



**arpae**  
emilia-romagna

# Bollettino Nitrati

n. 10\_2019-2020

**Emissione ordinaria di lunedì 24 febbraio 2020**

**Valido da martedì 25 a sabato 29 febbraio 2020**

Ultima emissione per la stagione 2019-2020

Il prossimo Bollettino nitrati uscirà il giorno 30 ottobre 2020

Il presente bollettino stabilisce i giorni, nel mese di febbraio, nei quali è possibile o è vietata la distribuzione dei fertilizzanti azotati, di seguito specificati, in considerazione dell'andamento meteorologico, ai sensi del Regolamento regionale n.3/2017.

**Dal 1 febbraio 2020 viene ripristinato il Bollettino Ordinario, ai sensi degli artt. 17 e 38 del Regolamento n.3/2017. La cadenza settimanale è riavviata a partire dal 4 febbraio 2020.**

Per ciascuna delle 8 aree omogenee per caratteristiche meteo – climatiche, identificate con le lettere da “A” a “H”, si riportano le indicazioni di permesso o di divieto di spandimento definite in relazione al tipo di fertilizzante impiegato, alla coltura praticata e se si opera in zone vulnerabili ai nitrati (ZVN) o in zona ordinaria (ZO).

<p style="text-align: center;"><b>SI= DISTRIBUZIONE AMMESSA (*); NO =DISTRIBUZIONE VIETATA;</b>  <b>--no--= DISTRIBUZIONE VIETATA per rispetto ai 90 gg di divieto (**); --- = NESSUN VINCOLO (***)</b></p>							
ZONE VULNERABILI AI NITRATI							
Area omogenea	mar	mer	gio	ven	sab		Giorni di divieto residui (***)
	25-feb	26-feb	27-feb	28-feb	29-feb		AL 29 FEBBRAIO
A Rilievi della Romagna	Sì	Sì	NO	--no--	---		0
B Pianura della Romagna	Sì	Sì	--no--	--no--	--no--		0
C Rilievi dell'Emilia Orientale	Sì	Sì	NO	--no--	---		0
D Pianura dell'Emilia Orientale	Sì	Sì	--no--	--no--	--no--		0
E Rilievi dell'Emilia Centrale	---	---	---	---	---		0
F Pianura dell'Emilia Centrale	Sì	Sì	--no--	--no--	--no--		0
G Rilievi dell'Emilia Occidentale	Sì	Sì	--no--	---	---		0
H Pianura e Bassa Collina dell'Emilia Occidentale	Sì	Sì	--no--	--no--	---		0

**Nelle zone vulnerabili ai nitrati le indicazioni del presente bollettino valgono per il mese di febbraio e per i seguenti materiali:**

- letami e digestato palabile (esclusi i letami bovino, ovicaprino e di equidi su prati o in pre-impianto delle colture orticole);
- liquami e digestato non palabile su terreni con colture in atto (prati, cereali autunno vernini, arboree inerbite) o destinati a semine anticipate (entro il mese di febbraio);
- concimi, ammendanti e correttivi commercializzati ai sensi del D.Lgs 75/2010.

Nelle **zone ordinarie** per il mese di febbraio non ci sono disposizioni specifiche di divieto (\*).

\*) Resta salvo il divieto di utilizzazione agronomica dei fertilizzanti sui terreni gelati, innevati, con falda acquifera affiorante, con frane in atto e su terreni saturi d'acqua e nei giorni di pioggia.

\*\*\*) In ogni area omogenea sono presenti zone vulnerabili (ZVN) e zone ordinarie (ZO) e per ciascuna zona valgono le disposizioni specifiche.

\*\*\*\*) E' il numero di giorni di divieto obbligatori che nelle ZVN occorre ancora effettuare entro la fine di febbraio; sono calcolati conteggiando la media di regionale di quelli riportati nei precedenti bollettini nitrati, a cui sono sommate le giornate che per le condizioni meteo non consentono la distribuzione dei fertilizzanti.

\*\*\*\*\*) Il numero minimo di giorni di divieto nel periodo autunno - invernale è già stato raggiunto e non si danno indicazioni vincolanti. Si ribadisce che valgono comunque le disposizioni del R.R. n. 3 del 15/12/2017 e quanto indicato alla nota \*).

Per altri tipi di fertilizzanti e situazioni che non sono esplicitamente richiamati occorre attenersi alle disposizioni del Regolamento Regionale n. 3 del 15/12/2017 sintetizzate nel quadro sinottico riportato nella parte finale del presente bollettino.

### Quadro sinottico dei periodi di divieto

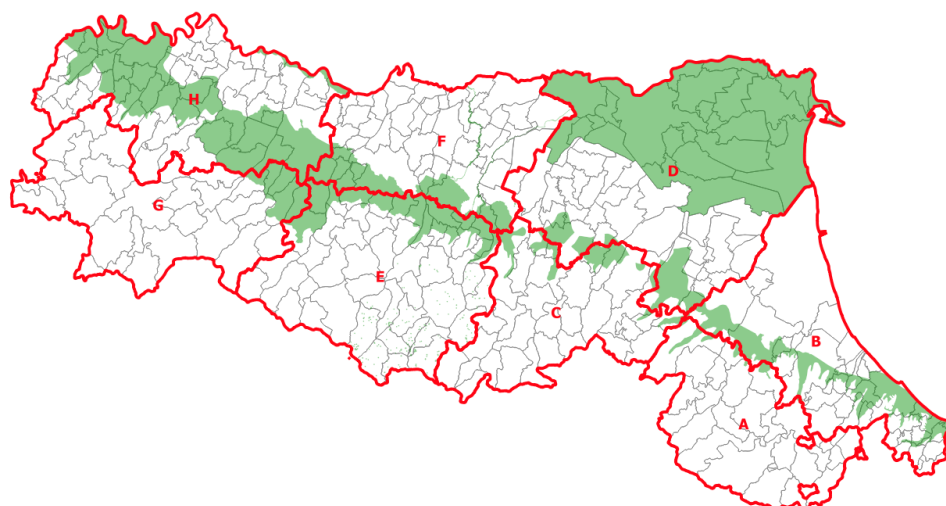
Regolamento Regionale n. 3 del 15/12/2017.

#### Zone vulnerabili ai nitrati (ZVN)

Riga	Materiale	Divieto		
		(gg)	Periodo	Colture
1	Letame bovino, ovicaprino e di equidi, Ammendante compostato verde, misto con N < 2,5% (D.Lgs 75/2010)	30	15 dic. – 15 gen.	Prati, pre-impianto orticole
2	Materiali di riga 1	90	1 nov. – 28 feb.	Colture diverse da riga 1
3	Letami diversi da riga 1, Digestato palabile,	90	1 nov. – 28 feb.	
4	Liquami e digestato non palabile	90	1 nov. – 28 feb.	Prati, cereali, arboree inerbite, semine anticipate (1)
5	Liquami e digestato non palabile	120	1 nov. – 28 feb.	Colture diverse da riga 4 Assenza colture o con residui colturali
6	Avicunicole essiccate	120	1 nov. – 28 feb.	
7	Concimi azotati, ammendanti organici e correttivi da materiali biologici	90	1 nov. – 28 feb.	

1) Per semine anticipate si intendono quelle effettuate entro il mese di febbraio.

## Carta delle Aree Omogenee



Zone vulnerabili ai nitrati (ZVN) =



Zone ordinarie (ZO) =



Confine aree omogenee =



Confini comunali =



Si precisa inoltre che:

Il **lunedì** e il **giovedì**, dall'1 ottobre al 31 marzo, per i **Comuni** indicati nella tabella sottostante la possibilità di distribuzione dei liquami è riportata nel [bollettino misure emergenziali](#) emesso da ARPAE, in quanto è legata alle condizioni di qualità dell'aria, come previsto dal Piano aria integrato regionale (**PAIR 2020**). Le limitazioni si applicano dal giorno successivo a quello di controllo (quindi dal martedì e dal venerdì) fino al giorno di emissione del bollettino successivo incluso; non si applicano se la distribuzione dei liquami viene effettuata con interrimento immediato o con iniezione diretta al suolo.

Zona	Comune (PAIR2020)	Zona	Comune (PAIR2020)
B	Cesena, Forlì, Faenza, Ravenna, Riccione, Rimini	E	Formigine, Sassuolo, Rubiera
C	Casalecchio di Reno, Ozzano dell'Emilia, Pianoro, San Lazzaro di Savena, Sasso Marconi, Zola Predosa	F	Carpi, Castelfranco Emilia, Modena, Reggio Emilia
D	Argelato, Bologna, Calderara di Reno, Castel Maggiore, Castenaso, Granarolo dell'Emilia, Imola, Cento, Ferrara, Lugo	H	Piacenza, Parma

**[Link alle ordinanze sindacali](#) dei Comuni nei quali dall'1 ottobre 2019 al 31 marzo 2020 saranno attive le misure di limitazione alla circolazione ed emergenziali previste dal Piano Aria Integrato Regionale (Pair 2020).**

<a href="#">Argelato (Bo)</a> <a href="#">Bologna</a> <a href="#">Calderara di Reno (Bo)</a> <a href="#">Carpi (Mo)</a> <a href="#">Casalecchio di Reno (Bo)</a> <a href="#">Castel Maggiore (Bo)</a> <a href="#">Castelfranco Emilia (Mo)</a> <a href="#">Castenaso (Bo)</a> <a href="#">Cento (Fe)</a> <a href="#">Cesena</a> <a href="#">Faenza (Ra)</a> <a href="#">Ferrara</a> <a href="#">Forlì</a> <a href="#">Formigine (Mo)</a> <a href="#">Granarolo dell'Emilia (Bo)</a>	<a href="#">Imola (Bo)</a> <a href="#">Lugo (Ra)</a> <a href="#">Modena</a> <a href="#">Ozzano dell'Emilia (Bo)</a> <a href="#">Parma</a> <a href="#">Piacenza</a> <a href="#">Pianoro (Bo)</a> <a href="#">Ravenna</a> <a href="#">Reggio nell'Emilia</a> <a href="#">Riccione (Rn)</a> <a href="#">Rimini</a> <a href="#">Rubiera</a> <a href="#">San Lazzaro di Savena (Bo)</a> <a href="#">Sasso Marconi (Bo)</a> <a href="#">Sassuolo (Mo)</a> <a href="#">Zola Predosa (Bo)</a>
---	--

lenco comuni e zona di appartenenza

COMUNE	PROV	ZONA	COMUNE	PROV	ZONA
AGAZZANO	PC	H	CAMINATA	PC	H
ALBARETO	PR	G	CAMPAGNOLA EMLIA	RE	F
ALBINEA	RE	E	CAMPEGNE	RE	F
ALFONSINE	RA	D	CAMPOGALLIANO	MO	F
ALSENO	PC	H	CAMPOSANTO	MO	F
ALTORENO TERME	BO	C	CAMUGNANO	BO	C
ANZOLA DELL'EMILIA	BO	D	CANOSSA	RE	E
ARGELATO	BO	D	CAORSO	PC	H
ARGENTA	FE	D	CARPANETO PIA CENTINO	PC	H
BAGNACAVALLLO	RA	D	CARPI	MO	F
BAGNARA DI ROMAGNA	RA	D	CARPINETI	RE	E
BAGNO DI ROMAGNA	FC	A	CASALECCHIO DI RENO	BO	C
BAGNOLO IN PIANO	RE	F	CASALFUMANESE	BO	C
BAISO	RE	E	CASALGRANDE	RE	E
BARDI	PR	G	CASINA	RE	E
BARICELLA	BO	D	CASOLA VALSENO	RA	C
BASTIGLIA	MO	F	CASTEL BOLOGNESE	RA	D
BEDONIA	PR	G	CASTEL D'AIANO	BO	C
BELLARIA-IGEA MARINA	RN	B	CASTEL DEL RIO	BO	C
BENTIVOGLIO	BO	D	CASTEL DI CASIO	BO	C
BERCETO	PR	G	CASTEL GUELFO DI BOLOGNA	BO	D
BERRA	FE	D	CASTEL MAGGIORE	BO	D
BERTINORO	FC	B	CASTEL SAN GIOVANNI	PC	H
BESENZONE	PC	H	CASTEL SAN PIETRO TERME	BO	C
BETTOLA	PC	G	CASTELDELICI	RN	A
BBBIANO	RE	F	CASTELFRANCO EMLIA	MO	F
BOBBIO	PC	G	CASTELLARANO	RE	E
BOLOGNA	BO	D	CASTELL'ARQUATO	PC	H
BOMPORTO	MO	F	CASTELLO D'ARGILE	BO	D
BONDENO	FE	D	CASTELNOVO DI SOTTO	RE	F
BORE	PR	G	CASTELNOVO NE' MONTI	RE	E
BORETTO	RE	F	CASTELNUOVO RANGONE	MO	E
BORGHI	FC	B	CASTELVETRO DIMODENA	MO	E
BORGOTOSSIGNANO	BO	C	CASTELVETRO PIA CENTINO	PC	H
BORGO VALDI TARO	PR	G	CASTENASO	BO	D
BORGONOVO VAL TIDONE	PC	H	CASSTIGLIONE DEI PEPOLI	BO	C
BRESCELLO	RE	F	CASTROCARO TERME E TERRA DEL SOLE	FC	A
BRISIGHELLA	RA	A	CATTOLICA	RN	B
BUDRIO	BO	D	CAVEZZO	MO	F
BUSSETO	PR	H	CAVRIAGO	RE	F
CADALBOSCO DI SOPRA	RE	F	CENTO	FE	D
CADEO	PC	H	CERIGNALE	PC	G
CALDERARA DI RENO	BO	D	CERVIA	RA	B
CALENDASCO	PC	H	CESENA	FC	B
CALESTANO	PR	G	CESENATICO	FC	B

COMUNE	PROV	ZONA	COMUNE	PROV	ZONA
CIVITELLA DI ROMAGNA	FC	A	GAMBETTOLA	FC	B
CODIGORO	FE	D	GATTATICO	RE	F
COLI	PC	G	GATTEO	FC	B
COLLECCHIO	PR	H	GAZZOLA	PC	H
COLORNO	PR	H	GEMMANO	RN	B
COMACCHIO	FE	D	GORO	FE	D
COMPANO	PR	G	GOSOLENGO	PC	H
CONCORDIA SULLA SECCHIA	MO	F	GRAGNANO TREBBIENSE	PC	H
CONSELICE	RA	D	GRANAROLO DELL'EMILIA	BO	D
COPPARO	FE	D	GRIZZANA MORANDI	BO	C
CORIANO	RN	B	GROPPARELLO	PC	H
CORNIGLIO	PR	G	GUALTIERI	RE	F
CORREGGIO	RE	F	GUASTALLA	RE	F
CORTE BRUGNATELLA	PC	G	GUGLIA	MO	E
CORTEMAGGIORE	PC	H	IMOLA	BO	D
COTIGNOLA	RA	D	JOLANDA DI SAVOIA	FE	D
CREVALCORE	BO	F	LAGOSANTO	FE	D
DOVADOLA	FC	A	LAMA MOCOGNO	MO	E
DOZZA	BO	C	LANGHIRANO	PR	G
FABBRICO	RE	F	LESIGNANO DE'BAGNI	PR	G
FAENZA	RA	B	LIZZANO IN BELVEDERE	BO	C
FANANO	MO	E	LOIANO	BO	C
FARINI	PC	G	LONGIANO	FC	B
FELINO	PR	G	LUGANANO VAL D'ARDA	PC	H
FERRARA	FE	D	LUGO	RA	D
FERRIERE	PC	G	LUZZARA	RE	F
FIDENZA	PR	H	MAIULO	RN	A
FINALE EMILIA	MO	F	MALALBERGO	BO	D
FIORANO MODENESE	MO	E	MARANELLO	MO	E
FIORENZUOLA D'ARDA	PC	H	MARANO SUL PANARO	MO	E
FISCAGLIA	FE	D	MAZZABOTTO	BO	C
FIUMALBO	MO	E	MASITORELLO	FE	D
FONTEVELICE	BO	C	MASSA LOMBARDA	RA	D
FONTEVELLA	PR	H	MEDESANO	PR	H
FONTEVIVO	PR	H	MEDICINA	BO	D
FORLI	FC	B	MEDOLLA	MO	F
FORLIMPOPOLI	FC	B	MELDOLA	FC	A
FORMIGINE	MO	E	MERCATO SARACENO	FC	A
FORMIGNANA	FE	D	MESOLA	FE	D
FORNOVO DI TARO	PR	G	MEZZANI	PR	H
FRASSINORO	MO	E	MINERBIO	BO	D
FUSIGNANO	RA	D	MIRABELLO	FE	D
GAGGIO MONTANO	BO	C	MIRANDOLA	MO	F
GALEATA	FC	A	MISANO ADRIATICO	RN	B
GALLIERA	BO	D	MODENA	MO	F

COMUNE	PROV	ZONA	COMUNE	PROV	ZONA
MODIGLIANA	FC	A	POGGIO RENATICO	FE	D
MOLINELLA	BO	D	POGGIO TORRIANA	RN	B
MONCHIO DELLE CORTI	PR	E	POLESINE ZIBELLO	PR	H
MONDANO	RN	B	POLINAGO	MO	E
MONGHIDORO	BO	C	PONTE DELL'OLIO	PC	H
MONTESANPIETRO	BO	C	PONTENURE	PC	H
MONTECCHIO EMILIA	RE	F	PORTICO E SAN BENEDETTO	FC	A
MONTECHIA RUGOLO	PR	F	PORTOMAGGIORE	FE	D
MONTECRETO	MO	E	POVIGLIO	RE	F
MONTEFIORE CONCA	RN	B	PREDAPPIO	FC	A
MONTEFIORINO	MO	E	PREMILCUORE	FC	A
MONTEGRDOLFO	RN	B	PRIGNANO SULLA SECCHIA	MO	E
MONTERENZIO	BO	C	QUATTRO CASTELLA	RE	E
MONTECOLOMBO	RN	B	RAVARINO	MO	F
MONTESI	MO	E	RAVENNA	RA	B
MONTIANO	FC	B	REGGIO NELL'EMILIA	RE	F
MONTICELLI D'ONGINA	PC	H	REGGIOLO	RE	F
MONZUNO	BO	C	RICCIONE	RN	B
MORCIANO DI ROMAGNA	RN	B	RMINI	RN	B
MORDANO	BO	D	RIO SALICETO	RE	F
MORFASSO	PC	H	RIOLO TERME	RA	C
NEVIANO DEGLI ARDUINI	PR	E	RIOLUNATO	MO	E
NIBBIANO	PC	H	RVERGARO	PC	H
NOCETO	PR	H	RO	FE	D
NONANTOLA	MO	F	ROCCA SAN CASCIANO	FC	A
NOVA FELTRIA	RN	A	ROCCABIANCA	PR	H
NOVELLARA	RE	F	ROLO	RE	F
NOVI DI MODENA	MO	F	RONCOFREDDO	FC	B
OSTELLATO	FE	D	ROTTOFRENO	PC	H
OTTONE	PC	G	RUBIERA	RE	F
OZZANO DELL'EMILIA	BO	C	RUSSI	RA	B
PALAGANO	MO	E	SALA BAGANZA	PR	G
PALANZANO	PR	E	SALA BOLOGNESE	BO	D
PARMA	PR	H	SALSOMAGGIORE TERME	PR	H
PAVULLO NEL FRIGNANO	MO	E	SALUDECIO	RN	B
PECORARA	PC	H	SAMBRO	BO	C
PELLEGRINO PARMENSE	PR	H	SAN CESARIO SUL PANARO	MO	F
PENNABILLI	RN	A	SAN CLEMENTE	RN	B
PIACENZA	PC	H	SAN FELICE SUL PANARO	MO	F
PIANELLO VAL TIDONE	PC	H	SAN GIORGIO DI PIANO	BO	D
PIANORO	BO	C	SAN GIORGIO PIA CENTINO	PC	H
PIEVE DI CENTO	BO	D	SAN GIOVANNI MARGIGNANO	RN	B
PIEVEPILAGO	MO	E	SAN GIOVANNI IN PERSICETO	BO	D
PIOZZANO	PC	H	SAN LAZZARO DI SAVENA	BO	C
PODENZANO	PC	H	SAN LEO	RN	A

COMUNE	PROV	ZONA	COMUNE	PROV	ZONA
SAN MARTINO IN RIO	RE	F	V ARSI	PR	G
SAN MAURO PASCOLI	FC	B	VENTASSO	RE	E
SAN PIETRO IN CASALE	BO	D	VERGATO	BO	C
SAN PIETRO IN CERRO	PC	H	VERGHERETO	FC	A
SAN POLO DENZA	RE	E	VERNASCA	PC	H
SAN POSSIDONIO	MO	F	VERUCCHIO	RN	B
SAN PROSPERO	MO	F	VETTO	RE	E
SAN SECONDO PARMENSE	PR	H	VEZZANO SUL CROSTOLO	RE	E
SANTA SOFIA	FC	A	VIANO	RE	E
SANTAGATA BOLOGNESE	BO	D	VIGARANO MAINARDA	FE	D
SANTAGATA FELTRIA	RN	A	VIGNOLA	MO	E
SANTAGATA SUL SANTERNO	RA	D	VIGOLZONE	PC	H
SANTAGOSTINO	FE	D	VILLANOZZO	RE	E
SANT'ARCANGELO DI ROMAGNA	RN	B	VILLANOVA SULL'ARDA	PC	H
SANT'ILARIO DENZA	RE	F	VOGHERA	FE	D
SARMATO	PC	H	ZERBA	PC	G
SARSINA	FC	A	ZIANO PIA CENTINO	PC	H
SASSO MARCONI	BO	C	ZOCCA	MO	E
SASSUOLO	MO	E	ZOLA PREDOSA	BO	C
SAVIGNANO SUL PANARO	MO	E			
SAVIGNANO SUL RUBICONE	FC	B			
SCANDIANO	RE	E			
SERRAMAZZONI	MO	E			
SESTOLA	MO	E			
SISSA TRECASALI	PR	H			
SOGLIANO AL RUBICONE	FC	B			
SOLAROLO	RA	D			
SOLIERA	MO	F			
SOLIGNANO	PR	G			
SORAGNA	PR	H			
SORBOLO	PR	F			
SPLAMBERTO	MO	E			
TALAMELLO	RN	A			
TERENZO	PR	G			
TIZZANO VAL PARMA	PR	G			
TOANO	RE	E			
TORNOLO	PR	G			
TORRILE	PR	H			
TRAVERSETOLO	PR	E			
TRAVO	PC	G			
TREDOZIO	FC	A			
TRESIGALLO	FE	D			
VALMOZZOLA	PR	G			
VALSAMOGGIA	BO	C			
VARANNO DE' MELEGARI	PR	G			