

Seminario nitrati

Aggiornamenti sull'applicazione della direttiva nitrati

Milano, 14 gennaio 2019 – Auditorium Testori



«Applicazione direttiva nitrati 2018 e 2019»

Direzione Generale Agricoltura, Alimentazione, Sistemi Verdi
Unità operativa "Applicazione della direttiva nitrati"
Gianpaolo Bertoncini e Letizia Venuti



Il sistema dei controlli sulla corretta applicazione della Direttiva Nitrati in Lombardia

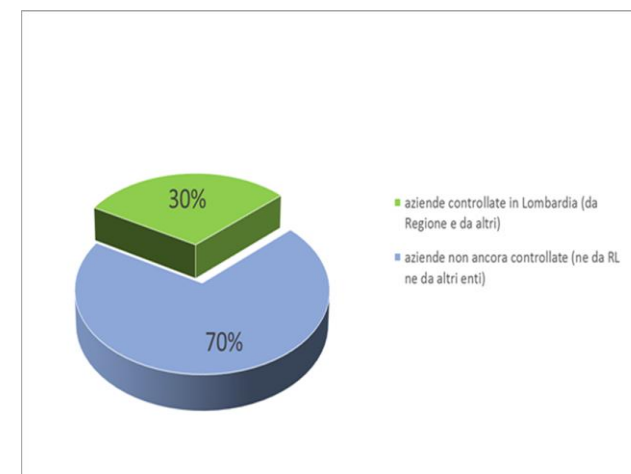
Controlli nitrati nel periodo 2012-17

☐ Regione Lombardia (4% delle imprese tenute alla Comunicazione)

- ✓ Analisi del rischio
- ✓ Manuale dei controlli
- ✓ Check list
- ✓ Sanzioni, audizioni, ingiunzioni, archiviazioni ...

☐ Altri Enti su segnalazione (ARPA, Comuni, Provincie, Carabinieri ecc.)

Esito controlli in loco 2012 - 2017 Regione Lombardia e altri Enti					
Ente controllore	popolazione di riferimento	numero	% sul campione di riferimento	esito negativo	% esito negativo su aziende controllate
Regione Lombardia	11.769	3.126	26,6%	863	27,6%
Altri Enti	-	-	-	392	-
Totale	11.769	3.518	29,9%	1.255	35,7%



Criticità riscontrate a controllo (2012-2017)

- Eccesso di azoto rispetto alle superfici disponibili e relative «soluzioni» ...
 - «Cessione/acquisizione» di effluenti di allevamento
 - Il cerchio non sempre si chiude ...
 - Trasporti a distanze poco sostenibili ...
 - Filiere dei trasporti sempre più lunghe ...
 - «Relazioni tecniche» per superare i dati tabellari di riferimento
 - Aumento delle rese delle colture ...
 - Riduzione dei volumi da stoccare ...
 - Riduzione di azoto a seguito di trattamenti ...
 - Riduzione di azoto a seguito di interventi sulla dieta degli animali ...
- Mancato interrimento nelle 24 ore
- Gestione degli stoccaggi
 - Cumuli in campo non correttamente gestiti
 - Utilizzo improprio di vasche di stoccaggio delocalizzate ...

Comunicazioni nitrati 2017

Tipo di Comunicazione nitrati	Numero	di cui aziende
Totali	14.480	
di cui:		
presentati in province non lombarde**	24	
di aziende in deroga*	196	
esonerati	2.204	
Totale elaborate	12.067	14.030
di cui:		
AZIENDA TENUTA ALLA COMUNICAZIONE NITRATI CON PUA	8.495	8.155
AZIENDA TENUTA ALLA COMUNICAZIONE NITRATI SENZA PUA	3.572	3.552

** 11 esonerate hanno presentato la PGN fuori Regione

* 2 in deroga sono esonerate

conformità delle Comunicazioni di aziende non esonerate		
tipo di non conformità	Totale complessivo	%
Aziende non conformi per stoccaggi , per MAS e per N zoot	68	0,56%
Aziende non conformi per stoccaggi e per N zoot	254	2,10%
Aziende non conformi per MAS e per N zoot	233	1,93%
Aziende non conformi per stoccaggi e per MAS	-	0,00%
Aziende non conformi per N zoot	1.076	8,92%
Aziende non conformi per MAS	26	0,22%
Aziende non conformi per stoccaggi	230	1,91%
Aziende conformi per stoccaggi, MAS e N zoot	10.180	84,36%
Totale aziende conformi e non conformi	12.067	100,00%

**Conformità dichiarate
da verificare**



Analisi del rischio sulle comunicazioni 2017

stima del rischio (%) ed esito del controllo (%)

Campione controlli anno campagna 2017 (controlli effettuati nel 2018)		stima rischio %	esito positivo %	esito negativo %	esito n.d.
%	Descrizione				
4%	Campionamenti casuale in aziende che hanno presentato una Comunicazione nitrati	0%	92	8	
96%	Aziende in AIA	23%	84	16	
	Aziende che allevano più di 500 unità bovine adulte	12%	61	39	
	Aziende conformi	8%	89	11	
	Aziende non conformi per almeno un tipo di stoccaggio (con volume di stoccaggio necessario >=15%)	8%	30	70	
	Aziende non conformi per carico N zootecnico	8%	9	91	
	Aziende che hanno ceduto effluente di allevamento ad Aziende che non hanno acquisito gli effluenti ricevuti	6%	68	32	
	Aziende che non hanno acquisito effluente di allevamento che è stato loro ceduto da altra azienda	6%	88	12	
	Aziende conformi che hanno inserito terreni previsionali necessari al raggiungimento della conformità	5%	68	32	
	Aziende problematiche inserite nel campione su segnalazione di Regione Lombardia , UTR/Provincia di Sondrio	5%	63	37	
	Aziende non conformi per i MAS	4%	22	78	
	Aziende esonerate dalla Comunicazione Nitrati	4%	86	14	
	Aziende non esonerate che non hanno presentato Comunicazione Nitrati	4%	24	71	5
	Aziende con cessioni/acquisizioni fuori regione	3%	67	33	
	Aziende con cessioni/acquisizioni verso fabbricanti di fertilizzanti	1%	57	43	
	Aziende problematiche inserite nel campione su segnalazione di altri Enti (Comuni, ARPA, AST, GdF, Carabinieri Forestale)	0%	100	0	

Esito dei controlli 2018 sulle Comunicazioni 2017

Esito del controllo in loco	N°	% sul totale
Controlli ad esito positivo	368	64%
Controlli ad esito negativo	207	36%
Controlli ad esito negativo con denuncia all'autorità giudiziaria	13	6%
anomalie totali riscontrate	464	
anomalie medie per controllo ad esito negativo	2,2	

DISTRIBUZIONE DEL TIPO DI INOSSERVANZE RISCONTRATE



Controlli campagna nitrati 2018 – solo aziende in deroga

Aziende in deroga n.186

Aziende a controllo per provincia

PROV.	BOVINA	SUINA	TOT
BERGAMO	4	1 *	4
BRESCIA	6	0	6
CREMONA	6	0	6
LODI	0	0	0
MANTOVA	4	0	4
TOT	20	0	20

Dimensione aziendale rispetto all'azoto prodotto

PROV.	> 13.000 kg N	< 13.000 kg N	TOT
BERGAMO	4		4
BRESCIA	4	2	6
CREMONA	3	3	6
LODI			
MANTOVA	2	2	4
TOT	13	7	20

Esito del controllo

Descrizione della non conformità riscontrate	Controlli*	di cui non conformi
Non conformità all'art.5 (trattamento dell'effluente)	20	0
Non conformità all'art.6 (applicazione dell'effluente)	20	2
Non conformità all'art.7 (gestione dei terreni)	20	8
Non conformità all'art.9 (trasporto dell'effluente)	20	0
Totale non conformi con provvedimento di decadenza		10
* NB: Si tratta di un campione mirato sul rischio: tutte le 20 aziende messe a controllo erano risultate non conformi nel corso dell'istruttoria amministrativa		

Criticità riscontrate a controllo

Aziende in Deroga (controlli periodo 2012-2018)

Art. 6 «applicazione dell'effluente»

- Superamento del limite di 250 kg/ha di azoto al campo
 - Dichiarati meno capi ...
 - Sottostimato il peso vivo degli animali ...
- Analisi del terreno non fatte secondo le modalità e i tempi previsti
- Efficienza della distribuzione di e.a. non rispettata: almeno 2/3 degli effluenti entro luglio

Art. 7 «gestione dei terreni»

- Mancata presenza di colture ad elevato assorbimento di azoto su almeno 70% della superficie (o doppie colture)

Art. 9 «misure relative al trasporto di e.a.»

- Trasporti a distanze superiori a 30 km senza registrazione GPS
- Cessioni dichiarate non registrate e contemporaneamente non acquisite

Apertura della «Campagna Nitrati 2019»:



Comunicazioni nitrati 2019:

- Data della chiusura Comunicazioni
- Decreto apertura Campagna nitrati 2019
- Durata quinquennale della Comunicazione nitrati (2017 e 2018) e dei POAs 2015 e 2016

- Data apertura Comunicazioni: 7 gennaio 2019
- Data chiusura Comunicazioni (NON in deroga): 1 aprile 2019
- Data chiusura Comunicazioni (in deroga): 15 febbraio 2019
- La validità quinquennale delle Comunicazioni viene rilevata automaticamente dal sistema
- Terminata la validità quinquennale dei POAs 2014
- Mantengono la validità quinquennale dei POAs 2015 e 2016
- Altro ...



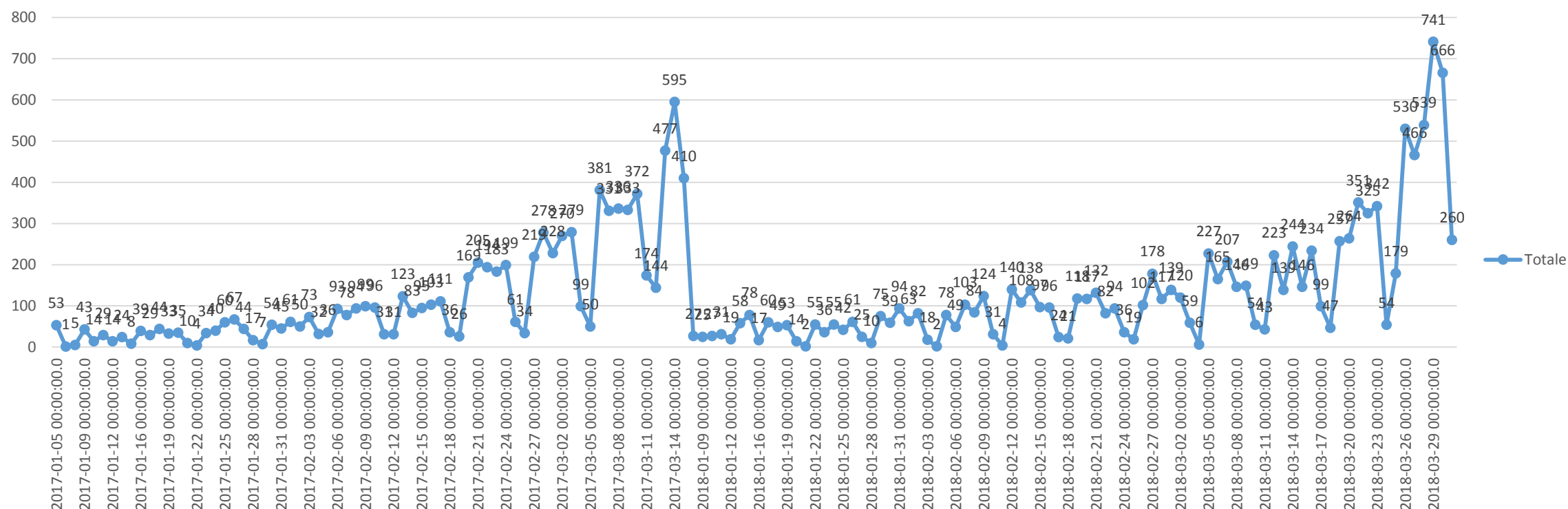
Monitoraggio settimanale

Comunicazioni nitrati presentate nel 2018 pari al 75% di quelle presentate nel 2017

domenica 1 aprile 2018				
CAA di riferimento dell'azienda		Comunicazioni chiuse		
codice	descrizione	2017	2018	2018/2017
262	CAA COLDIRETTI LOMBARDIA	6.779	5.143	75,9%
260	CAA FEDERLOMBARDA AGRICOLTORI S.R.L.	5.084	3.906	76,8%
265	CAA UNICAA S.R.L.	926	697	75,3%
333	CAA COPAGRI LOMBARDIA S.R.L.	633	6	-
259	CAA CIA LOMBARDIA S.R.L.	680	447	65,7%
-	CAA CAF AGRI S.R.L.	-	439	-
-	altri	35	12	
TOTALI		14.137	10.650	75,3%
numero di tecnici coinvolti		350	312	89,1%
giorni ancora disponibili (oggi compreso)			0	
flussi da chiudere al giorno (per un obiettivo rettificato di 9.000 Comunicazioni)			0	
flussi da chiudere al giorno (per un obiettivo di 14.000 Comunicazioni)			-	

Monitoraggio quotidiano

PGN caricate nelle campagne 2017 e 2018



Apertura della «Campagna Nitrati 2019»: *vademecum*



Problemi verificatisi nella Campagna Nitrati precedente e loro soluzione:

- Errata attribuzione di vulnerabilità ai nitrati ad alcune particelle catastali:
 - Particelle NON VULNERABILI classificate come vulnerabili
 - Particelle VULNERABILI classificate come non vulnerabili

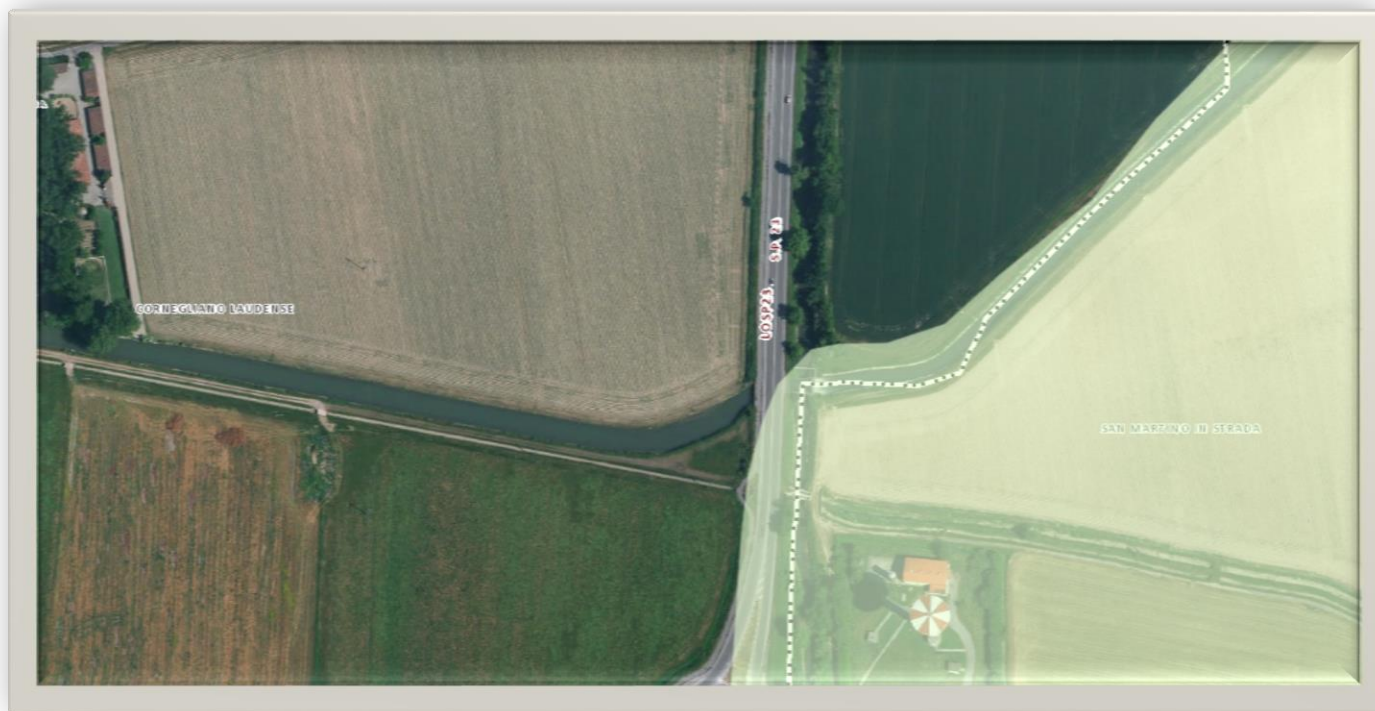


Comunicazioni nitrati in deroga: come evitare gli errori più frequenti della campagna nitrati precedente:

- Quali colture scegliere
- Durata Domanda e Comunicazione in deroga
- Termini chiusura Comunicazioni

Problemi verificatisi nella Campagna Nitrati precedente e loro soluzione:

- Errata attribuzione di vulnerabilità ai nitrati ad alcune particelle catastali:
 - Particelle NON VULNERABILI classificate come vulnerabili

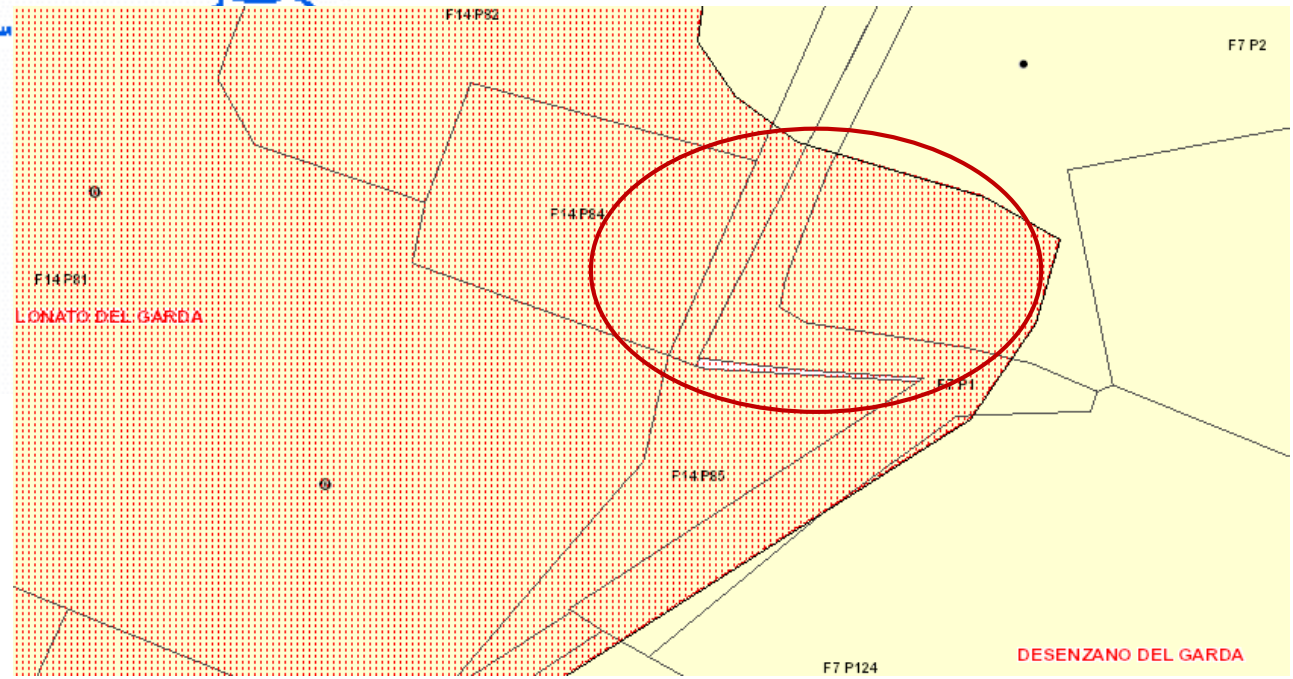


SOLUZIONE:

- Campagna 2019: introduzione di una percentuale di tolleranza (10%) di sovrapposizione con lo strato informativo della vulnerabilità ai nitrati, per classificare una particella come vulnerabile:
- Nella maggior parte dei casi di errore (*minima sovrapposizione*) il problema viene risolto automaticamente;



D28



SOLUZIONE:

- Nei restanti casi non risolti automaticamente (*sovrapposizione*>10%): eseguire la **seguente operazione** compilando la Comunicazione nitrati:
 - **deselezionare le particelle erroneamente classificate come vulnerabili**
 - **creare una superficie previsionale Non Vulnerabile di pari estensione (somma delle superfici delle particelle non selezionate).**
- Campagna 2020: abbiamo come obiettivo la soluzione definitiva del problema.

Problemi verificatisi nella Campagna Nitrati precedente e loro soluzione:

- Errata attribuzione di vulnerabilità ai nitrati ad alcune particelle catastali:
 - Particelle VULNERABILI classificate come non vulnerabili

Alcune particelle in Comuni ZVN risultavano erroneamente classificate come ZnVN (non vulnerabili). La causa è che tali particelle non risultavano “lavorate a GIS”.

➤ Per le aziende che:

- hanno fatto Domanda Unica PAC e/o
- hanno aderito ad almeno una delle seguenti misure PSR: 10,11,12,13

tale “lavorazione GIS” è stata espletata in automatico con l’introduzione nel corso del 2018 del Piano Grafico obbligatorio (in questo caso, infatti, l’istanza di riesame è partita d’ufficio), quindi il problema dovrebbe essere RISOLTO.

- In tutti gli altri casi, le aziende che nel proprio fascicolo aziendale presentano delle particelle con anomalie grafiche nella sezione “terreni” come illustrato sotto (triangolo rosso o quadrato giallo), devono rivolgersi al CAA per procedere all’istanza di riesame presso il back-office di OPR.

GIS		Supero	Comune	Prov	Sez Cens	Foglio	Mappale	Sub	Coltivazione	Tipo Utilizzo	Sup. Grafica	Sup Util
				BS		5	6		Primaria	786 - 000 (E77) FOSS...	00.17....	00
				BS		5	6		Primaria	993 - 000 (F70) COLT...	00.17....	00
				BS		5	6		Primaria	046 - 053 (A47) LOIE...	00.17....	00
				BS		5	6		Secondaria	004 - 000 (160) SOIA...	00.17....	00
				BS		5	11		Primaria	786 - 000 (E77) FOSS...	06.44....	00
				BS		5	11		Primaria	156 - 000 (580) USO...	06.44....	00
				BS		5	11		Primaria	995 - 000 (F72) MAN...	06.44....	00
				BS		5	11		Primaria	214 - 006 (961) SUPE...	06.44....	00
				BS		5	11		Primaria	108 - 000 (020) GRA...	06.44....	05
				BS		5	12		Primaria	157 - 000 (X14) USO...		00
				BS		5	14		Primaria	002 - 000 (050) GRA...	09.74....	09
				BS		5	14		Primaria	788 - 000 (505) SIEPL...	09.74....	00

Poligono GIS assente

Poligono presente con solo centroide
(assente perimetro e area)

- ❖ Vi invitiamo comunque a **segnalare** eventuali anomalie che possiate riscontrare. La sequenza corretta è la seguente:
1. Contattare **Sis.Co Supporto** per segnalare l'anomalia e prendere nota del **n° ticket**;
 2. Se il problema dovesse persistere, contattare DG Agricoltura comunicando il CUAA aziendale ed il n° ticket ricevuto.



Comunicazioni nitrati in deroga: come evitare gli errori più frequenti della campagna nitrati precedente

- Quali colture scegliere:

❖ *Nella Campagna nitrati 2018: frequenti errori relativi alla scelta delle COLTURE ELEGGIBILI per la Deroga:*

- ✓ *Le colture ORTIVE da industria, per quanto possano avere un elevato assorbimento di azoto, non sono attualmente contemplate nella Concessione di Deroga da parte della Commissione Europea. Verrà fatto presente il fatto in occasione della domanda di concessione di Deroga alla Commissione per il prossimo quadriennio (2020-23).*

➤ Domande di DEROGA: COLTURE ELEGGIBILI

Nel dubbio cerca sul sito della Regione dove sono pubblicate le tabelle delle colture eleggibili per la Deroga con i rispettivi codici

<http://www.regione.lombardia.it/wps/portal/istituzionale/HP/DettaglioServizio/servizi-e-informazioni/Imprese/Imprese-agricole/Direttiva-nitrati/disposizioni-adesione-deroga-nitrati/disposizioni-adesione-deroga-nitrati>

➤ Domande di DEROGA: COLTURE ELEGGIBILI

Si ricorda che:

- ✓ Mais da granella (IRRIGUO) - cod. **010**
- ✓ Silomais e mais ceroso (IRRIGUO) - cod. **020**
- ✓ Granturco (mais) – Insilato - uso energetico (IRRIGUO) - cod. **A87**
- ✓ Granturco (mais) da granella energetico (IRRIGUO) - cod. **A00**
- ✓ Granturco (mais) per la produzione di seme (IRRIGUO) - cod. **B93**

Sono colture ad alto assorbimento, quindi non necessitano di essere avvicendate per poter essere eleggibili

MENTRE sono colture che necessitano di essere avvicendate con un erbaio invernale:

- ✓ Mais da granella - cod. **010**
- ✓ Silomais e mais ceroso - cod. **020**
- ✓ Granturco (mais) – Insilato - uso energetico - cod. **A87**
- ✓ Granturco (mais) da granella energetico - cod. **A00**
- ✓ Granturco (mais) per la produzione di seme - cod. **B93**

FARE ATTENZIONE all'aggettivo «**IRRIGUO**» nella scelta dal menu a tendina, perché il codice numerico è il medesimo!

Comunicazioni nitrati in deroga: come evitare gli errori più frequenti della campagna nitrati precedente:

- Durata Domanda e Comunicazione in deroga:

- ✓ Si ricorda che sia la *DOMANDA DI DEROGA* che la *COMUNICAZIONE NITRATI* (PGN) in Deroga NON hanno validità QUINQUENNALE e, quindi, vanno *ripetute* ogni anno.

Comunicazioni nitrati in deroga: come evitare gli errori più frequenti della campagna nitrati precedente:

- Termini chiusura Comunicazioni:

Il termine del 15 febbraio si intende come termine massimo per la CHIUSURA e PUBBLICAZIONE di:

- ✓ DOMANDA di deroga
- ✓ COMUNICAZIONE nitrati (PGN)
- ✓ PUA (flusso)



Altre novità?

il sito web «Direttiva nitrati» di Regione Lombardia è stato aggiornato nelle seguenti sezioni:

- Nuova pagina [Direttiva nitrati verso la programmazione 2020-2023](#)
- Nuova pagina [Divieto di spandimento dei fanghi di depurazione](#)
- Aggiornamento [FAQ: domande e risposte sulle disposizioni regionali vigenti in applicazione della Direttiva Nitrati](#)
- Aggiornamento [Disposizioni per l'adesione alla deroga nitrati](#)
- Aggiornamento [Divieti di utilizzazione agronomica nella stagione autunno vernina 2018/2019](#)
- Aggiornamento [Comunicazione nitrati 2019](#)

Seminario nitrati

Aggiornamenti sull'applicazione della direttiva nitrati

Milano, 14 gennaio 2019 – Auditorium Testori

GRAZIE DELL' ATTENZIONE!
Domande?

«Applicazione direttiva nitrati 2018 e 2019»

Direzione Generale Agricoltura
Unità operativa "Applicazione della direttiva nitrati"
Gianpaolo Bertoncini e Letizia Venuti

