

	TIPO DI IMPIANTO	POTENZA NOMINALE	ULTERIORI CONDIZIONI	REGIME AUTORIZZATIVO	ENTE COMPETENTE	RIF. LEGISLATIVI
		kW				
1	IMPIANTI FV FLOTTANTI	< 10.000	- impianti solari fotovoltaici collocati in modalità flottante sullo specchio d'acqua di invasi e di bacini idrici su aree pubbliche o demaniali, compresi gli invasi idrici nelle cave dismesse o in esercizio, o installati a copertura dei canali di irrigazione - non ricadenti in aree previste all'art. 136 dlgs 42/2004, delle aree naturali protette di cui alla legge 6 dicembre 1991, n. 394, o di siti della rete Natura 2000	PAS	COMUNE	art. 9-ter DL 17/2022 art. 6 dlgs 28/2011
2		> 10.000	- impianti solari fotovoltaici collocati in modalità flottante sullo specchio d'acqua di invasi e di bacini idrici su aree pubbliche o demaniali, compresi gli invasi idrici nelle cave dismesse o in esercizio, o installati a copertura dei canali di irrigazione	AU	REGIONE	art. 9-ter DL 17/2022
3	IMPIANTI SU EDIFICI O STRUTTURE E MANUFATTI FUORI TERRA DIVERSI DAGLI EDIFICI NONCHE' NELLE RELATIVE PERTINENZE	0 - 200	- non ricadenti nei casi di cui art. 136 comma 1 lettere b) e c) - anche ricadenti nella zona A di cui al Decreto del Ministro per i lavori pubblici 2 aprile 1968 n. 1444	edilizia libera (realizzati ai sensi art. 7-bis dlgs 28/2011) - comunicazione al GSE tramite modello unico DM 2/8/2022 n. 297	GSE	art. 7-bis dlgs 28/2011 art. 10 DL 17/2022 DM 2/8/2022 N. 297
4	IMPIANTI SU EDIFICI O STRUTTURE E MANUFATTI FUORI TERRA DIVERSI DAGLI EDIFICI NONCHE' NELLE RELATIVE PERTINENZE	0 - 200	- ricadenti nei casi art. 136 comma 1 lettera c) nel caso in cui i pannelli siano integrati nelle coperture e non visibili dagli spazi pubblici esterni e dai punti di vista panoramici ovvero nel caso in cui i manti delle coperture siano realizzati in materiali della tradizione locale	edilizia libera (realizzati ai sensi art. 7-bis dlgs 28/2011) - comunicazione al GSE tramite modello unico DM 2/8/2022 n. 297	GSE	art. 7-bis dlgs 28/2011 art. 10 DL 17/2022 DM 2/8/2022 N. 297
5	nuovi impianti fotovoltaici con moduli collocati sulle coperture di fabbricati rurali, di edifici a uso produttivo e di edifici residenziali, nonché i progetti di nuovi impianti fotovoltaici i cui moduli sono installati in sostituzione di coperture di fabbricati rurali e di edifici su cui è operata la completa rimozione dell'eternit o dell'amianto	> 200	- al di fuori delle zone A di cui al decreto del Ministro dei lavori pubblici 2 aprile 1968, n. 1444 e ad esclusione degli immobili tutelati ai sensi del Codice dei beni culturali e del paesaggio di cui al decreto legislativo 22 gennaio 2004, n. 42	DILA	COMUNE	art. 6-bis commi 1 e 3 dlgs 28/2011
6	nuovi impianti fotovoltaici con moduli collocati sulle coperture di fabbricati rurali, di edifici a uso produttivo e di edifici residenziali, nonché i progetti di nuovi impianti fotovoltaici i cui moduli sono installati in sostituzione di coperture di fabbricati rurali e di edifici su cui è operata la completa rimozione dell'eternit o dell'amianto	> 200	- realizzati nelle zone A di cui al Decreto del Ministro dei lavori pubblici 2 aprile 1968, n. 1444 - ricadenti tra gli immobili tutelati ai sensi dlgs 42/2004	PAS	COMUNE	
7	IMPIANTI FV ESISTENTI E/O AUTORIZZATI CON MODULI SUGLI EDIFICI		- senza incremento di area occupata dagli impianti e dalle opere connesse e a prescindere dalla potenza elettrica risultante a seguito dell'intervento - interventi di sostituzione dei moduli fotovoltaici su edifici a uso produttivo, nonché, per gli edifici a uso residenziale, interventi che non comportano variazioni o comportano variazioni in diminuzione dell'angolo tra il piano dei moduli e il piano della superficie su cui i moduli sono collocati	DILA	COMUNE	art. 6-bis comma 1 lettera c) dlgs 28/2011

8	IMPIANTI FV CON MODULI A TERRA	0 - 20		edilizia libera - comunicazione al Comune	COMUNE	art. 6 comma 11 dlgs 28/2011 art. 3 comma 4 lettera a) RR 7/2011
9	IMPIANTI FV CON MODULI A TERRA DA REALIZZARE NELLE AREE DI PERTINENZA DI EDIFICI E PER FINI DI AUTOCONSUMO	0 - 50		edilizia libera - comunicazione al Comune	COMUNE	art. 6 comma 11 dlgs 28/2011 art. 3 comma 4 lettera b) RR 7/2011
10	IMPIANTI FV CON MODULI A TERRA E RELATIVE OPERE CONNESSE ED INFRASTRUTTURE NECESSARIE	-	- impianti fv e relative opere connesse ed infrastrutture necessarie ubicati nelle zone e nelle aree a destinazione industriale, artigianale e commerciale, nonché in discariche o lotti di discarica chiusi e ripristinati ovvero in cave o lotti o porzioni di cave non suscettibili di ulteriore sfruttamento - nel rispetto del rr 7/2011	edilizia libera - comunicazione al Comune	COMUNE	art. 22-bis dlgs 199/2021
11	IMPIANTI FV A TERRA ESISTENTI E/O AUTORIZZATI		interventi che: - senza incremento di area occupata dagli impianti e dalle opere connesse e a prescindere dalla potenza elettrica risultante a seguito dell'intervento - anche se consistenti nella modifica della soluzione tecnologica utilizzata, mediante la sostituzione dei moduli e degli altri componenti e mediante la modifica del layout dell'impianto, comportano una variazione dell'altezza massima dal suolo non superiore al 50 per cento	DILA	COMUNE	art. 6-bis comma 1 lettera b) dlgs 28/2011
12	IMPIANTI FV A TERRA DI NUOVA COSTRUZIONE					
13	IMPIANTI FV A TERRA ESISTENTI PER INTERVENTI DI POTENZIAMENTO, RIFACIMENTO E INTEGRALE RICOSTRUZIONE SENZA VARIAZIONE DELL'AREA INTERESSATA	> 12.000	- nelle aree idonee identificate ai sensi dell'articolo 20 del decreto legislativo 8 novembre 2021, n. 199, comprese le aree di cui al comma 8 dello stesso articolo 20 - nel rispetto rr 7/2011	AU	REGIONE	art. 4 comma 2-bis dlgs 28/2011 art. 12 dlgs 387/2003
14	IMPIANTI FV A TERRA DI NUOVA COSTRUZIONE					
15	IMPIANTI FV A TERRA ESISTENTI PER INTERVENTI DI POTENZIAMENTO, RIFACIMENTO E INTEGRALE RICOSTRUZIONE SENZA VARIAZIONE DELL'AREA INTERESSATA	1.000 - 12.000	- nelle aree idonee identificate ai sensi dell'articolo 20 del decreto legislativo 8 novembre 2021, n. 199, comprese le aree di cui al comma 8 dello stesso articolo 20 - nel rispetto rr 7/2011	PAS	COMUNE	art. 4 comma 2-bis e art. 6 dlgs 28/2011
16	IMPIANTI FV A TERRA DI NUOVA COSTRUZIONE					
17	IMPIANTI FV A TERRA ESISTENTI PER INTERVENTI DI POTENZIAMENTO, RIFACIMENTO E INTEGRALE RICOSTRUZIONE SENZA VARIAZIONE DELL'AREA INTERESSATA	< 1.000	- nelle aree idonee identificate ai sensi dell'articolo 20 del decreto legislativo 8 novembre 2021, n. 199, comprese le aree di cui al comma 8 dello stesso articolo 20 - nel rispetto rr 7/2011 - per tutte le opere da realizzare su aree nella disponibilità del proponente	DILA	COMUNE	art. 4 comma 2-bis e art. 6-bis dlgs 28/2011

18	IMPIANTI FV A TERRA DI NUOVA COSTRUZIONE	> 200	- in superfici e aree ordinarie così come definite dall'art. 1 comma 2 lettera c) del decreto MASE 21/6/2024 - in aree agricole o di particolare interesse agricolo da parte di imprese agricole a condizione che il richiedente abbia la disponibilità a qualsiasi titolo prevista dalla normativa vigente anche delle aree necessarie alla realizzazione delle eventuali opere di connessione alla rete - nel rispetto del rr 7/2011	AU	REGIONE	art. 3 comma 3 rr 7/2011
19	IMPIANTI FV A TERRA DI NUOVA COSTRUZIONE	20 - 200	- in superfici e aree ordinarie così come definite dall'art. 1 comma 2 lettera c) del decreto MASE 21/6/2024 - in aree agricole o di particolare interesse agricolo da parte di imprese agricole a condizione che il richiedente abbia la disponibilità a qualsiasi titolo prevista dalla normativa vigente anche delle aree necessarie alla realizzazione delle eventuali opere di connessione alla rete - nel rispetto del rr 7/2011	PAS	COMUNE	art. 3 comma 3 rr 7/2011
20	IMPIANTI FV CON MODULI A TERRA DA REALIZZARE NELLE AREE DI PERTINENZA DI EDIFICI E PER FINI DI AUTOCONSUMO	50 - 200	- in superfici e aree ordinarie così come definite dall'art. 1 comma 2 lettera c) del decreto MASE 21/6/2024 - in aree agricole o di particolare interesse agricolo da parte di imprese agricole a condizione che il richiedente abbia la disponibilità a qualsiasi titolo prevista dalla normativa vigente anche delle aree necessarie alla realizzazione delle eventuali opere di connessione alla rete - nel rispetto del rr 7/2011	PAS	COMUNE	art. 3 comma 3 rr 7/2011
21	IMPIANTI FV A TERRA DI NUOVA COSTRUZIONE	> 50	- in superfici e aree ordinarie così come definite dall'art. 1 comma 2 lettera c) del decreto MASE 21/6/2024 - nel rispetto del rr 7/2011	AU	REGIONE	ART. 12 COMMA 5 DLGS 387/2003 (tabella A)
22	IMPIANTI FV A TERRA DI NUOVA COSTRUZIONE	20 - 50	- in superfici e aree ordinarie così come definite dall'art. 1 comma 2 lettera c) del decreto MASE 21/6/2024 - nel rispetto del rr 7/2011	PAS	COMUNE	ART. 12 COMMA 5 DLGS 387/2003
23	interventi di modifica diversi dalla modifica sostanziale, anche relativi a progetti autorizzati e non ancora realizzati		gli interventi da realizzare sui progetti e sugli impianti fotovoltaici che, anche se consistenti nella modifica della soluzione tecnologica utilizzata, non comportano variazioni delle dimensioni fisiche degli apparecchi, della volumetria delle strutture e dell'area destinata ad ospitare gli impianti stessi, né delle opere connesse a prescindere dalla potenza elettrica risultante a seguito dell'intervento. Restano ferme, laddove previste, le procedure di verifica di assoggettabilità e valutazione di impatto ambientale di cui al decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152.	edilizia libera - comunicazione al Comune salvo i casi lettera l-quinquies), comma 1 art. 118 LR 1/2015	COMUNE	art. 5 comma 3 e art. 6 comma 11 dlgs 28/2011
24	interventi di modifica non sostanziale		- con incremento della potenza installata e la necessità di ulteriori opere connesse - senza incremento dell'area occupata	DILA PER OPERE CONNESSE	COMUNE	art. 5 comma 3 e art. 6-bis dlgs 28/2011
25	interventi di modifica sostanziale degli impianti , fermo restando il rinnovo dell'autorizzazione unica in caso di modifiche qualificate come sostanziali ai sensi del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152			AU	REGIONE	art. 5 comma 3 dlgs 28/2011

26	IMPIANTI FV UBICATI IN AREE AGRICOLE		<p>- impianti agrivoltaici di cui all'art. 65, comma 1-quater del decreto legge 24 gennaio 2012, n. 1, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 marzo 2012, n. 27, che distino non più di 3 chilometri da aree a destinazione industriale, artigianale e commerciale. La procedura di cui al presente comma, con edificazione diretta degli impianti fotovoltaici e delle relative opere connesse e infrastrutture necessarie, si applica anche qualora la pianificazione urbanistica richieda piani attuativi per l'edificazione.</p> <p>- l'art. 20, comma 1-bis, primo periodo, del decreto legislativo 8 novembre 2021, n. 199, introdotto dal comma 1 del presente articolo, non si applica ai progetti per i quali, alla data di entrata in vigore del presente decreto (16/05/2024), sia stata avviata almeno una delle procedure amministrative, comprese quelle di valutazione ambientale, necessarie all'ottenimento dei titoli per la costruzione e l'esercizio degli impianti e delle relative opere connesse ovvero sia stato rilasciato almeno uno dei titoli medesimi.</p>	PAS	COMUNE	<p>art. 6 comma 9-bis dlgs 28/2011</p> <p>art. 5 comma 2 DL 63/2024</p>
27	IMPIANTI FV UBICATI IN AREE AGRICOLE		<p>- impianti fotovoltaici ubicati in aree agricole, se posti al di fuori di aree protette o appartenenti a Rete Natura 2000, previa definizione delle aree idonee di cui all'articolo 20, comma 1, del decreto legislativo 8 novembre 2021, n. 199, e nei limiti consentiti dalle eventuali prescrizioni ove posti in aree soggette a vincoli paesaggistici diretti o indiretti, sono considerati manufatti strumentali all'attività agricola e sono liberamente installabili se sono realizzati direttamente da imprenditori agricoli o da società a partecipazione congiunta con i produttori di energia elettrica alle quali è conferita l'azienda o il ramo di azienda da parte degli stessi imprenditori agricoli ai quali è riservata l'attività di gestione imprenditoriale salvo che per gli aspetti tecnici di funzionamento dell'impianto e di cessione dell'energia e ricorrono le seguenti condizioni: a) i pannelli solari sono posti sopra le piantagioni ad altezza pari o superiore a due metri dal suolo, senza fondazioni in cemento o difficilmente amovibili; b) le modalità realizzative prevedono una loro effettiva compatibilità e integrazione con le attività agricole quale supporto per le piante ovvero per sistemi di irrigazione parcellizzata e di protezione o ombreggiatura parziale o mobile delle coltivazioni sottostanti ai fini della contestuale realizzazione di sistemi di monitoraggio, da attuare sulla base di linee guida adottate dal Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria, in collaborazione con il Gestore dei servizi energetici (GSE). L'installazione è in ogni caso subordinata al previo assenso del proprietario e del coltivatore, a qualsiasi titolo purché oneroso, del fondo</p> <p>- nel rispetto delle Linee Guida per impianti agrovoltaici</p> <p>- nel rispetto del DL 63/2024</p> <p>- nel rispetto del rr 7/2011</p>	<p>manufatti strumentali all'attività agricola e sono liberamente installabili</p> <p>EDILIZIA LIBERA - comunicazione al Comune</p>	COMUNE	<p>art. 49, comma 3 del DL 13/2023, art. 11 comma 1-bis DL 17/2022</p> <p>art. 20 comma 1 e 1-bis dlgs 199/2021</p> <p>decreto 21/6/2024 del MASE</p>

