



REQUISITI MINIMI RELATIVI ALL'USO DEI FERTILIZZANTI [Zone ordinarie (ZO) e Zone Vulnerabili da Nitrati (ZVN)]

RM FERT	Si applicano a tutti gli agricoltori o altri beneficiari che accedono ai regimi per il clima, l'ambiente e il benessere degli animali ai sensi dell'articolo 31 del regolamento (UE) 2021/2115 e/o che assumono volontariamente impegni in materia di gestione, cui siano pertinenti i requisiti in oggetto, ai sensi dell'articolo 70 del regolamento (UE) 2021/2115, nonché ai beneficiari che aderiscono alle misure agro-climatico-ambientali e all'agricoltura biologica ai sensi, rispettivamente, degli articoli 28 e 29 del Regolamento (UE) n. 1305/2013 e che dal 2023 sono finanziati con risorse FEASR 2023-2027.
----------------	---

Elementi di controllo	Tipo di controllo	Epoca di controllo	Azioni correttive	Mancato rispetto dell'impegno	Livello di disaggregazione	Esclusioni / Riduzioni	Specifiche	Base giuridica della penalizzazione
FERT01 – Obblighi amministrativi								
FERT01.A Presentazione e aggiornamento entro i termini previsti della <i>Comunicazione di utilizzo agronomico degli effluenti zootecnici (COM)</i>	In loco [Documentale / Informatico (Fascicolo, Nitrati)]	Entro i termini previsti dall'Organismo pagatore	Non previste	Mancata presentazione o aggiornamento della COM	Intervento	Riduzione del pagamento spettante nell'anno di accertamento, secondo GED Entità: alta Gravità: bassa: CI 2 in ZVN e CI 3 in ZO media: CI 3 in ZVN e CI 4 e 5 in ZO alta: CI 4 in ZVN e CI 5 in ZO e ZVN Durata: come gravità		D. Masaf n. 93348 del 26/02/2024 Art. 12 (Applicazione delle riduzioni o esclusioni per inosservanza degli impegni e altri obblighi per interventi connessi alla superficie e agli animali)
FERT01.B Presentazione e aggiornamento entro i termini previsti del <i>Piano di utilizzazione agronomica completo o semplificato (PUA / PUAS)</i>	In loco [Documentale / Informatico (Fascicolo, Nitrati)]	Entro i termini previsti dall'Organismo pagatore	Non previste	Mancata presentazione o aggiornamento del PUA / PUAS	Intervento	Riduzione del pagamento spettante nell'anno di accertamento, secondo GED Entità: alta Gravità: bassa: CI 3 in ZVN PUAS) media: CI 4 in ZVN (PUA) alta: CI 5 in ZVN e ZO (PUA) Durata: come gravità		
FERT01.C Compilazione e aggiornamento del registro delle fertilizzazioni (entro 7 giorni dalla data dell'operazione di fertilizzazione)	In loco [Documentale (registro delle fertilizzazioni)]	Entro i termini previsti dall'Organismo pagatore	Non previste	Mancata compilazione o aggiornamento del registro delle fertilizzazioni	Intervento	Riduzione del pagamento spettante nell'anno di accertamento, secondo GED Entità: alta Gravità: bassa: CI 3 in ZVN PUAS) media: CI 4 in ZVN (PUA) alta: CI 5 in ZVN e ZO (PUA) e CI 6 Durata: come gravità		

Classe 1: aziende che producono e/o utilizzano un quantitativo di azoto al campo per anno da effluenti zootecnici o da digestato inferiore o uguale a 1.000 kg
 Classe 2: aziende che producono e/o utilizzano un quantitativo di azoto al campo per anno da effluenti zootecnici o da digestato superiore a 1.000 kg ma inferiore o uguale a kg 3.000 kg
 Classe 3: aziende che producono e/o utilizzano un quantitativo di azoto al campo per anno da effluenti zootecnici o da digestato superiore a 3.000 kg ma inferiore o uguale a kg 6.000 kg
 Classe 4: aziende che producono e/o utilizzano un quantitativo di azoto al campo per anno da effluenti zootecnici o da digestato superiore a 6.000 kg
 Classe 5: allevamenti intensivi, nonché allevamenti bovini con più di 500 UBA
 Classe 6: aziende ricadenti in ZVN che dispongono di una SAU superiore a 20 ha (anche se non producono e/o utilizzano effluenti zootecnici). In alternativa al registro delle fertilizzazioni, tali aziende possono conservare la documentazione giustificativa relativa all'acquisto di concimi azotati, purché se ne possa desumere la quantità di unità fertilizzanti utilizzata.

Per un maggior dettaglio degli obblighi amministrativi si veda l'Allegato VI ter – parte A del Regolamento regionale 29 ottobre 2007, n. 10/R.

Elementi di controllo	Tipo di controllo	Epoca di controllo	Azioni correttive	Mancato rispetto dell'impegno	Livello di disaggregazione	Esclusioni / Riduzioni	Specifiche	Base giuridica della penalizzazione
FERT02 - Obblighi relativi allo stoccaggio degli effluenti zootecnici e dei digestati								
FERT02.A Presenza di idonee strutture per lo stoccaggio dei letami, con capacità di stoccaggio adeguata	In loco [Visivo / Informatico (Fascicolo, Nitrati)]	Entro i termini previsti dall'Organismo pagatore	Non previste	Assenza di strutture di stoccaggio per i letami o presenza di strutture con evidenti sversamenti di letami o colaticci (es. platea con cedimenti o lesioni oppure priva di cordolo perimetrale o non dotata di adeguata pendenza)	Intervento	Riduzione del pagamento spettante nell'anno di accertamento, secondo GED Entità: bassa: CI 1 in ZVN e CI 2 in ZO media: CI 2 e 3 in ZVN e CI 3 e 4 in ZO alta: CI 4 in ZVN Gravità: bassa: manutenzione inadeguata delle strutture di stoccaggio, con evidenti sversamenti media: strutture prive di capacità di stoccaggio adeguata alta: assenza totale di strutture di stoccaggio Durata: come gravità		D. Masaf n. 93348 del 26/02/2024 Art. 12 (Applicazione delle riduzioni o esclusioni per inosservanza degli impegni e altri obblighi per interventi connessi alla superficie e agli animali)
FERT02.B Presenza di idonee strutture per lo stoccaggio dei liquami, con capacità di stoccaggio adeguata	In loco [Visivo / Informatico (Fascicolo, Nitrati)]	Entro i termini previsti dall'Organismo pagatore	Non previste	Assenza di strutture di stoccaggio per i liquami o presenza di strutture con evidenti sversamenti e/o prive di adeguata manutenzione	Intervento	Riduzione del pagamento spettante nell'anno di accertamento, secondo GED Entità: bassa: CI 1 in ZVN e CI 2 in ZO media: CI 2 e 3 in ZVN e CI 3 e 4 in ZO alta: CI 4 in ZVN Gravità: bassa: manutenzione inadeguata delle strutture di stoccaggio, con evidenti sversamenti media: strutture prive di capacità di stoccaggio adeguata alta: assenza totale di strutture di stoccaggio Durata: come gravità		

Elementi di controllo	Tipo di controllo	Epoca di controllo	Azioni correttive	Mancato rispetto dell'impegno	Livello di disaggregazione	Esclusioni / Riduzioni	Specifiche	Base giuridica della penalizzazione
FERT03 - Obblighi relativi al rispetto dei massimali previsti								
FERT03.A Rispetto della quantità di azoto al campo di origine zootecnica (340 kg/ha/anno in ZO e 170 kg/ha/anno in ZVN) intesa come quantitativo medio aziendale riferito ai terreni utilizzati per l'applicazione degli effluenti zootecnici	In loco [Visivo / Informatico (Fascicolo, Nitrati)]	Entro i termini previsti dall'Organismo pagatore	Non previste	Mancato rispetto della quantità di azoto al campo di origine zootecnica	Intervento	Riduzione del pagamento spettante nell'anno di accertamento, secondo GED Entità: media: aziende non ricadenti in ZVN alta: aziende ricadenti in ZVN Gravità: - bassa: maggiore del 5% e fino al 15% in più rispetto alla quantità massima ammissibile - media: maggiore del 15% e fino al 30% in più rispetto alla quantità massima ammissibile - alta: maggiore del 30% in più rispetto alla quantità massima ammissibile Durata: come gravità		D. Masaf n. 93348 del 26/02/2024 Art. 12 (Applicazione delle riduzioni o esclusioni per inosservanza degli impegni e altri obblighi per interventi connessi alla superficie e agli animali)
FERT03.B Per le aziende ricadenti in ZVN: rispetto dei valori massimi di azoto efficiente da apportare alle colture con la fertilizzazione	In loco [Visivo / Documentale (Registro delle fertilizzazioni) / Informatico (Fascicolo, Nitrati)]	Entro i termini previsti dall'Organismo pagatore	Non previste	Mancato rispetto dei valori massimi di azoto efficiente da apportare alle colture	Intervento	Riduzione del pagamento spettante nell'anno di accertamento, secondo GED Entità: - bassa: maggiore del 3% e fino al 30% della SAU aziendale - media: maggiore del 30% e fino al 60% della SAU aziendale -alta: maggiore del 60% della SAU aziendale Gravità: - bassa: maggiore del 5% e fino al 10% in più rispetto ai valori massimi di azoto - media: maggiore del 10% e fino al 20% in più rispetto ai valori massimi di azoto - alta: maggiore del 20% in più rispetto ai valori massimi di azoto Durata: come gravità		

Elementi di controllo	Tipo di controllo	Epoca di controllo	Azioni correttive	Mancato rispetto dell'impegno	Livello di disaggregazione	Esclusioni / Riduzioni	Specifiche	Base giuridica della penalizzazione
FERT04 - Divieti (spaziali e temporali) relativi all'utilizzazione dei fertilizzanti, degli effluenti zootecnici e dei digestati								
FERT04.A Rispetto delle distanze dai corsi d'acqua (1)	In loco [Visivo]	Entro i termini previsti dall'Organismo pagatore	Non previste	Mancato rispetto dei divieti spaziali	Intervento	Riduzione del pagamento spettante nell'anno di accertamento, secondo GED Entità: media Gravità: bassa: superfici non ricadenti in ZVN media: superfici ricadenti in ZVN Durata: come gravità		D. Masaf n. 93348 del 26/02/2024 Art. 12 (Applicazione delle riduzioni o esclusioni per inosservanza degli impegni e altri obblighi per interventi connessi alla superficie e agli animali)
FERT04.B Corretta applicazione dei fertilizzanti sui terreni in forte pendenza (2)	In loco [Visivo]	Entro i termini previsti dall'Organismo pagatore	Non previste	Mancato rispetto dei divieti spaziali	Intervento	Riduzione del pagamento spettante nell'anno di accertamento, secondo GED Entità: media Gravità: bassa: superfici non ricadenti in ZVN media: superfici ricadenti in ZVN Durata: come gravità		
FERT04.C Divieto di spandimento sulle superfici non interessate dall'attività agricola, sui boschi e terreni gelati (3)	In loco [Visivo]	Entro i termini previsti dall'Organismo pagatore	Non previste	Mancato rispetto dei divieti spaziali	Intervento	Riduzione del pagamento spettante nell'anno di accertamento, secondo GED Entità: media Gravità: bassa: superfici non ricadenti in ZVN media: superfici ricadenti in ZVN Durata: come gravità		
FERT04.D Corretta gestione degli accumuli temporanei (4)	In loco [Visivo]	Entro i termini previsti dall'Organismo pagatore	Non previste	Mancato rispetto dei divieti spaziali	Intervento	Riduzione del pagamento spettante nell'anno di accertamento, secondo GED Entità: media Gravità: bassa: superfici non ricadenti in ZVN media: superfici ricadenti in ZVN Durata: come gravità		
FERT04.E Periodi di sospensione nel periodo invernale (5)	In loco [Visivo] / Documentale (Registro delle fertilizzazioni)]	Entro i termini previsti dall'Organismo pagatore	Non previste	Mancato rispetto dei divieti temporali	Intervento	Riduzione del pagamento spettante nell'anno di accertamento, secondo GED Entità: media: superfici non ricadenti in ZVN alta: superfici ricadenti in ZVN Gravità: media: materiali palabili alta: materiali non palabili Durata: come entità		

(1)

In ZO

Divieto di utilizzo dei letami: entro 5 metri di distanza dalle sponde dei corpi idrici naturali superficiali e da quelli artificiali non arginati del reticolo principale di drenaggio

Divieto di utilizzo dei liquami: entro 10 metri di distanza dalle sponde dei corpi idrici naturali superficiali e da quelli artificiali non arginati del reticolo principale di drenaggio

In ZVN

Divieto di utilizzo del letame, dei materiali ad esso assimilati e degli altri ammendanti organici, nonché dei concimi azotati: entro 5 metri di distanza dalle sponde dei corpi idrici naturali superficiali e da quelli artificiali non arginati del reticolo principale di drenaggio

Divieto di utilizzo dei liquami: entro 10 metri di distanza dalle sponde dei corpi idrici naturali superficiali e da quelli artificiali non arginati del reticolo principale di drenaggio

ATTENZIONE

Ai sensi del Piano di Tutela delle Acque (Aggiornamento 2021), art. 28, comma 1, lettera b), nella fascia di almeno venti metri dalle rive dei laghi naturali in stato di eutrofia o meso-eutrofia (Lago di Candia e Lago di Viverone) deve essere assicurato il mantenimento o il ripristino della vegetazione spontanea, con funzioni di filtro per i solidi sospesi e gli inquinanti di origine diffusa, di stabilizzazione delle sponde, di conservazione e sviluppo della biodiversità delle specie autoctone e di azione di mitigazione al cambiamento climatico, oltreché con finalità di miglioramento paesaggistico. In tali aree, pertanto, è vietato l'utilizzo di concimi, anche contenenti fosforo.

(2)

In ZO e ZVN

Divieto di utilizzo dei liquami su terreni con pendenza media superiore al 10 per cento.

Tale limite è elevato:

- al 25 per cento (in ZO) in presenza di suoli inerbiti o di sistemazioni idraulico-agrarie;
- al 15 per cento (in ZVN) qualora siano adottate le migliori tecniche di distribuzione disponibili quali, in assenza di coltura, l'iniezione diretta nel suolo oppure la distribuzione superficiale a bassa pressione con aratura entro le 12 ore e, in presenza di coltura, l'iniezione diretta, se tecnicamente possibile, oppure la distribuzione superficiale a bassa pressione.

(3)

In ZO e ZVN

Divieto di utilizzo dei liquami e dei letami:

- sulle superfici non interessate dall'attività agricola, **compresi i terreni ritirati dalla produzione per più di un anno**; è fatta eccezione per le aree a verde pubblico e privato e per le aree soggette a recupero e ripristino ambientale nella fase di impianto e successivo mantenimento
- nei boschi;
- sui terreni gelati, innevati, con falda acquifera affiorante, con frane in atto e terreni saturi d'acqua, fatta eccezione per i terreni adibiti a colture che richiedono la sommersione

(4)

L'accumulo temporaneo su suolo agricolo di letami maturi, a valle dello stoccaggio, è ammesso per un periodo non superiore a tre mesi.

L'accumulo può essere praticato ai soli fini della utilizzazione agronomica sui terreni circostanti non ancora lavorati ed in quantitativi non superiori al fabbisogno di letame dei medesimi.

L'accumulo non può essere ripetuto nello stesso punto per più di una stagione agraria e ed è effettuato nel rispetto delle seguenti distanze:

- a) 5 metri dalle scoline o dal reticolo minore di drenaggio;
- b) 30 metri dalle sponde dei corsi d'acqua naturali e artificiali.

(5)

PERIODI DI SOSPENSIONE DELLO SPANDIMENTO VIGENTI IN PIEMONTE NELLA STAGIONE INVERNALE (come da tabella regionale)