



Regione
Lombardia

Tavolo tecnico nitrati

Milano

28 ottobre 2025

Ordine del Giorno

- ▶ **Workshop nitrati 2025**
- ▶ **Comunicazioni nitrati 2025: statistiche**
- ▶ **Sanzioni 2024: statistiche**
- ▶ **Nuove FAQ**
- ▶ **Comuni idonei all'impiego di fanghi**
- ▶ **Bollettino nitrati**
- ▶ **Decadenza delle domande strutturali e inosservanze Direttiva Nitrati**
- ▶ **Ricerca CREA – digestati**
- ▶ **Raccolta osservazioni, varie ed eventuali**

Ordine del Giorno

► Workshop nitrati 2025

Workshop nitrati 2025



WORKSHOP NITRATI 2025

Gestione sostenibile degli effluenti di allevamento

Fiera Zootechnica Internazionale di Cremona - sala Guarnieri

Venerdì 28 novembre 2025

Piazza Zelioli Lanzini Ennio 1, 26100, Cremona (CR)

Moderatrice: Silvia Motta (ERSAF)

- 14:00 Registrazione dei partecipanti
- 14:30 **Andrea Massari** (Direttore Generale, DG ASAF) - Apertura lavori
- 14:40 **Andrea Azzoni** (DG ASAF) - Direttiva Nitrati, evoluzione verso l'uscita dall'infrazione
- 15:00 **Francesca Orlando** (DG ASAF) - Applicazione delle Direttiva Nitrati in Regione Lombardia: 2022 vs 2025
- 15:15 **Daniele Putti** (Regione Veneto) - Misure rafforzative per l'applicazione del Programma d'azione Nitrati in Regione Veneto
- 15:30 **Giampaolo Sarno** (Regione Emilia Romagna) - Misure rafforzative per l'applicazione della Direttiva Nitrati in Regione Emilia Romagna
- 15:45 **Monica Bassanino e Jacopo Maffia** (Regione Piemonte) - Misure per la riduzione dell'inquinamento da nitrati e per la qualità dell'aria in Regione Piemonte
- 16:00 **Andrea Fazzone** (ARPA) - Relazione Nitrati 2024: analisi dello stato per i corsi d'acqua e per le acque sotterranee
- 16:15 **Pietro Iavazzo** (ERSAF) - Il monitoraggio dei suoli e dei sistemi agricoli
- 16:30 **Matteo Lazzarini**, (DG Ambiente e Clima) - Gestione degli effluenti di allevamento e qualità dell'aria: misure in Regione Lombardia per il settore zootecnico
- 16:45 **Giorgio Provolo, Alberto Finzi** (UNIMI) - Strumenti per valutare le emissioni e la gestione dei nutrienti: i progetti Best Practices e Mavala
- 17:05 **Guido Lanzani** (ARPA) - Progetto "Ammoniaca" - stato di avanzamento della valutazione dell'impatto del comparto agricolo sulla qualità dell'aria
- 17:25 Spazio per le domande e chiusura dei lavori
Rinfresco - aperitivo conclusivo

Iscrizioni entro 21/11/2025

link: <https://forms.office.com/e/T98f0ARY3Y>



Con il supporto di:



Da giovedì 27 a sabato 29 novembre 2025

Save the Date



Fiera zootechnica di Cremona
28 novembre – ore 14:30

Ordine del Giorno

► Comunicazioni nitrati 2025: statistiche

D.G. Agricoltura, sovranità alimentare e foreste

D.d.u.o. 19 giugno 2025 - n. 8725

Ulteriori determinazioni in merito ai tempi di presentazione per l'anno 2025 della comunicazione per l'utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento e degli altri fertilizzanti azotati definiti con d.d.u.o. n. 19996 del 18 dicembre 2024

31 luglio

D.d.u.o. 17 luglio 2025 - n. 10173

Ulteriori determinazioni in merito ai tempi di presentazione per l'anno 2025 della comunicazione per l'utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento e degli altri fertilizzanti azotati definiti con d.d.u.o. n. 19996 del 18 dicembre 2024

14 agosto

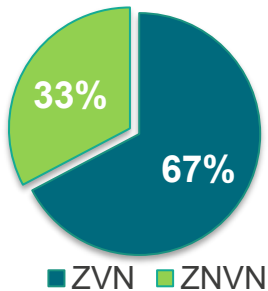
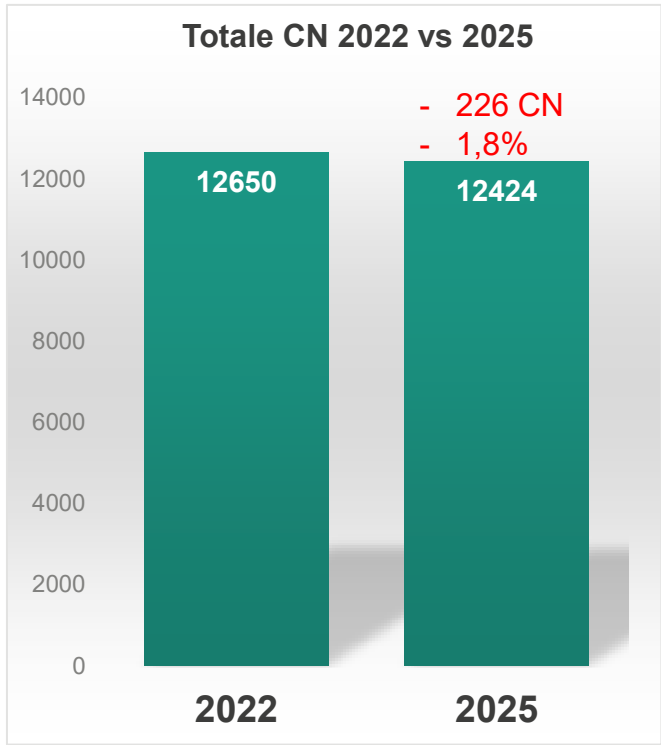
D.d.u.o. 11 agosto 2025 - n. 11492

Ulteriori determinazioni in merito ai tempi di presentazione per l'anno 2025 della comunicazione per l'utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento e degli altri fertilizzanti azotati definiti con d.d.u.o. n. 19996 del 18 dicembre 2024 - Proroga

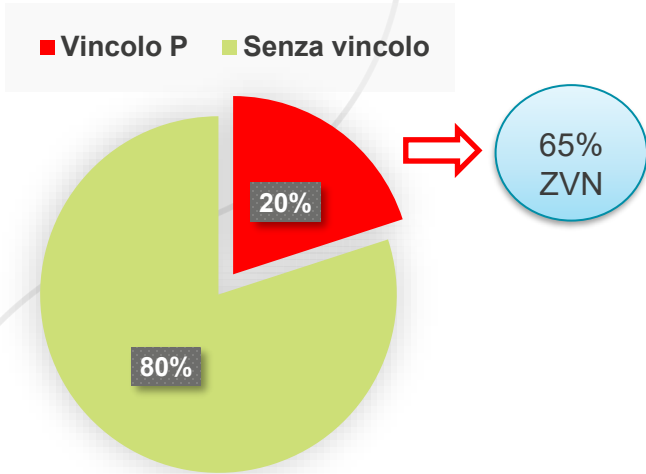
1° settembre

Comunicazioni nitrati (CN) al 30 settembre

Situazione stazionaria, variazioni parte delle fluttuazioni annuali



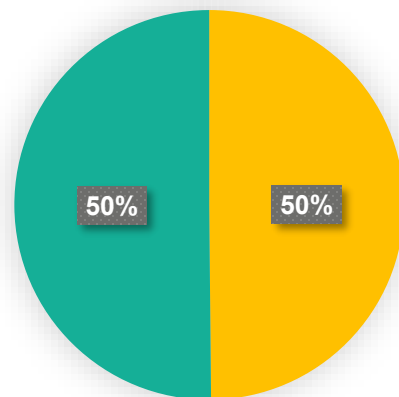
Misura rafforzativa: vincolo sul P:
2.485 CN



Caratteristiche delle comunicazioni nitrati

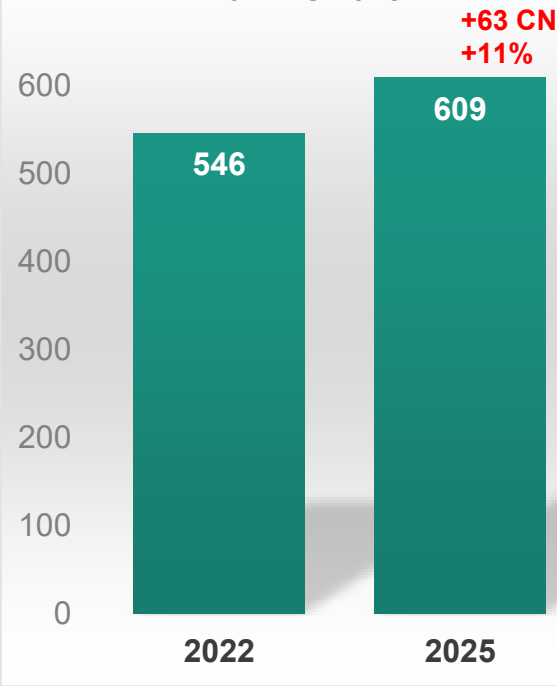
CN per tipologia di azienda

AZ ZOO AZ NON ZOO



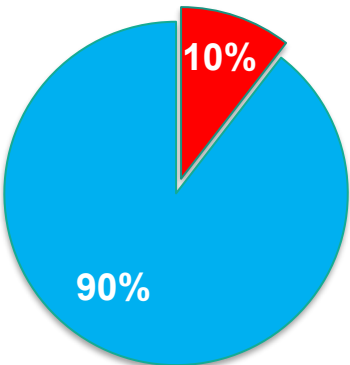
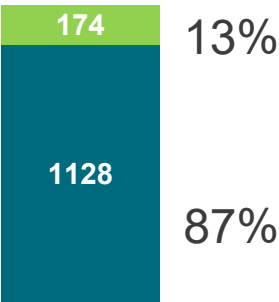
50% => aziende zootecniche che producono effluenti
50% => aziende non zootecniche tenute alla CN, es. acquisiscono EA o fanno uso di fanghi (kg N/anno >1.000 ZVN, >3.000 ZNVN), usano agronomicamente altre matrici azotate (kg N/anno >6.000 ZVN e ZNVN).

CN con biodigestore: 2022 vs 2025



Comunicazioni non conformi 2025: 1302

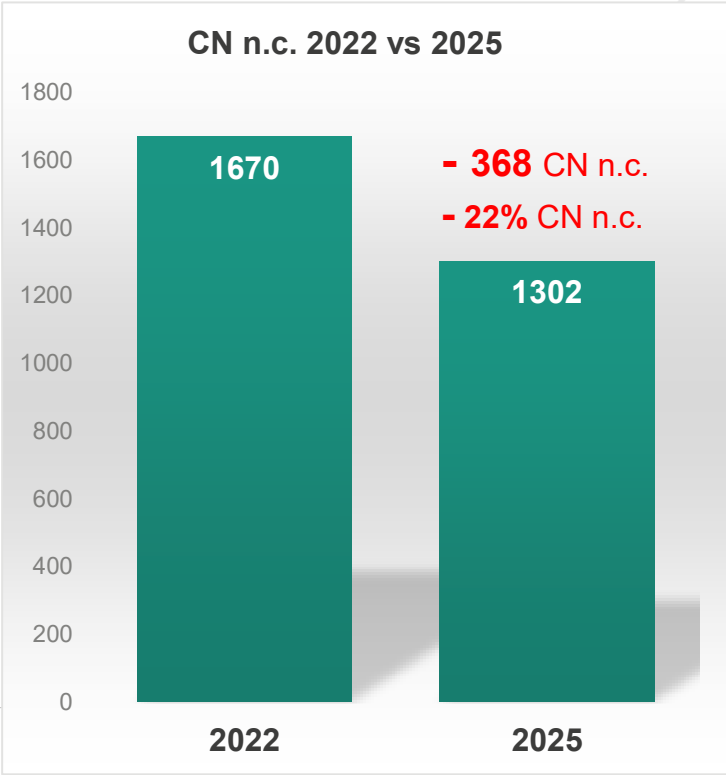
■ ZVN ■ ZnVN



% CN n.c.:
13% 2022
10% 2025

■ non conf. ■ conformi

Misura rafforzativa: divieto di acquisire reflui oltre la capacità ricettiva dell'azienda (stoccaggi, superfici):
stime n. aziende interessate 218



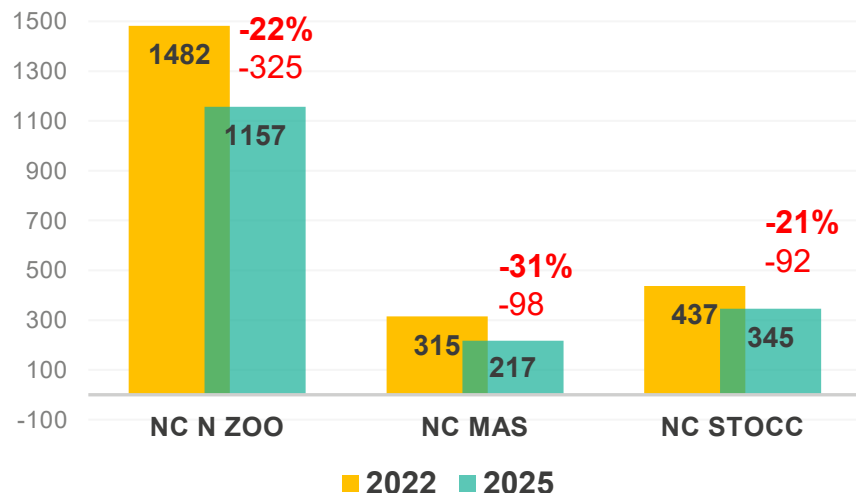
CN n.c. 2025 per tipologia di non conformità

NC N ZOO (superamento 170-340 kg N/ha, SAU insufficiente rispetto all'N zootecnico prodotto o acquisito): **89%** delle CN n.c.

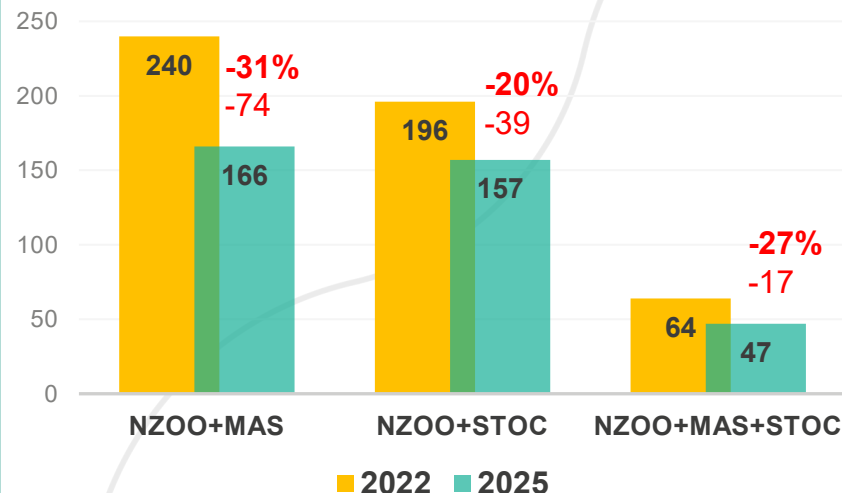
NC MAS (superamento del MAS, input azotati eccedenti il fabbisogno delle colture): **17%** delle CN n.c.

NC STOC (stoccaggi insufficienti rispetto al reflujo liquido o solido prodotto): **26%** delle CN n.c.

Num. CN con almeno una n.c.
2022 vs 2025



Num. CN con più n.c. simultanee
2022 vs 2025



Si delinea una tendenza positiva:

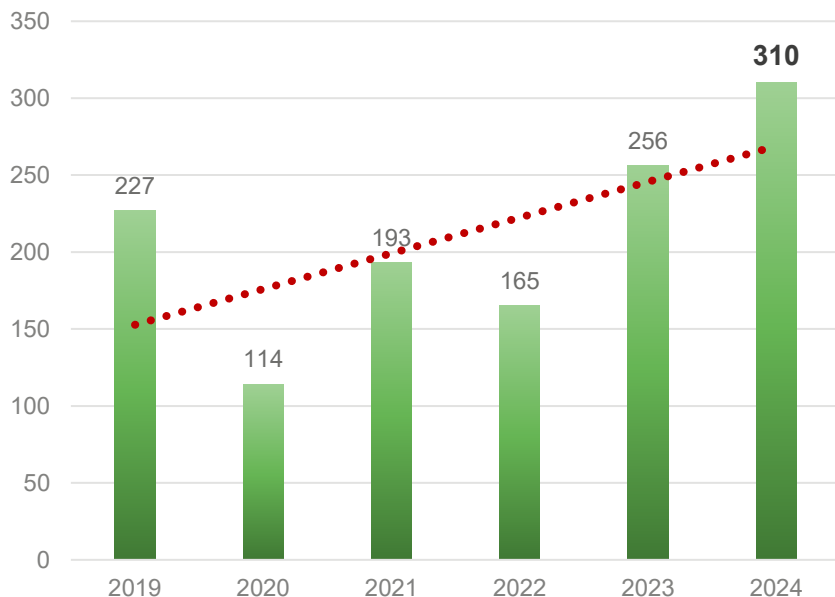
- ❖ diminuzione dei casi di non conformità per tutte e tre le tipologie di n.c.
- ❖ diminuzione dei casi «critici» (con più n.c. simultanee).

Ordine del Giorno

► Sanzioni 2024: statistiche

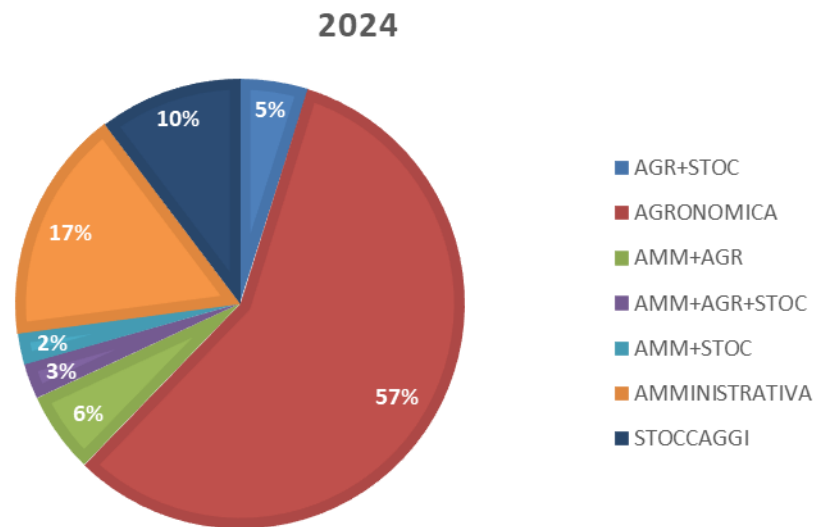
Numero sanzioni 2024: 310

Sul periodo 2019-2024 si evidenzia un trend crescente



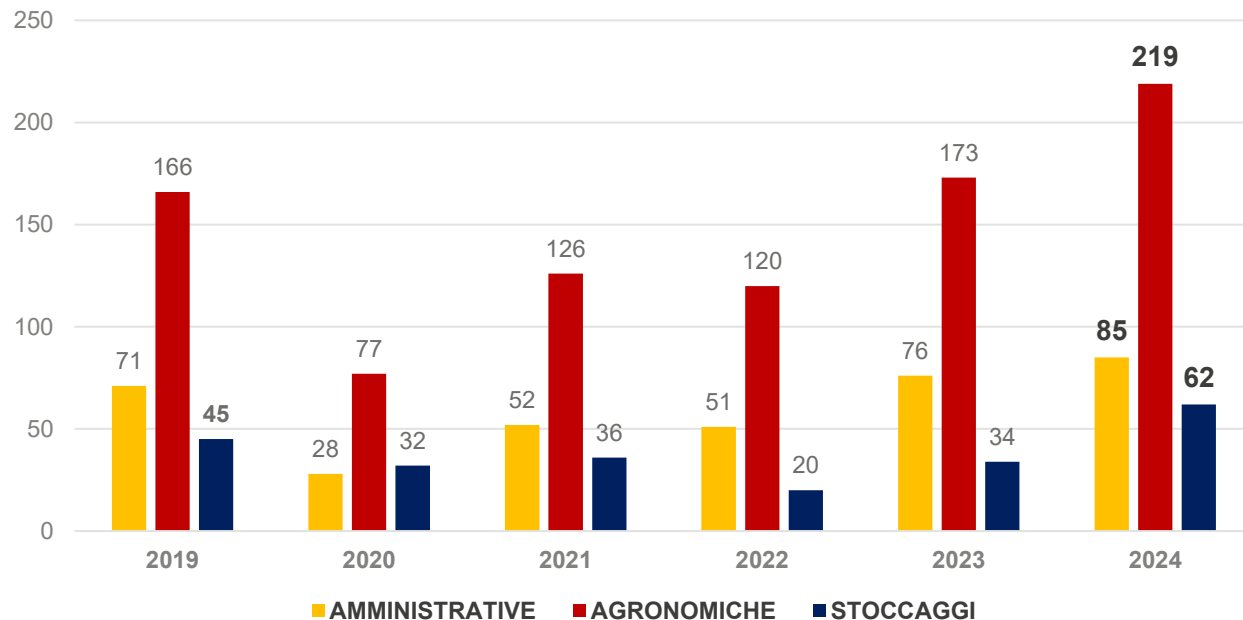
Suddivisione delle sanzioni per fattispecie sanzionatorie:

- 57% => «agronomiche»
- 17% => «amministrative»
- 10% => «stoccaggi»
- 16% => «miste»



Sanzioni per tipologie di inosservanza

Anche suddividendo le sanzioni per fattispecie nel 2024 ritroviamo il maggior numero di sanzioni per tutte e tre le tipologie di inosservanze



Ordine del Giorno

► Nuove FAQ

FAQ Programma d'Azione e Linee Guida

Allineamento PUA – Registro distribuzione fertilizzanti

- **Domanda:** Una volta presentata la CN, è obbligatorio aggiornare il PUA (distribuzione) per allinearla al Registro delle distribuzioni di fertilizzanti? In caso di controllo in loco, il mancato aggiornamento del PUA (distribuzione) è sanzionabile?

Risposta: il PUA ha carattere preventivo, va aggiornato solo nei casi previsti:

- introduzione di modifiche sostanziali (vedi cap. 2.4.4 del Pda e LG)
- presenza di non conformità accertate mediante debiti controlli
- stipula di un nuovo contratto di valorizzazione con quantitativi di N scambiato maggiore del 15% rispetto al contratto in essere

Quindi non è obbligatorio aggiornare il PUA per allinearla al registro dei fertilizzanti.

In fase di controlli in loco, l'azienda è sanzionabile per le fattispecie previste come es. il superamento dei limiti per l'azoto zootecnico o dei MAS, sulla base di quanto riportato nel Registro dei fertilizzanti.

Registro distribuzione fertilizzanti e fosforo

- **Domanda:** Nel Registro delle distribuzioni di fertilizzanti è obbligatorio indicare il dato sul contenuto di fosforo per gli effluenti di allevamento e materiali assimilati?
- **Risposta:** Ai sensi del PdA 2024-2027 e delle Linee guida per le ZNVN indicare il contenuto di fosforo per gli effluenti di allevamento e materiali assimilati è opzionale; anche per la condizionalità CGO1 non è richiesto.

Cover crop e MAS

- **Domanda:** In caso di coltivazione di una coltura principale e di una cover crop autunno-vernina il MAS resta quello della coltura principale o può essere aumentato prevedendo la concimazione della cover crop allo scopo di promuoverne lo sviluppo?
- **Risposta:** la biomassa della cover non viene raccolta (uso sovescio o pacciamatura) e il MAS associato è zero: nella sezione gruppi colturali andrà selezionata la coltura con in descrizione la dicitura “COVER” (es. “VECCIA (COVER) - 308”). Se invece si tratta di coltura intercalare (raccolta es. per uso foraggero), sarà attribuito il valore del MAS sulla base dei fabbisogni stimati (es. 1 “VECCIA - 308 “)

Intermediari gestione dei reflui - Aggiornamento codici Ateco

Dal 1° aprile 2025 sono entrati in vigore i nuovi codici ateco 2025 portando alla riclassificazione automatica dei codici per le attività già esistenti in data antecedente.

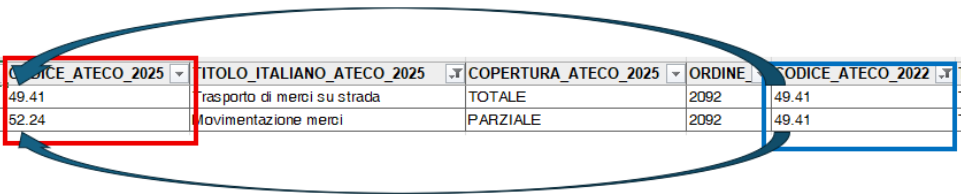
I vecchi codici ATECO 2022 relativi alla figura dell'intermediario corrispondono nella maggioranza dei casi ai nuovi codici tranne per il **codice ATECO 2022 01.61.00**.

Con la nuova classificazione i vecchi codici Ateco possono corrispondere a più di un codice Ateco, per verificare la corrispondenza si rimanda alla tabella di raccordo tra nuovi e vecchi codici, pubblicata sul portale ISTAT alla pagina: <https://www.istat.it/classificazione/documenti-ateco/> (file excell **[Tavola di raccordo bidirezionale ATECO 2025 – ATECO 2022 italiano](#)**).

Esempi di lettura della Tavola di raccordo bidirezionale ATECO 2025 – ATECO 2022

- Codice Ateco 2022 presente nella classificazione 2025 e presenta corrispondenze anche ad altri codici Ateco 2025
- ES.1: codice ATECO 2022 “49.41” (Trasporto di merci su strada) nella classificazione Ateco 2025 presenta corrispondenza (vedi colonna “COPERTURA_ATECO_2022” copertura parziale) sia con codice 49.41 “trasporto di merci su strada” sia al codice 52.54 “movimentazione merci”.

Fig. 1



ORDINE	CODICE_ATECO_2025	TITOLO_ITALIANO_ATECO_2025	COPERTURA_ATECO_2025	ORDINE	CODICE_ATECO_2022	TITOLO_ITALIANO_ATECO_2022	COPERTURA_ATECO_2022
2074	49.41	trasporto di merci su strada	TOTALE	2092	49.41	Trasporto di merci su strada	PARZIALE
2147	52.24	movimentazione merci	PARZIALE	2092	49.41	Trasporto di merci su strada	PARZIALE

Esempi di lettura della Tavola di raccordo bidirezionale ATECO 2025 – ATECO 2022

- Codice Ateco 2022 non è presente nella nuova classificazione 2025 e presenta 3 corrispondenze con tre differenti codici Ateco
- ES.2 codice **ATECO 2022 01.61.00** “Attività di supporto alla produzione vegetale” (riquadro blu Fig. 2) **non è presente con la stessa codifica nei codici ATECO 2025** (riquadro rosso fig. 2) pertanto **nella nuova codifica ATECO 2025 l'ex. Codice ATECO 2022 01.61.00** corrisponderà in alternativa

a Fig. 2


ORDINE	CODICE_ATECO_2025	TITOLO_ITALIANO_ATECO_2025	COPERTURA_ATECO_2025	ORDINE	CODICE_ATECO_2022	TITOLO_ITALIANO_ATECO_2022	COPERTURA_ATECO_2022
108	01.61.10	Manutenzione del terreno per mantenerlo	TOTALE	115	01.61.00	Attività di supporto alla produzione vegetale	PARZIALE
110	01.61.91	Trattamenti fitosanitari	TOTALE	115	01.61.00	Attività di supporto alla produzione vegetale	PARZIALE
111	01.61.99	Altre attività di supporto alla produzione	TOTALE	115	01.61.00	Attività di supporto alla produzione vegetale	PARZIALE

Esempi di lettura della Tavola di raccordo bidirezionale ATECO 2025 – ATECO 2022

- Codice Ateco 2022 è presente nella nuova classificazione 2025 ed è presente una sola corrispondenza con i nuovi codici Ateco 2025

Fig. 3

ORDINE	CODICE_ATECO_2025	TITOLO_ITALIANO_ATECO_2025	COPERTURA_ATECO_2025	ORDINE	CODICE_ATECO_2022	TITOLO_ITALIANO_ATECO_2022	COPERTURA_ATECO_2022
9	01.12.00	Coltivazione di riso	TOTALE	15	01.12.00	Coltivazione di riso	TOTALE



- ES.3 codice **ATECO 2022 01.12.00** “Coltivazione di riso” (riquadro blu Fig. 3) è **presente solamente con la stessa codifica nei codici ATECO 2025** (riquadro rosso fig. 3) ovvero c’è una corrispondenza univoca e il codice ATECO non è cambiato

Ordine del Giorno

► Comuni idonei all'impiego di fanghi

Decreto «Fanghi»: nuova metodologia e tempistiche

D.G. Agricoltura, sovranità alimentare e foreste

D.d.u.o. 1 ottobre 2025 - n. 13414

Approvazione dell'elenco dei comuni della Lombardia idonei e non idonei all'impiego per uso agronomico dei fanghi di depurazione in attuazione del capitolo 6.2, punto d) dell'allegato 1 della deliberazione della Giunta regionale 2031/2014 così come aggiornata dalla deliberazione della Giunta regionale 3832/2025 - anno campagna 2025 - 2026

Elenco comuni ammessi/esclusi dall'uso di fanghi in base al carico di N zootecnico (E.A. rispetto alla SAU e al superamento 170 - 340 kg N/ha/anno)



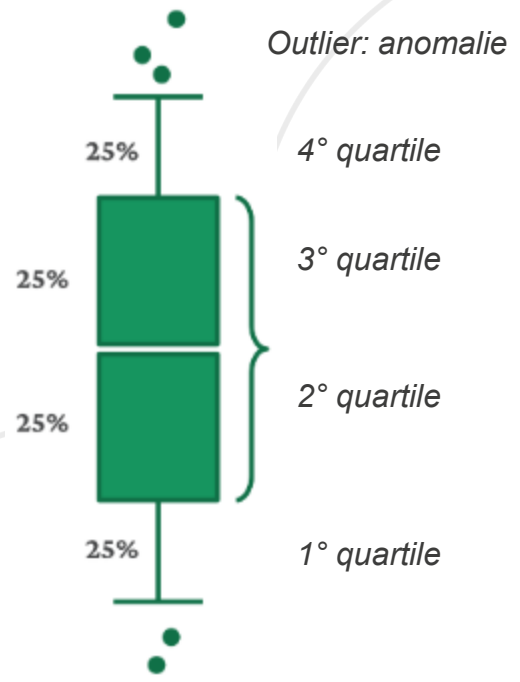
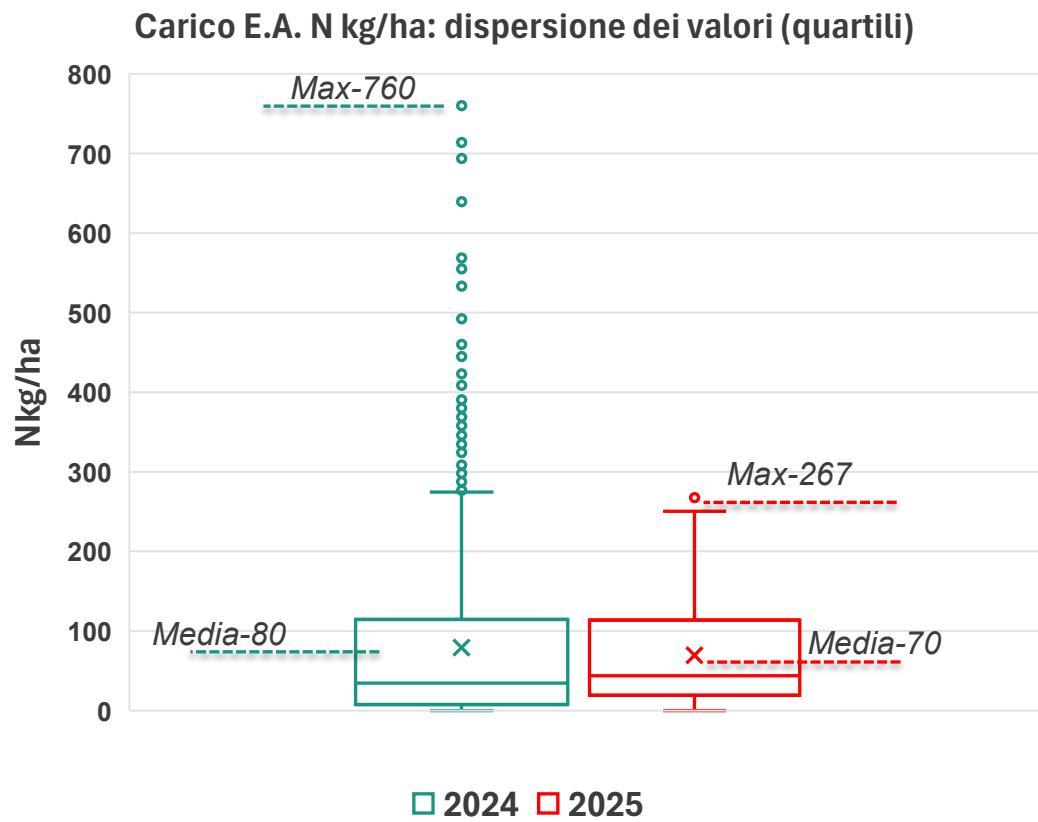
- Nuova metodologia (tracciabilità delle movimentazioni cessioni-acquisizioni)
- Valorizzazione dei dati CN 2024

A conclusione della campagna CN 2025 (fino al 31 gennaio 2026)



- Valorizzazione dei dati CN 2025
- Nuovo decreto con aggiornamento dell'elenco

Carico di N kg/ha da E.A. per comune: nuovo metodo 2025 vs 2024

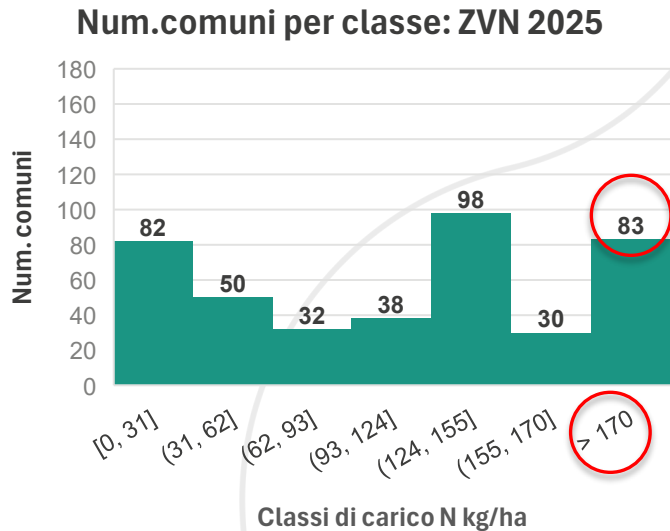
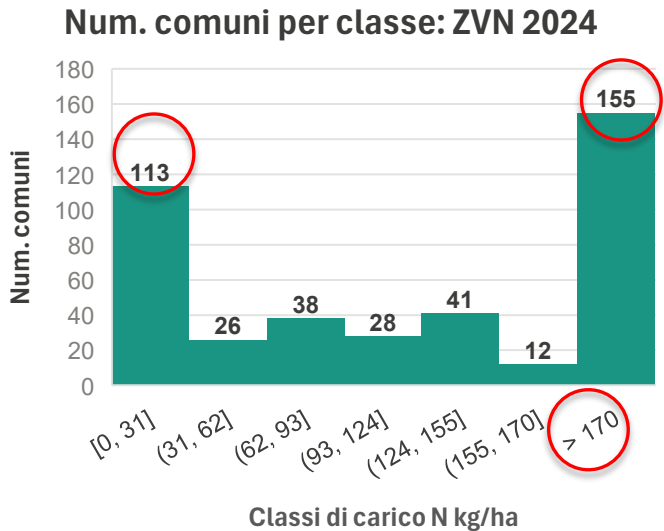


Carico di N kg/ha da E.A. per comune: nuovo metodo 2025 vs 2024

Ammissibilità	2024	2025
NO	165	82
SI'	1337	1420

100% in ZVN

Come si distribuiscono i circa 400 comuni della ZVN per classe di carico N zootecnico



Ordine del Giorno

► Bollettino nitrati

Avvio della prossima stagione di divieti invernali

DECRETO N. 15096

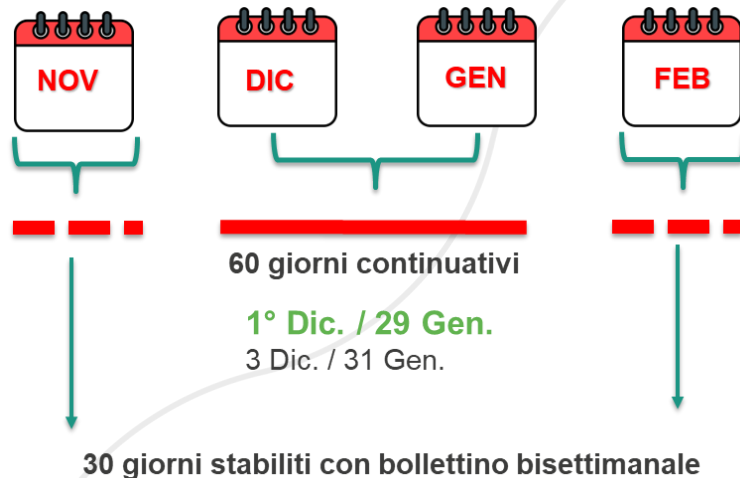
Del 27/10/2025

Identificativo Atto n. 6191

DIREZIONE GENERALE AGRICOLTURA, SOVRANITA' ALIMENTARE E FORESTE

Oggetto

INDIVIDUAZIONE DEI DIVIETI TEMPORALI DI UTILIZZAZIONE AGRONOMICA NELLA STAGIONE AUTUNNO VERNINA 2025/2026 IN APPLICAZIONE DEL D.M. 25 FEBBRAIO 2016 N. 5046 «CRITERI E NORME TECNICHE GENERALI PER LA DISCIPLINA REGIONALE DELL'UTILIZZAZIONE AGRONOMICA DEGLI EFFLUENTI DI ALLEVAMENTO E DELLE ACQUE REFLUE, NONCHÉ PER LA PRODUZIONE E L'UTILIZZAZIONE AGRONOMICA DEL DIGESTATO»



Avvio della prossima stagione di divieti invernali



⇒ Richiamo ai Comuni per le ordinanze emesse non conformemente alle disposizioni regionali:

NO ordinanze a carattere generale o preventivo, estese indistintamente a tutto il territorio comunale e non supportate da una situazione di emergenza sanitaria in atto o da evidenze oggettive di necessità



SI per aziende specifiche.

Con indicazione:

- quantità di EA utilizzabile nel limite di quella necessaria per mettere in sicurezza i bacini di stoccaggio (non quindi lo svuotamento dei bacini);
- giorni per la distribuzione, tenendo conto delle condizioni meteo, della praticabilità dei terreni e delle disposizioni previste.
- mappali interessati



Indicazione di carenza stoccaggi => analisi del rischio per il campione di controllo

Varie ed eventuali

- Richiesta di un'unica comunicazione per divieti legati ai nitrati e alla qualità dell'aria:
L'app nitrati mostra un Alert per l'aria. Possibilità di un sistema integrato al vaglio, in funzione di disponibilità economica e organizzativa di DG Ambiente
- Richiesta di rivedere la durata del periodo continuativo: finché c'è la procedura di infrazione non c'è margine di derogare ai 60 giorni continuativi e ai 90 totali
- Chiesti aggiornamenti sulla funzionalità del Bollettino Nitrati:
 - Sono stati ricalibrati alcuni parametri del modello sulla base delle informazioni acquisite negli anni e dell'evoluzione degli strumenti modellistici a disposizione per una maggior affidabilità dei risultati
 - La chiusura può verificarsi anche in relazione al raggiungimento dei 30 giorni di blocco non continuativo

Ordine del Giorno

- **Decadenza delle domande strutturali e inosservanze Direttiva Nitrati**

Decadenza domande strutturali ammesse a finanziamento

Raccolta l'istanza pervenuta dall'Ordine degli Agronomi

Concordate le fattispecie sanzionatorie per i nitrati che fanno decadere le domande:

- in base alla gravità secondo D.g.r. 3904/2025 Linee guida sanzioni
- alla corrispondenza ad una situazione fattuale di infrazione rispetto alla Direttiva nitrati.

Amministrative: 10/22

23/48

Agronomiche: 6/16

Stoccaggi: 7/10

Se l'azienda non paga la sanzione nei termini previsti il decadimento del premio si ha con qualsiasi fattispecie.

Ordine del Giorno

► Ricerca CREA – digestati

Ordine del Giorno

- **Raccolta osservazioni, varie ed eventuali**



Regione
Lombardia

Grazie.

Tempistiche orientative*	Tipologia di comunicazione
Dal 5 febbraio al 30 giugno	"prima comunicazione" <ul style="list-style-type: none"> • presentazione della prima CN per tutti i soggetti a seguito di decreto dirigenziale di interruzione della validità quinquennale; • presentazione di nuova CN a seguito di scadenza del periodo di validità quinquennale; • presentazione di nuova CN a seguito di scadenza della CN precedente con validità annuale (aziende che presentano CN con una o più non conformità) • presentazione della prima CN di un nuovo soggetto (impresa), con l'apertura del FA;
	"variante ¹ " <ul style="list-style-type: none"> • versione aggiornata dell'ultima comunicazione presentata. In caso di modifiche (vedi FAQ 2.3.3, punti a. b. c. d.) avvenute tra il 5 febbraio e il 30 giugno;
Dal 1° luglio al 31 gennaio	"variante ¹ "; <ul style="list-style-type: none"> • In caso di modifiche (vedi FAQ 2.3.3, punti a. b. d.) avvenute dopo il 30 giugno; è possibile presentarla entro 60 giorni dall'avvenuta modifica e non oltre il 31 gennaio;
Dal 1° luglio al 1° novembre	"variante contratti", ovvero per contratti stipulati dopo il 30 giugno (vedasi FAQ 2.3.3, punto c.) <ul style="list-style-type: none"> • ogni variazione alle movimentazioni di effluente e/o digestato deve essere registrata in un nuovo contratto di valorizzazione e riportata in una variante⁴ alla Comunicazione nitrati, entro 60 giorni e non oltre la data del 1° novembre;
Dal 2 novembre al 31 gennaio	<ul style="list-style-type: none"> • qualora siano stipulati nuovi contratti con data validità (punto 2.a del contratto valorizzazione, allegato 8 del PdA e LG) successiva al 1° novembre, è possibile presentare una versione aggiornata dell'ultima comunicazione presentata (variante⁴) entro 30 giorni dalle avvenute modifiche e non oltre il 31 gennaio dell'anno successivo;

* per 5 febbraio – 30 giugno si intende la finestra temporale di presentazione annuale delle CN le cui date effettive sono stabilite annualmente con decreto dirigenziale; analogamente per 1° luglio – 31 gennaio si intende l'arco temporale successivo alla finestra temporale di presentazione annuale delle CN.

Tempistiche

Tabella 3 - Documenti e tempistiche per il caricamento in Repository

Documentazione	Tempistiche orientative*	
Contratti di valorizzazione e C.I dei firmatari	Dal 5 febbraio al 30 giugno	In caso di CN presentate tra il 5 febbraio e il 30 giugno, il caricamento della documentazione può avvenire entro i termini di presentazione della CN (30 giugno)
	Dal 1° luglio al 31 gennaio	In caso di CN presentate dopo il 1° luglio, il caricamento deve essere contestuale alla presentazione della CN (segue

		i termini previsti per la CN, vedi tab. 1, “variante contratti”, delle presenti FAQ).
Relazione tecnica / Relazione tecnica pascolo	Dal 5 febbraio al 30 giugno	In caso di CN presentate tra il 5 febbraio e il 30 giugno, il caricamento della documentazione può avvenire entro i termini di presentazione della CN (30 giugno)
	Dal 1° luglio al 31 gennaio	Contestualmente alla presentazione della CN (segue i termini previsti per la CN, vedi tab. 1 delle presenti FAQ).
Certificati di monticazione /demoncicazione	Entro il 31 gennaio (chiusura anno campagna)	
Contratti di compartecipazione	Dal 5 febbraio al 30 giugno	In caso di CN presentate tra il 5 febbraio e il 30 giugno, il caricamento della documentazione può avvenire entro i termini di presentazione della CN (30 giugno)
	Dal 1° luglio al 31 gennaio	In caso di CN presentate dopo il 1° luglio, il caricamento deve essere contestuale alla presentazione della CN (segue i termini previsti per la CN, vedi tab. 1, delle presenti FAQ).

*per 5 febbraio – 30 giugno si intende la finestra temporale di presentazione annuale delle CN le cui date effettive sono stabilite annualmente con decreto dirigenziale; analogamente per 1° luglio – 31 gennaio si intende l'arco temporale successivo alla finestra temporale di presentazione annuale delle CN.