PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

ISTANZA DI

AUTORIZZAZIONE UNICA

ai sensi dell'art. 9 del D.Lgs. 25/11/2024, n.190

INDIRIZZO

COMUNE DI VILLANOVA D'ASTI

provincia di ASTI

Terreno sito in Località Corveglia

PROGETTO

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN

PROPONENTE

RENPV7 s.r.l.

C.F./P.IVA 13856320968

Via Malipiero 16/18 - 20138 Milano (MI)

renpv7@pec.snam.it

PROTOCOLLO	SCALA	PROGETTO		
		PRELIMINARE	DEFINITIVO	ESECUTIVO
F-2023-087	---	☐	☒	☐

TITOLO ELABORATO

SCREENING VIA

TITOLO DOCUMENTO

DEF_DOC_AMB_01_SCREENING VIA

AGGIORNAMENTI

Rev. n°	DATA	DESCRIZIONE	TECNICO REDATTORE	AUTORIZZATO
REV00	20 luglio 2026	Prima emissione	Ing. Giuseppe Rossi	☒ SI ☐ NO ☐ BOZZA
				☐ SI ☐ NO ☐ BOZZA
				☐ SI ☐ NO ☐ BOZZA

SVILUPPATORE

ENERGYETIKA SRL SOCIETÀ BENEFIT

C.F. 04117570988

Via Flero 46

25125 Brescia (BS)

Tel: 030 7402683 - www.energyetika.it

energyetika@legalmail.it

FIRME

PROGETTAZIONE

ING. GIUSEPPE ROSSI

C.F. RSSGPP75R07H163Z

P. IVA 05990200825

Via Repubblica Argentina 42

25124 Brescia (BS)

giuseppe.rossi17@ingpec.eu

Dott. Ing. GIUSEPPE ROSSI - ORDINE DEGLI INGEGNERI DI BRESCIA N° 5010 - BRESCIA

COLLABORATORI

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

SCREENING VIA

PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO

E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN

TERRENI SITI IN
Strada Corveglia, snc, 14019, Villanova d'Asti (AT)
Foglio 27 - Particelle 12-16-17-19-22-23-171-172-173-174

Brescia, 20 luglio 2026

PROT F-2024-087

Energyetika S.r.l. Società Benefit

Via Flero 46 - 25125
Brescia (BS)

T +39 030 74 02 683
www.energyetika.it

info@energyetika.it
energyetika@legalmail.it

PI 04117570988
REA BS - 589801

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

energyetika

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

energyetika

INDICE

1 PREMESSA E QUADRO NORMATIVO 1

1.1 Oggetto della relazione 1

1.2 Classificazione dell'area di intervento 1

1.3 Regime autorizzativo e classificazione degli allegati 1

1.4 Soggetti coinvolti 2

1.5 Definizione di impianto agrivoltaico e verifica dei requisiti MASE 3

2 INQUADRAMENTO TERRITORIALE 4

2.1 Localizzazione e coordinate 4

2.2 Inquadramento catastale 5

2.3 Carta Tecnica Regionale 6

3 STATO DI FATTO 7

4 STATO DI PROGETTO 8

4.1 Dati dimensionali di progetto 8

5 DESCRIZIONE DELL'IMPIANTO 10

5.1 Opere di impianto 10

5.2 Opere di connessione 11

5.3 Modello informativo di impianto 12

6 SCOPO DEL DOCUMENTO 13

6.1 Normativa di riferimento 14

7 Impianti fotovoltaici e Valutazione di Impatto Ambientale 15

7.1 DM Ambiente 30 marzo 2015 - Effetto cumulo 16

8 CONCLUSIONI 19

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

energyetika

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

1 PREMESSA E QUADRO NORMATIVO

Documento di riferimento	DEF_DOC_GEN_00 – Elenco elaborati
	DEF_DOC_GEN_01 – Lettera accompagnatoria
	DEF_DOC_AMM_01 – Asseverazione tecnico abilitato
	DEF_DOC_AMM_06 – Disponibilità delle aree
	DEF_DOC_AMM_08 – Modello informativo di impianto
	DEF_DOC_GEN_09 – Dichiarazione aree occupate

1.1 Oggetto della relazione

La presente relazione tratta il progetto di un **impianto agrovoltaico** con potenza di picco pari a **8.865,12 kWp** situato nel comune di **Villanova d'Asti (AT)** in **Strada Corveglia, snc** e identificato catastalmente al **Foglio 27 - Particelle 12-16-17-19-22-23-171-172-173-174**.

1.2 Classificazione dell'area di intervento

Il sito di intervento non rientra tra le **aree idonee** di cui all'art. 11-bis, comma 1, del D.Lgs. 190/2024.
L'art. 11-bis, comma 2, primo periodo, stabilisce che l'installazione di impianti fotovoltaici con moduli collocati a terra in zone classificate agricole dai piani urbanistici vigenti è consentita, di regola, esclusivamente nelle aree idonee ivi elencate. Tale limitazione non opera, tuttavia, per gli **impianti agrovoltaici**. Il medesimo comma 2, terzo periodo, dispone infatti che «*è comunque sempre consentita l'installazione di impianti agrivoltaici di cui all'articolo 4, comma 1, lettera f-bis), attraverso l'impiego di moduli collocati in posizione adeguatamente elevata da terra*», a prescindere dalla qualificazione dell'area come idonea o ordinaria. L'art. 4, comma 1, lett. f-bis), definisce «impianto agrovoltaico» l'impianto fotovoltaico che preserva la continuità delle attività colturali e pastorali sul sito di installazione, eventualmente mediante la rotazione dei moduli collocati in posizione elevata da terra e l'impiego di strumenti di agricoltura digitale e di precisione. Il progetto in esame soddisfa tali requisiti, configurandosi come impianto agrivoltaico ai sensi della citata lett. f-bis) e beneficiando pertanto della deroga di cui all'art. 11-bis, comma 2, terzo periodo, che ne consente l'installazione anche in area agricola ordinaria, non qualificata come idonea. A presidio di tale ammissibilità, l'art. 11-bis, comma 2, ultimo periodo, richiede che il soggetto proponente si doti di dichiarazione asseverata, redatta da professionista abilitato, che attesti l'idoneità dell'impianto a conservare almeno l'80% della produzione lorda vendibile del fondo. Tale dichiarazione è allegata al progetto presentato ai sensi dell'art. 9 (autorizzazione unica) e resa disponibile all'amministrazione competente nell'ambito delle attività di controllo.

1.3 Regime autorizzativo e classificazione degli allegati

Il regime amministrativo di riferimento è la **Autorizzazione Unica (A.U.)** ai sensi dell'**articolo 9 del D. Lgs. 190/2024**. L'iniziativa, infatti, ricade nell'**allegato C** del decreto citato in particolare agli interventi di nuova realizzazione sezione I lettera a: *impianti fotovoltaici di potenza pari o superiore a 1 MW e fino a 300 MW.*

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

1.4 Soggetti coinvolti

RAGIONE SOCIALE	RENPV7 S.R.L.
SEDE LEGALE	Milano (MI), Via Malipiero 16-18, CAP 20138
PEC PROPONENTE	renpv7@pec.snam.it
NUMERO REA	MI-2747708
PARTITA IVA	13856320968
FORMA GIURIDICA	Società a Responsabilità Limitata
LEGALE RAPPRESENTANTE	Palestra Nicola

Il proponente ha stipulato un contratto di co-sviluppo dell'iniziativa in oggetto con la società di sviluppo di seguito indicata, i cui dati identificativi sono riportati nel prospetto che segue.

RAGIONE SOCIALE	**ENERGYETIKA S.R.L. SOCIETÀ BENEFIT**
RUOLO	Società di sviluppo – contratto di co-sviluppo con RENPV7 S.r.l.
SEDE LEGALE	Brescia (BS), Via Flero 46, CAP 25125
PEC	energyetika@legalmail.it
NUMERO REA	BS - 589801
PARTITA IVA	04117570988
FORMA GIURIDICA	Società a Responsabilità Limitata – Società Benefit
LEGALE RAPPRESENTANTE	Marco Bianchi – Presidente del Consiglio di Amministrazione

Oltre al proponente, concorrono alla predisposizione del progetto i professionisti incaricati di seguito indicati; è altresì riportato l'ente competente al rilascio del titolo e il titolo di disponibilità delle aree.

Progettista dell'impianto	Giuseppe Rossi - Ordine degli ingegneri della provincia di Brescia – n. 5010
Progettista agronomico	Fernando Di Benigno - Collegio dei Periti Agrari e Periti Agrari Laureati delle provincie di AP-PE-TE – n. 253
Progettista delle opere di connessione	Matteo Zanatta – Ordine degli ingegneri della provincia di Treviso - n. 253
Progettista geologo	Andrea Ravasio - Ordine dei Geologi della Lombardia – n. 1742

Ente procedente	Provincia di Asti
PEC dell'ente procedente	provincia.asti@cert.provincia.asti.it

Titolo di disponibilità dell'area	Diritto di superficie
Data del contratto di disponibilità	25 marzo 2026

Tabella – Progettisti, ente procedente e disponibilità dell'area

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

1.5 Definizione di impianto agrivoltaico e verifica dei requisiti MASE

L'iniziativa in oggetto è un impianto **agrovoltaico.**

Ai sensi delle Linee Guida in materia di impianti agrivoltaici, emanate dal Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE) nel giugno 2022, per "impianto agrivoltaico" si intende un impianto di produzione di energia elettrica da fonte solare fotovoltaica che integra, sulla medesima superficie, la produzione di energia elettrica con la prosecuzione dell'attività agricola e/o pastorale, garantendo la contestualità delle due funzioni senza che l'una comprometta lo svolgimento dell'altra.

L'impianto agrovoltaico si differenzia da un impianto fotovoltaico a terra convenzionale in quanto è concepito per non compromettere la continuità delle attività agricole e pastorali, coniugando la produzione di energia rinnovabile con il mantenimento e, ove possibile, il miglioramento della produttività agricola del suolo interessato.

La rispondenza del progetto ai requisiti minimi fissati dalle citate Linee Guida MASE è verificata nella tabella seguente.

Rif.	Requisito	Valore di progetto	Esito
A1	Superficie agricola utile Sagr ≥ 70% della superficie totale di intervento	91,3 %	CONFORME
A2	LAOR – rapporto di area occupata dai moduli < 40%	24,8 %	CONFORME
B2	Rapporto FVagri / FVstd ≥ 0,6	69,1	CONFORME

Tabella 1-1 – Verifica dei requisiti agrivoltaici (Linee Guida MASE, giugno 2022)

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

2 INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Documento di riferimento	DEF_TAV_GEN_01 – Inquadramento
	DEF_TAV_GEN_04 – Layout impianto su base catastale

2.1 Localizzazione e coordinate

Il terreno oggetto della presente relazione, indicato in rosso nella **Figura 2-1**, è localizzato nel comune di Villanova d'Asti (AT). Il terreno ha una superficie complessiva pari a 20,03 ha.

COORDINATE	DATI
Latitudine	44.948116°
Longitudine	7.904347°
Quota s.l.m. [m]	252
Villanova d'Asti (AT)	Foglio 27 - Particelle 12-16-17-19-22-23-171-172-173-174

Tabella 2-1 – Inquadramento dell'impianto



Figura 2-1 – Inquadramento territoriale su ortofoto AGEA 2024 — vista a scala vasta

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

2.2 Inquadramento catastale

Il terreno è identificato catastalmente nel comune di Villanova d'Asti (AT) al Foglio 27 - Particelle 12-16-17-19-22-23-171-172-173-174.



Figura 2-2 – Inquadramento catastale dell'area

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

2.3 Carta Tecnica Regionale

Di seguito l'estratto della Carta Tecnica Regionale della Regione Piemonte in cui viene individuata l'area oggetto di intervento e la relativa evoluzione nel tempo.



Figura 2-3 – Carta Tecnica Regionale: estratto di inquadramento dell'area

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

3 STATO DI FATTO

Documento di riferimento	DEF_TAV_GEN_01 – Inquadramento
	DEF_TAV_GEN_03 – Fasce di tutela e area utile
	DEF_DOC_AGR_01 – Relazione agronomica
	DEF_DOC_GEO_02 – Relazione geologica e geotecnica

Il fondo presenta destinazione d'uso **agricola** e si colloca a una quota media di **252** m s.l.m. Le caratteristiche di localizzazione e i riferimenti catastali sono riportati al precedente capitolo di inquadramento territoriale.

Lo stato dei luoghi è restituito nella figura seguente, che riporta la ripresa satellitare più recente a scala ravvicinata, con la sovrapposizione del perimetro catastale delle particelle interessate dall'intervento. L'area si presenta a morfologia sostanzialmente pianeggiante, priva di edificato e di vegetazione arborea di pregio, ed è attualmente condotta secondo l'ordinamento colturale in atto. L'accesso è garantito dalla viabilità pubblica esistente.



Figura 3-1 – Stato di fatto: su base satellitare e CTR a scala ravvicinata con sovrapposizione del perimetro catastale

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

4 STATO DI PROGETTO

Documento di riferimento	DEF_TAV_GEN_04 – Layout impianto su base catastale DEF_TAV_GEN_05 – Planimetria generale di progetto DEF_TAV_AGR_01 – Layout agrivoltaico DEF_TAV_STR_01 – Dettaglio strutture di sostegno moduli DEF_TAV_CIV_01a/b/c – Dettaglio cabine elettriche, di consegna e utente DEF_TAV_CIV_02 – Progetto recinzione DEF_TAV_CIV_03 – Progetto illuminazione e videosorveglianza DEF_TAV_ELE_01 – Schema elettrico unifilare DEF_TAV_GEN_06 – Tracciato di connessione alla RTN DEF_DOC_ELE_01 – Relazione tecnica impianto elettrico

4.1 Dati dimensionali di progetto

Il progetto prevede la realizzazione dell'impianto agrovoltaico denominato "**Villanova d'Asti"**, di potenza di picco pari a 8865,12 kWp, su una superficie totale di intervento di 15,22 ha a fronte di un'unità fondiaria disponibile di 20,03 ha. I principali dati dimensionali di progetto sono riepilogati nella tabella seguente.

Denominazione impianto	Villanova d'Asti
Tipologia di impianto	Agrovoltaico
Potenza di picco [kWp]	8865,12 kWp
Potenza di immissione [kW]	7700,00 kW
Producibilità attesa [MWh/anno]	13711,84 MWh/anno
Numero di moduli	12144
Potenza unitaria del modulo [Wp]	730,00 Wp
Altezza massima dei moduli da suolo [m]	4,20 m
Superficie totale di intervento Stot [ha]	15,22 ha
Superficie coperta dai moduli Spv [ha]	3,77 ha
Superficie agricola utile Sagr [ha]	13,89 ha
Inverter	22

Tabella 4-1 – Dati dimensionali di progetto

L'assetto di progetto è restituito nella figura seguente, che riporta l'estratto della tavola di progetto sovrapposto alla base ortofotografica, con evidenza del perimetro recintato, dell'orditura delle file di moduli, della viabilità interna di servizio e della collocazione delle cabine elettriche.

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16



Figura 4-1 – Stato di progetto: layout di impianto su base ortofotografica

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

5 DESCRIZIONE DELL'IMPIANTO

5.1 Opere di impianto

Documento di riferimento	DEF_TAV_GEN_05 – Planimetria generale di progetto DEF_TAV_STR_01 – Dettaglio strutture di sostegno moduli DEF_TAV_CIV_01a/b/c – Dettaglio cabine elettriche DEF_TAV_CIV_02 – Progetto recinzione DEF_TAV_CIV_03 – Progetto illuminazione e videosorveglianza

Il progetto in esame prevede la realizzazione di un impianto agrivoltaico costituito dalle seguenti opere principali:

- **Recinzione perimetrale** di tipo verde a maglia romboidale, infissa direttamente al terreno mediante paletti battuti, senza opere di fondazione in calcestruzzo;
- **Cabine elettriche monoblocco prefabbricate**, dotate di vasca di fondazione anch'essa prefabbricata, destinate ad ospitare le apparecchiature elettriche di campo (quadri, inverter, trasformatori) necessarie al funzionamento e alla connessione dell'impianto;
- **Strutture di sostegno dei moduli fotovoltaici a inseguimento mono-assiale (tracker)**, ancorate al terreno mediante infissione diretta dei pali di sostegno, senza l'impiego di elementi in calcestruzzo, sia prefabbricati che gettati in opera;
- **Cancelli di accesso** carrabili e pedonali, posizionati lungo il perimetro recintato, a presidio degli accessi all'area di impianto;
- **Viabilità interna di servizio**, di larghezza pari a 5 m e raggio di curvatura alla mezzeria pari a 7,5 m, realizzata mediante stratigrafia dal basso verso l'alto costituita da geotessile, misto naturale di cava e strato di finitura in macadam;
- **Impianto di illuminazione e videosorveglianza**, installato per finalità di sicurezza e prevenzione di atti vandalici/furti, a protezione delle apparecchiature elettriche ed elettroniche dell'impianto.

Tali opere sono state progettate privilegiando, ove possibile, soluzioni prive di opere di fondazione permanenti in calcestruzzo, al fine di limitare l'impermeabilizzazione del suolo e di garantire la piena reversibilità dell'intervento al termine del ciclo di vita dell'impianto.

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

5.2 Opere di connessione

Documento di riferimento	DEF_DOC_AMM_7 – STMG DEF_TAV_GEN_06 – Tracciato di connessione alla RTN DEF_TAV_ELE_01 – Schema elettrico unifilare DEF_DOC_ELE_01 – Relazione tecnica impianto elettrico

Le opere di connessione e l'installazione della cabina del gestore sono sintetizzate nel prospetto indicato nella domanda di connessione e sotto riportato:

"I lavori comprendono la fornitura e la posa di uno scomparto di arrivo e consegna, di un'apparecchiatura per il telecontrollo UP con modulo GSM, di uno stallo MT standard AIS e di cavi interrati in alluminio da 240 millimetri quadrati, nello specifico per una lunghezza di 3140 metri su sede stradale in asfalto e di 1160 metri in terreno naturale.".[1]

Codice di rintracciabilità TICA	430154392
Cabina primaria di allaccio	Cabina Primaria Villanova DY01380477
Nuova cabina utente	Nuova Cabina Utente
Lunghezza del cavidotto di connessione [m]	4300
Descrizione minima dei lavori	I lavori comprendono la fornitura e la posa di uno scomparto di arrivo e consegna, di un'apparecchiatura per il telecontrollo UP con modulo GSM, di uno stallo MT standard AIS e di cavi interrati in alluminio da 240 millimetri quadrati, nello specifico per una lunghezza di 3140 metri su sede stradale in asfalto e di 1160 metri in terreno naturale.

Tabella 5-1 – Dati della connessione

[1] Come da TICA codice rintracciabilità:

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

5.3 Modello informativo di impianto

IMPIANTO AGROVOLTAICO

TIPOLOGIA DI PROCEDURA	☐	D.I.L.A.	
	☐	P.A.S.	
	☑	A.U.	
TIPOLOGIA DI IMPIANTO	☐	A – su edifici	
	☐	B – tettoie, serre o pensiline	
	☑	C – moduli collocati a terra	
DATI IDENTIFICATIVI DEL PROPONENTE	Ragione sociale	RENPV7 S.R.L.	
	P. IVA.	13856320968	
	Sede legale	Milano (MI), Via Malipiero 16-18, CAP 20138	
	PEC	renpv7@pec.snam.it	
LOCALIZZAZIONE DELL'IMPIANTO	Comune	Villanova d'Asti (AT)	
	Indirizzo	Strada Corveglia, snc	
	Inquadramento catastale	Foglio 27 - Particelle 12-16-17-19-22-23-171-172-173-174	
	Coordinate WGS84	Latitudine	44.948116°
		Longitudine	7.904347°
POTENZA ELETTRICA INSTALLATA	8.865,12 kWp		
PRODUCIBILITÀ ANNUA ATTESA	13.711,84 MWh/anno		
	SUPERFICIE [ha]	Percentuale [%]	
SUPERFICIE CATASTALE	20,03 ha	100 %	
SUPERFICIE CONTRATTUALIZZATA	20,03 ha	100 %	
AREA UTILE	15,22 ha	76 %	
AREA MODULI	3,77 ha	19 %	

Tabella 5-2 – Modello informativo di impianto

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

6 SCOPO DEL DOCUMENTO

La presente relazione ha per oggetto la verifica preliminare dell'assoggettabilità a Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) del progetto di impianto agrovoltaico denominato «Villanova d'Asti», di potenza di picco pari a 8.865,12 kWp e potenza di immissione pari a 7.700,00 kW, da realizzarsi nel comune di Villanova d'Asti (AT), in Strada Corveglia, snc, su terreni identificati catastalmente al Foglio 27 - Particelle 12-16-17-19-22-23-171-172-173-174.

L'impianto, descritto nei capitoli precedenti, si sviluppa su una superficie totale di intervento pari a 15,22 ha, a fronte di un'unità fondiaria disponibile di 20,03 ha, ed è costituito da 12144 moduli di potenza unitaria pari a 730,00 Wp, installati su strutture ad inseguimento mono-assiale con altezza massima da suolo pari a 4,20 m; la superficie agricola utile mantenuta in produzione è pari a 13,89 ha. La producibilità attesa è pari a 13.711,84 MWh/anno e la connessione alla RTN avviene mediante cavidotto interrato di lunghezza pari a 4300 m, secondo quanto riportato nella soluzione tecnica minima generale.

Ciò premesso, il presente documento è redatto al fine di:

- inquadrare l'intervento nel quadro normativo vigente in materia di valutazione ambientale, come definito dal D. Lgs. 152/2006 e coordinato con il D. Lgs. 190/2024;
- verificare il rapporto tra la potenza dell'impianto e le soglie dimensionali fissate dall'Allegato IV alla Parte Seconda del D. Lgs. 152/2006 per la categoria progettuale 2, lett. b), nonché dall'Allegato B alla L.R. 13/2023;
- verificare la sussistenza dei criteri di cui al paragrafo 4 dell'Allegato al DM Ambiente 30 marzo 2015, n. 52, con particolare riferimento all'effetto cumulo (par. 4.1) e ai criteri di localizzazione in aree sensibili (par. 4.3), che comportano il dimezzamento delle soglie;
- dare conto dell'esito della verifica e del conseguente regime autorizzativo applicabile all'iniziativa.

Gli esiti dell'analisi sono sviluppati nei capitoli seguenti e riepilogati nel capitolo conclusivo. Il regime amministrativo di riferimento resta l'Autorizzazione Unica ai sensi dell'articolo 9 del D. Lgs. 190/2024, come illustrato al capitolo dedicato al regime autorizzativo.

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

6.1 Normativa di riferimento

Nel prospetto seguente sono elencate le principali disposizioni normative e gli atti di indirizzo richiamati nella presente relazione ai fini della verifica di assoggettabilità a VIA.

Normativa nazionale

- D. Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 – «Norme in materia ambientale» (Codice dell'Ambiente), Parte Seconda e relativi Allegati II e IV;
- D. Lgs. 25 novembre 2024, n. 190 – Testo Unico in materia di fonti energetiche rinnovabili, con particolare riferimento agli articoli 4, 9 e 11-bis e all'Allegato C;
- D. Lgs. 22 gennaio 2004, n. 42 – Codice dei beni culturali e del paesaggio, in particolare articoli 10, 136, 140 e 142;
- L. 6 dicembre 1991, n. 394 – Legge quadro sulle aree protette;
- D.P.R. 8 settembre 1997, n. 357 – Regolamento di attuazione della direttiva 92/43/CEE «Habitat», relativo ai siti della Rete Natura 2000 (ZPS, ZSC, SIC);
- Convenzione di Ramsar del 2 febbraio 1971, relativa alle zone umide di importanza internazionale.

Decreti attuativi e atti di indirizzo

- DM Ambiente 30 marzo 2015, n. 52 – Linee guida per la verifica di assoggettabilità a VIA dei progetti di competenza regionale (G.U., Parte Prima, dell'11 aprile 2015), in particolare il paragrafo 4 dell'Allegato in materia di criteri di cumulo e di localizzazione;
- Linee Guida in materia di impianti agrivoltaici del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE), giugno 2022, relative ai requisiti minimi degli impianti agrivoltaici.

Normativa regionale

- L.R. 13/2023 – Allegato B, relativo alle categorie progettuali sottoposte a verifica di assoggettabilità a VIA di competenza regionale.

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

7 Impianti fotovoltaici e Valutazione di Impatto Ambientale

L'inquadramento procedurale di un impianto fotovoltaico (o agrivoltaico) di potenza di picco pari a 8.865,12 kWp deve essere analizzato alla luce del D. Lgs. 152/2006 (Codice dell'Ambiente), come novellato e coordinato con il recente D. Lgs. 190/2024 (Testo Unico FER), che definisce i nuovi regimi amministrativi e le soglie per le procedure di valutazione ambientale.

Il D. Lgs. 152/2006, all'Allegato IV alla Parte Seconda, individua le tipologie di progetti sottoposti alla procedura di Verifica di assoggettabilità a VIA (Screening).

1. Soglie dimensionali: in base alla normativa vigente, la soglia per l'attivazione della procedura di verifica di assoggettabilità a VIA (screening) per gli impianti fotovoltaici a terra è fissata a 12 MW (precedentemente soggetta a variazioni di soglia, oggi consolidata dal quadro normativo nazionale post-riforme).

2. Competenza:

   - Gli impianti con potenza inferiore a 12 MW ricadono, di norma, al di sotto della soglia di assoggettabilità obbligatoria per legge nazionale (salvo specifiche disposizioni regionali più restrittive o localizzazioni in aree sensibili).

   - Gli impianti di potenza pari o superiore a 12 MW sono soggetti alla procedura di verifica di assoggettabilità (Screening) di competenza regionale.

   - Gli impianti di potenza superiore a 25 MW ricadono nell'Allegato II del D.Lgs. 152/2006, con competenza per la VIA in capo al Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE).

L'impianto in oggetto, con una potenza di picco pari a 8.865,12 kWp, si colloca al di sotto della soglia di 12 MW stabilita per l'assoggettamento alla procedura di verifica di assoggettabilità a VIA ai sensi dell'Allegato IV, punto 2, lett. b) del D. Lgs. 152/2006.

La configurazione tecnica proposta — in area ordinaria, non soggetta a vincoli paesaggistici o ambientali espliciti e con potenza inferiore a 12 MW — consente di inquadrare l'intervento come opera non soggetta alle procedure della Parte Seconda del TUA (Testo Unico Ambientale).

Pertanto, l'iter autorizzativo seguirà le procedure abilitative ordinarie (Autorizzazione Unica), senza il preventivo passaggio per lo screening ambientale, fermo restando il rispetto delle prescrizioni urbanistiche e dei pareri di settore.

Sulla base del quadro normativo vigente (D. Lgs. 152/2006 e s.m.i., integrato dal D. Lgs. 190/2024), si conclude che l'impianto agrovoltaico da 8.865,12 kWp non è soggetto alla procedura di Valutazione di

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

Impatto Ambientale (VIA) né alla procedura di verifica di assoggettabilità (Screening), in quanto la potenza nominale risulta inferiore alla soglia di 12 MW prevista dall'Allegato IV, punto 2, lett. b) del citato decreto.

La presente esclusione resta subordinata alla condizione che non sussista un effetto cumulo con altri impianti fotovoltaici esistenti, in fase di autorizzazione o oggetto di presentazione di istanza nello stesso ambito territoriale, che possa portare la potenza complessiva aggregata a superare le soglie di legge. In assenza di tali vincoli di cumulo, l'intervento può considerarsi al di fuori del campo di applicazione delle procedure di valutazione ambientale di cui alla Parte Seconda del D. Lgs. 152/2006.

7.1 DM Ambiente 30 marzo 2015 - Effetto cumulo

Controllo del dimezzamento della soglia di verifica di assoggettabilità a VIA

Le suddette soglie per la verifica di assoggettabilità si dimezzano nel caso in cui si verifichi uno o più dei seguenti criteri di cui al **DM Ambiente 30.03.2015** (G.U. parte prima del 11.4.2015), **paragrafo 4** dell'allegato:

- 4.1 **Cumulo con altri progetti**: le soglie vengono dimezzate se - nella fascia di 1 Km dal perimetro del FV in esame - vi sono altri FV industriali la cui potenza, sommata a quella del FV in esame, supera la soglia indicata;
- 4.2 Rischio di incidenti, per quanto riguarda, in particolare, le sostanze o le tecnologie utilizzate. (Criterio non pertinente, per gli impianti fotovoltaici);
- 4.3 Localizzazione dei progetti: le soglie vengono dimezzate se il FV è localizzato, anche parzialmente, in una o più delle seguenti zone:
  - 4.3.1 Zone Umide di importanza internazionale di cui alla Convenzione di Ramsar;
  - 4.3.2. Zone costiere (300 m dalla battigia di mare e laghi) di cui all'art. 142, comma 1, lettere a) e b) del D. Lgs 42/2004;
  - 4.3.3. Zone montuose al di sopra dei 1.200 m di quota, di cui all'art. 142, comma 1, lettera d) del D. Lgs 42/2004, e zone forestali secondo la definizione della L.R. 39/2000;
  - 4.3.4. Parchi e riserve naturali, di cui alla l.394/1991 e L.R. 30/2015;
  - 4.3.5. Siti della rete Natura 2000 (ZPS, ZSC, SIC), di cui al d.p.r. 357/1997 ed alla l.r.30/2015;
  - 4.3.6. Zone nelle quali gli standard di qualità ambientale fissati dalla normativa dell'Unione europea sono già stati superati (Criterio non pertinente, per gli impianti fotovoltaici);
  - 4.3.7. Zone a forte densità demografica, ovvero centri abitati posti all'interno di comuni con densità superiore a 500 abitanti per km2 e popolazione di almeno 50.000 abitanti;
  - 4.3.8. Zone di importanza storica, culturale o archeologica, di cui agli articoli 136, 140 e 10 comma 3 lettera a) del D. Lgs 42/2004.

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

Il confronto per l'instaurarsi dell'effetto cumulo deve essere valutato non sugli impianti realizzati, ma sugli impianti di progetto, come esplicitato dalla normativa di riferimento:

Un singolo progetto deve essere considerato anche in riferimento ad altri progetti localizzati nel medesimo contesto ambientale e territoriale. Tale criterio consente di evitare:

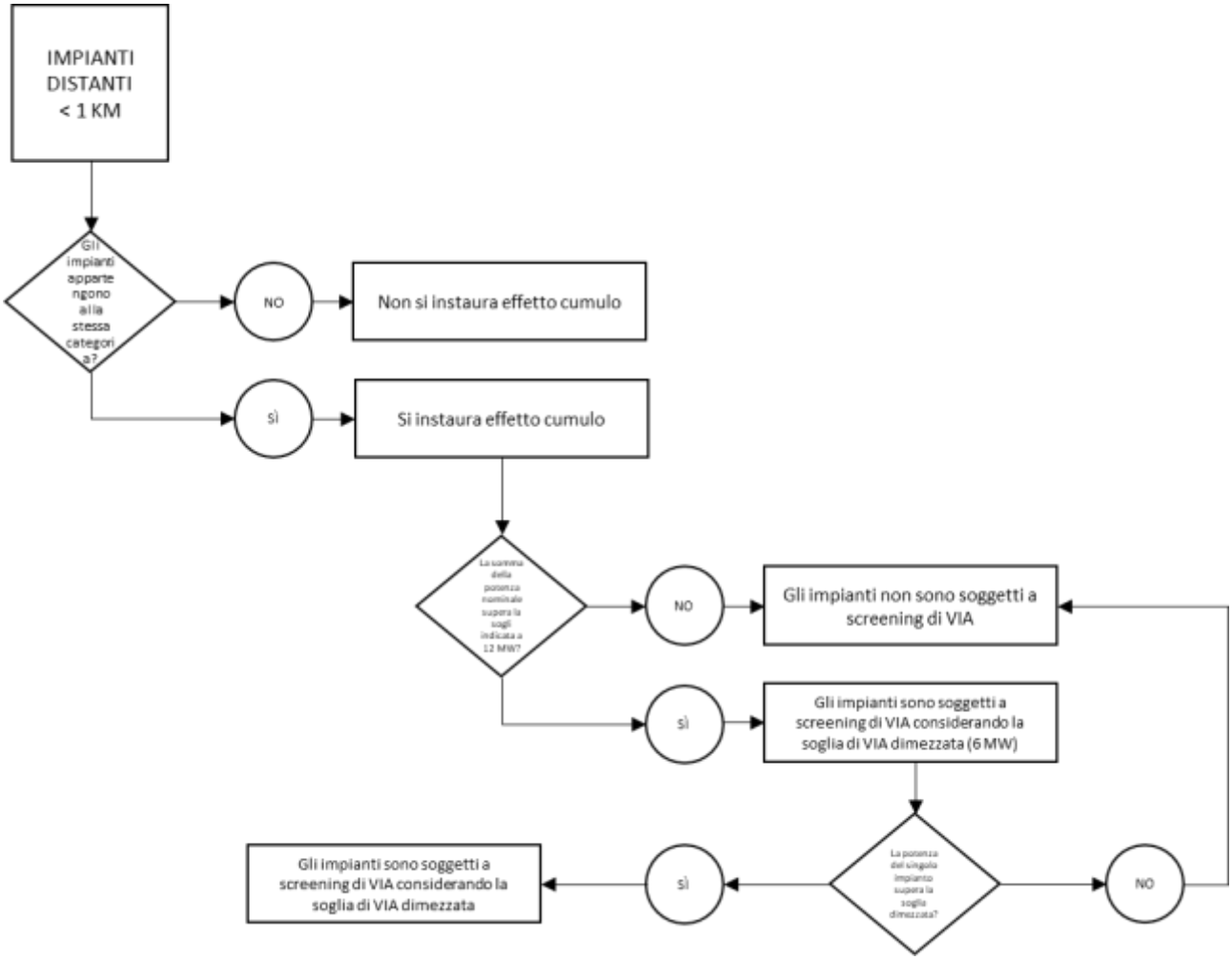
1. *la frammentazione artificiosa di un progetto, di fatto riconducibile ad un progetto unitario, eludendo l'assoggettamento obbligatorio a procedura di verifica attraverso una riduzione "ad hoc" della soglia stabilita nell'allegato IV alla parte seconda del decreto legislativo n. 152/2006;*
2. *che la valutazione dei potenziali impatti ambientali sia limitata al singolo intervento senza tenere conto dei possibili impatti ambientali derivanti dall'interazione con altri progetti localizzati nel medesimo contesto ambientale e territoriale.*

Il criterio del "cumulo con altri progetti" deve essere considerato in relazione a progetti relativi ad opere o interventi di nuova realizzazione:

1. *appartenenti alla stessa categoria progettuale indicata nell'allegato IV alla parte seconda del decreto legislativo n. 152/2006;*
2. *ricadenti in un ambito territoriale entro il quale non possono essere esclusi impatti cumulati sulle diverse componenti ambientali;*
3. *per i quali le caratteristiche progettuali, definite dai parametri dimensionali stabiliti nell'allegato IV alla parte seconda del decreto legislativo n. 152/2006,* ***sommate a quelle dei progetti nel medesimo ambito territoriale, determinano il superamento della soglia dimensionale fissata nell'allegato IV alla parte seconda del decreto legislativo n. 152/2006 per la specifica categoria progettuale.***

[Fonte Dm Ambiente 30 marzo 2015, n. 52 - Linee guida per la verifica di assoggettabilità a Via dei progetti di competenza regionale]

Il flusso di lavoro della verifica segue quindi lo schema sottostante ai sensi del DM Ambiente 30 marzo 2015, n. 52.



Gli impianti devono essere ancora in fase progettuale ed appartenere alla stessa categoria 2.b dell'Allegato IV del D. Lgs. 152/2006 e distano a meno di 1 km l'uno dall'altro. In questo caso, si instaura l'effetto cumulo: in sostanza ai fini della tematica della valutazione degli impatti ambientali, questi si considerano essere gli impatti derivati da un unico impianto la cui potenza è la somma delle potenze dei singoli impianti.

La somma della potenza nominale degli impianti è:

8.865,12 kWp + x ≤ 12.000,00 kWp.

Pertanto, sussistono i seguenti scenari:

- **Assenza di impianti di progetto nel raggio di 1 km: NESSUNA PROCEDURA DI VIA**
- **Presenza di impianto/i con potenza ≤ 3.134,88 kWp: NESSUNA PROCEDURA DI VIA**
- **Presenza di impianto/i con potenza > 3.134,88 kWp: PROCEDURA DI SCREENING DI VIA**

Nel contesto territoriale limitrofo al progetto risulta presente un impianto fotovoltaico che occupa una superficie di circa 22 ettari, situato ad una distanza di circa 1,9 km in direzione Ovest rispetto al perimetro dell'impianto in esame.

Poiché l'impianto limitrofo si colloca ad una distanza superiore a quella prevista dal criterio del cumulo ai fini della verifica di assoggettabilità a VIA, la sua potenza non deve essere sommata a quella del progetto in esame ai fini della verifica della soglia di 12 MW. **Non si determina pertanto alcun effetto cumulo rilevante ai fini della presente verifica**.

PROVINCIA DI ASTI - A7E668B - REG_UFF - 0017725 - Ingresso - 10/08/2026 - 08:16

8 CONCLUSIONI

Sulla base di quanto riportato nei paragrafi precedenti, si può affermare che:

- il progetto ha una potenza di picco (8.865,12) inferiore alla soglia di 12 MW prevista dall'Allegato IV alla Parte Seconda del D. Lgs. 152/2006 e dall'Allegato B alla L.R. 13/2023 per gli impianti fotovoltaici o agrivoltaici a terra;
- non sussiste alcun effetto cumulo rilevante ai fini della VIA, in quanto l'unico impianto fotovoltaico individuato nelle vicinanze si colloca ad una distanza superiore alla fascia di 1 km prevista dal paragrafo 4.1 del DM 52/2015;
- non risulta applicabile alcuno dei criteri di localizzazione sensibile di cui al paragrafo 4.3 del DM 52/2015 che comporterebbero il dimezzamento alla soglia dimensionale.

Per le ragioni sopra esposte, il progetto di impianto agrivoltaico in oggetto non rientra nel campo di applicazione della procedura di verifica di assoggettabilità a VIA (screening) di cui alla Parte Seconda del D. Lgs 152/2006 e dell'Allegato B alla L.R. 13/2023, e può conseguentemente proseguire secondo l'iter ordinario di Autorizzazione Unica fermo restando il rispetto delle prescrizioni urbanistiche, paesaggistiche e di settore applicabili.