

Allegato VI ter

Riepilogo dei vincoli e degli obblighi vigenti

Parte A – Obblighi amministrativi

Tab. 1 – Obblighi amministrativi previsti per l'utilizzo agronomico di effluenti zootecnici, digestati^o e fertilizzanti.

	Comunicazione	PUA	Registro delle Fertilizzazioni [^]	Registro Matrici in ingresso al digestore	Registro Matrici in uscita dal digestore
Allevamento ricadente in ZVN* che distribuisce in campo il refluo (su terreni condotti o asserviti)					
< 1000 kg Nzoot/anno	NO	NO	SI se coltiva ≥ 20ha	NO	NO
1000-3000 kg Nzoot/anno	SI	NO	SI se coltiva ≥ 20ha	NO	NO
3000-6000 kg Nzoot/anno	SI	SI (ogni 5 anni, PUAS)	SI	NO	NO
>6000 kg Nzoot/anno	SI	SI (ogni 5 anni)	SI	NO	NO
allevamento in AIA	SI	SI (ogni 5 anni)	SI	NO	NO
allevamento >500 UBA bovine	SI	SI (ogni 5 anni)	SI	NO	NO
Allevamento ricadente in ZVN* che non distribuisce in campo (cede tutto il refluo a terzi)					
< 1000 kg Nzoot/anno	NO	NO	SI se coltiva ≥ 20ha	NO	NO
1000-3000 kg Nzoot/anno	SI	NO	SI se coltiva ≥ 20ha	NO	NO
3000-6000 kg Nzoot/anno	SI	NO	SI se coltiva ≥ 20ha	NO	NO
>6000 kg Nzoot/anno	SI	NO	SI se coltiva ≥ 20ha	NO	NO
allevamento in AIA	SI	NO	SI se coltiva ≥ 20ha	NO	NO
allevamento >500 UBA bovine	SI	NO	SI se coltiva ≥ 20ha	NO	NO
Allevamento non ricadente in ZVN* che distribuisce in campo il refluo (su terreni condotti o asserviti)					
< 1000 kg Nzoot/anno	NO	NO	NO	NO	NO
1000-3000 kg Nzoot/anno	NO	NO	NO	NO	NO
3000-6000 kg Nzoot/anno	SI	NO	NO	NO	NO
>6000 kg Nzoot/anno	SI	NO	NO	NO	NO
allevamento in AIA	SI	SI (ogni 5 anni)	SI	NO	NO
allevamento >500 UBA bovine	SI	SI (ogni 5 anni)	SI	NO	NO
Allevamento non ricadente in ZVN* che non distribuisce in campo (cede tutto il refluo a terzi)					
< 1000 kg Nzoot/anno	NO	NO	NO	NO	NO

1000-3000 kg Nzoot/anno	NO	NO	NO	NO	NO
3000-6000 kg Nzoot/anno	SI	NO	NO	NO	NO
>6000 kg Nzoot/anno	SI	NO	NO	NO	NO
allevamento in AIA	SI	NO	NO	NO	NO
allevamento >500 UBA bovine	SI	NO	NO	NO	NO
Impianto biogas ricadente in ZVN* che distribuisce in campo il digestato sottoprodotto (su terreni condotti o asserviti)					
< 1000 kg N/anno	NO	NO	SI se coltiva \geq 20ha	NO	NO
1000-3000 kg N/anno	SI	SI (tutti gli anni)	SI	SI	NO
3000-6000 kg N/anno	SI	SI (tutti gli anni)	SI	SI	NO
>6000 kg N/anno	SI	SI (tutti gli anni)	SI	SI	NO
Impianto biogas ricadente in ZVN* che non distribuisce in campo (cede tutto il digestato sottoprodotto a terzi)					
< 1000 kg N/anno	NO	NO	SI se coltiva \geq 20ha	NO	NO
1000-3000 kg N/anno	SI	NO	SI se coltiva \geq 20ha	SI	SI
3000-6000 kg N/anno	SI	NO	SI se coltiva \geq 20ha	SI	SI
>6000 kg N/anno	SI	NO	SI se coltiva \geq 20ha	SI	SI
Impianto biogas non ricadente in ZVN* che distribuisce in campo il digestato sottoprodotto (su terreni condotti o asserviti)					
< 1000 kg N/anno	NO	NO	NO	NO	NO
1000-3000 kg N/anno	NO	NO	NO	SI	NO
3000-6000 kg N/anno	SI	SI (tutti gli anni)	SI	SI	NO
>6000 kg N/anno	SI	SI (tutti gli anni)	SI	SI	NO
Impianto biogas non ricadente in ZVN* che non distribuisce in campo (cede tutto il digestato sottoprodotto a terzi)					
< 1000 kg N/anno	NO	NO	NO	NO	NO
1000-3000 kg N/anno	NO	NO	NO	SI	SI
3000-6000 kg N/anno	SI	NO	NO	SI	SI
>6000 kg N/anno	SI	NO	NO	SI	SI
Azienda agricola senza allevamento, ricadente in ZVN*					
Utilizza solo concimi minerali	NO	NO	SI se coltiva \geq 20ha	NO	NO
Acquisisce digestato sottoprodotto che non	NO	NO	SI se coltiva \geq 20ha	NO	NO

contiene N zootecnico e lo distribuisce in campo					
Acquisisce refluo, oppure digestato sottoprodotto che contiene N zootecnico, e lo distribuisce in campo:					
< 1000 kg Nzoot/anno	NO	NO	SI se coltiva \geq 20ha	NO	NO
1000-3000 kg Nzoot/anno	SI	NO	SI se coltiva \geq 20ha	NO	NO
3000-6000 kg Nzoot/anno	SI	SI (ogni 5 anni, PUAS)	SI	NO	NO
>6000 kg Nzoot/anno	SI	SI (ogni 5 anni)	SI	NO	NO
Azienda agricola senza allevamento, non ricadente in ZVN*					
Utilizza solo concimi minerali	NO	NO	NO	NO	NO
Acquisisce digestato sottoprodotto che non contiene N zootecnico e lo distribuisce in campo	NO	NO	NO	NO	NO
Acquisisce refluo, oppure digestato sottoprodotto che contiene N zootecnico, e lo distribuisce in campo:					
< 1000 kg Nzoot/anno	NO	NO	NO	NO	NO
1000-3000 kg Nzoot/anno	NO	NO	NO	NO	NO
3000-6000 kg Nzoot/anno	SI	NO	NO	NO	NO
>6000 kg Nzoot/anno	SI	NO	NO	NO	NO

° Il digestato assimilato al refluo zootecnico ai sensi della DGR n. 64-10874 del 23/2/2009 segue quanto previsto per il refluo zootecnico stesso.

* "ricadente in ZVN" = almeno il 25% della SAU in conduzione è in ZVN (sono quindi escluse le superfici asservite).

^ La registrazione è relativa alle concimazioni organiche, sia sui terreni condotti che asserviti, e alle concimazioni minerali.

Parte B – Capacità minime per lo stoccaggio degli effluenti zootecnici

Tab. 1. Stoccaggio minimo (giorni) dei reflui zootecnici non palabili.

Tipologia di refluo	altri criteri	azienda ricadente in ZVN*		azienda non ricadente in ZVN	
		esistente [^]	nuova/ampliata [^]	esistente [^]	nuova/ampliata [^]
Tutte le specie	azienda in zona montana	90			
Tutte le specie	azienda < 3000 kg Nzoot/anno	90			
Bovini da carne		180		120	180

Suini, conigli e avicoli		180	120	180
Altri bovini, bufali, ovicapri ed equini	azienda senza terreni a prato e/o cereale vernino	180	120	180
	azienda con terreni a prato e/o cereale vernino	120	180	90
Digestato sottoprodotto		180°		

* "ricadente in ZVN" = almeno il 25% della SAU in conduzione è in ZVN (sono quindi escluse le superfici asservite).

^ così come definita all'art. 2 comma 1.

° sono fatte salve le capacità di stoccaggio degli impianti già autorizzati o abilitati alla data del 19/04/2016.

Tab. 2. Stoccaggio minimo (giorni) dei reflui zootecnici palabili.

specie allevata	altri criteri	azienda ricadente in ZVN*	azienda non ricadente in ZVN
Avicoli	refluo trattato con disidratazione rapida a tenori di s.s. > 65%	120	90
	altri reflui		90
Altre specie^			90
Digestato sottoprodotto			180°

* "ricadente in ZVN" = almeno il 25% della SAU in conduzione è in ZVN (sono quindi escluse le superfici asservite).

^ Il colaticcio del letame raccolto nel pozzetto a servizio della platea letami rispetta il medesimo stoccaggio minimo del letame stesso.

° sono fatte salve le capacità di stoccaggio degli impianti già autorizzati o abilitati al 19/04/2016.

Parte C – Distanze minime da rispettarsi nell'applicazione al terreno

	Dentro ZVN	Fuori ZVN
Distanze minime dai corsi d'acqua ^		
Distribuzione di letame, altri materiali assimilati al letame, digestato palabile	5 (10 se c.i. classificato*)	5
Distribuzione di concimi minerali	5 (10 se c.i. classificato*)	-
Distribuzione di liquame, altri materiali assimilati al liquame, digestato non palabile		10

Accumulo di letame e compost	30	
Distanze minime dai laghi		
Distribuzione di letame, altri materiali assimilati al letame, digestato palabile	25	10
Distribuzione di concimi minerali	25	-
Distribuzione di liquame, altri materiali assimilati al liquame, digestato non palabile	30	10
Accumulo di letame e compost	40	
Distanze minime dalle strade °		
Distribuzione di liquame, altri materiali assimilati al liquame e digestato non palabile:		
con sistemi localizzati	1	
senza sistemi localizzati	50	
Accumulo di letame e compost	20	
Distanze minime dalle case #		
Distribuzione di liquame, altri materiali assimilati al liquame e digestato non palabile:		
con sistemi localizzati e tempestivo o immediato interrimento	10	
senza sistemi localizzati	50	
Accumulo di letame e compost	50	

^ Sono fatti salvi i canali artificiali ad esclusivo uso aziendale.

* Si intende il corso d'acqua classificato ai sensi del Piano di Assetto Idrogeologico del fiume Po, oggetto di obiettivi di qualità ai sensi del Piano di Tutela delle Acque.

° Sono fatte salve le strade interpoderali e le piste agro-silvo-pastorali.

Si intende il confine dell'insediamento abitativo.”.