettera Circolare M.I. Prot. n. P515/4101 sotto 72/E.6 del 24 aprile 2008 e successive modifiche ed integrazioni relativa all'Aggiornamento della modulistica di prevenzione incendi da allegare alla domanda di sopralluogo ai fini del rilascio del CPI?
10	Sono state effettuate le eventuali soluzioni di adattamento climatico individuate ?	Orientamenti tecnici per infrastrutture a prova di clima nel periodo 2021-2027" (di seguito COM 373/2021).	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente rispettato</u> nel caso di impianti di potenza superiore a 1 MW, laddove l'analisi dei rischi climatici condotta abbia individuato delle soluzioni di adattamento climatico.	Dichiarazione del progettista attestante che sono state adottate le soluzioni di adattamento individuate nel documento di analisi dei rischi climatici
11	Se pertinente, le azioni mitigative previste dalla VIA sono state adottate	Decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 Norme in materia ambientale - Parte II ALLEGATO I bis, ex art. 35 del decreto-legge n. 77 del 2021: 1.2.1 Generazione di energia elettrica: impianti fotovoltaici (in terraferma e in mare)	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente rispettato</u> , nel caso in cui il progetto sia stato sottoposto a VIA e siano state previste delle misure mitigative	Dichiarazione del progettista attestante che sono state adottate le misure mitigative previste nell'ambito della procedura di VIA