

Investimento 2.2. "Tutela e valorizzazione dell'architettura e del paesaggio rurale"

SUPPORTO ALLA COMPILAZIONE DELLA CHECKLIST 31-REGIME 2

Nell'ambito della Guida operativa DNSH la scheda di autovalutazione n. 31 "Irrigazione" si applica nel caso in cui siano previsti interventi diffusi sul territorio finalizzati ad un uso efficiente e sostenibile dell'acqua in agricoltura, allo scopo di aumentare la resilienza dell'agrosistema irriguo agli eventi climatici estremi, con particolare riferimento agli eventi siccitosi

Il presente documento, riporta le indicazioni per la compilazione della checklist n. 31 Regime 2

VALUTAZIONE EX ANTE

N. elemento di controllo	Elemento di controllo	Riferimenti normativi	Ambito di applicazione	Certificazione richiesta
1	E' stato previsto di adottare le necessarie soluzioni in grado di garantire il raggiungimento dei requisiti di efficienza energetica e di efficienza di distribuzione specificate nella scheda tecnica?	Direttiva 2000/60/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 ottobre 2000 che istituisce un quadro per l'azione comunitaria in materia di acque	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente</u> rispettato ai fini della verifica positiva del DNSH	Dichiarazione del progettista attestante che l'intervento sia in grado di garantire il raggiungimento dei requisiti di efficienza energetica e di efficienza di distribuzione specificate nella scheda tecnica.
	E' stato previsto di adottare migliori pratiche disponibili per la riduzione delle perdite in rete (anche tramite l'implementazione di sistemi automatici di monitoraggio)?	Direttiva 2000/60/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 ottobre 2000 che istituisce un quadro per l'azione comunitaria in materia di acque	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente</u> rispettato ai fini della verifica positiva del DNSH	Documentazione attestante l'adozione, in fase progettuale, delle migliori pratiche disponibili per la riduzione delle perdite in rete (anche tramite l'implementazione di sistemi automatici di monitoraggio)
3	E' stato redatto il report di analisi dell'adattabilità in conformità alle linee guida dell'Appendice A del Regolamento Delegato 2021/2139 (riportate all'appendice 1 della Guida Operativa)?	Appendice 1 Guida Operativa per il rispetto del principio DNSH 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</u> rispettato ai fini della verifica positiva del DNSH, per opere sotto la soglia dei 10 milioni.	Report redatto secondo quanto previsto dalle linee Guida Tassonomiche riportate come nell'appendice della guida operativa DNSH (Per interventi aventi una soglia sotto dei 10 milioni di EURO) Valutazione della vulnerabilità e del rischio per il clima (Per interventi aventi una soglia superiore ai 10 milioni di EURO)
4	Sono state individuate le condizioni per evitare il deterioramento e garantire che i corpi idrici interessati raggiungano un buono stato quantitativo (nel caso delle acque sotterranee) o un buono stato o un buon potenziale ecologico (nel caso delle acque superficiali) entro il 2027, conformemente alle prescrizioni della direttiva quadro sulle acque 2000/60/CE?	DECRETO LEGISLATIVO 3 aprile 2006, n. 152-CAPO II (Norme in materia ambientale) DIRETTIVA 2000/60/CE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 23 ottobre 2000 che istituisce un quadro per l'azione comunitaria in materia di acque	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente</u> rispettato ai fini della verifica positiva del DNSH	Relazione tecnica svolta dal committente, in cui siano evidenziate delle migliori pratiche disponibili per l'efficienza energetica del sistema/impianto efficiente sotto il profilo energetico o alimentazione del sistema da fonti rinnovabili.
5	Se pertinente, sono state individuate le misure di efficientamento dei sistemi di irrigazione volti a ridurre il deflusso di nutrienti dall'agricoltura?	DIRETTIVA 2000/60/CE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 23 ottobre 2000 che istituisce un quadro per l'azione comunitaria in materia di acque	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente</u> rispettato ai fini della verifica positiva del DNSH, laddove ritenuto pertinente	Relazione tecnica svolta dal committente, in cui siano indicate le previste misure di efficientamento dei sistemi di irrigazione volti a ridurre il deflusso di nutrienti dall'agricoltura
6	Se pertinente, gli interventi sono inseriti in un contesto più ampio di sostegno delle pratiche agricole sostenibili, con un fabbisogno idrico inferiore e con un utilizzo limitato di pesticidi?	DIRETTIVA 2000/60/CE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 23 ottobre 2000 che istituisce un quadro per l'azione comunitaria in materia di acque	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente</u> rispettato ai fini della verifica positiva del DNSH, laddove ritenuto pertinente	Relazione tecnica svolta dal committente, in cui si dia atto di come gli interventi siano inseriti in un contesto più ampio di sostegno delle pratiche agricole sostenibili
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)?	LINEE GUIDA NAZIONALI PER LA VALUTAZIONE DI INCIDENZA (VINCA)- Direttiva Habitat 92/43/CEE	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente</u> rispettato nel caso di interventi ricadenti all'interno di siti della Rete Natura 2000.	Nulla osta degli enti competenti
8	Interventi in aree protette: verifica rispetto degli obiettivi di conservazione delle aree. Interventi non in aree protette: previsione di interventi mirati alla salvaguardia della biodiversità e degli habitat naturali (es. infrastrutture verdi, blu, ecc.)	DIRETTIVA 2009/147/CE (Direttiva Uccelli) DIRETTIVA 92/43/CEE (HABITAT)	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente</u> rispettato i fini della verifica positiva del DNSH.	Interventi in aree protette: documentazione progettuale attestante il rispetto degli obiettivi di conservazione delle aree. Interventi non in aree protette: documentazione progettuale attestante la previsione di interventi mirati alla salvaguardia della biodiversità e degli habitat naturali (es. infrastrutture verdi, blu, ecc.)

VALUTAZIONE EX POST

N. elemento di controllo	Elemento di controllo	Riferimenti normativi	Ambito di applicazione	Certificazione richiesta
9	E' verificata l'effettiva attuazione delle migliori pratiche disponibili per l'efficienza energetica del sistema/impianto efficiente sotto il profilo energetico o alimentazione del sistema da fonti rinnovabili	Direttiva 2000/60/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 ottobre 2000 che istituisce un quadro per l'azione comunitaria in materia di acque	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente</u> rispettato ai fini della verifica positiva del DNSH	Dichiarazione del Direttore dei Lavori attestante l'attuazione delle migliori pratiche disponibili per l'efficienza energetica del sistema/impianto efficiente sotto il profilo energetico o alimentazione del sistema da fonti rinnovabili
10	E' verificata l'effettiva attuazione delle migliori pratiche disponibili per la riduzione delle perdite in rete (anche tramite l'implementazione di sistemi automatici di monitoraggio)?	Direttiva 2000/60/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 ottobre 2000 che istituisce un quadro per l'azione comunitaria in materia di acque	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente</u> rispettato ai fini della verifica positiva del DNSH	Dichiarazione del Direttore dei Lavori attestante l'attuazione delle migliori pratiche disponibili per la riduzione delle perdite in rete (anche tramite l'implementazione di sistemi automatici di monitoraggio)
11	Sono attuate le delle soluzioni di adattamento climatico eventualmente individuate?	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</u> rispettato nel caso in cui in fase ex ante siano state individuate soluzioni di adattamento	Dichiarazione del Direttore dei Lavori attestante l'adozione di soluzioni di adattamento
12	Sono state attuate delle soluzioni di uso sostenibile e protezione delle acque e delle risorse marine individuate?	DECRETO LEGISLATIVO 3 aprile 2006, n. 152-CAPO II (Norme in materia ambientale)	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente</u> rispettato laddove siano state definite soluzioni di uso sostenibile e di protezione delle acque e delle risorse marine individuate	Dichiarazione di un tecnico abilitato attestante che sono state adottate soluzioni di uso sostenibile e di protezione delle acque e delle risorse marine individuate
13	Se pertinente, sono state adottate le azioni mitigative previste dalla VIA o dalla Vinca?	DECRETO LEGISLATIVO 3 aprile 2006, n. 152-CAPO II (Norme in materia ambientale)	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente</u> rispettato nel caso di interventi sottoposti alla procedura di VIA o di Vinca, in cui siano state individuate delle misure di mitigazione da adottare	Dichiarazione di un tecnico abilitato attestante che sono state adottate le azioni mitigative previste dalla VIA o dalla Vinca
14	Verifica attuazione delle soluzioni di protezione e ripristino della biodiversità e degli Ecosistemi individuate.	LINEE GUIDA NAZIONALI PER LA VALUTAZIONE DI INCIDENZA (VINCA)- Direttiva Habitat 92/43/CEE	Il requisito deve essere <u>obbligatoriamente</u> rispettato nel caso siano state individuate, in fase ex ante, soluzioni di protezione e ripristino della biodiversità e degli Ecosistemi individuati	Dichiarazione di un tecnico abilitato attestante che sono state adottate soluzioni di protezione e ripristino della biodiversità e degli Ecosistemi individuati