

COMUNICAZIONE DI UTILIZZAZIONE AGRONOMICA
DEGLI EFFLUENTI DI ALLEVAMENTO
LEGGE REGIONALE 6 MARZO 2007 N.4

ANTEPRIMA

QUADRO 1

ALL'ARPAE DI:	AL SUAP		
PIACENZA	N°Prot:	Data	
Spazio riservato al protocollo			Comunicazione n.° 42580
			iniziale
			di rinnovo
			in deroga
			X di modifica
Il PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA in qualità di PRODUTTORE COMUNICA ai sensi dell'art. 112 del Decreto Legislativo 152/2006 e dell'art. 8 della Legge Regionale 4/07 di voler avviare l'attività di utilizzazione agronomica di A tal fine, consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi degli articoli 483, 485, 496 del codice penale e dalle leggi speciali in materia, ai sensi degli artt. 46 e 47 DPR 445/2000 DICHIARA quanto segue			

QUADRO 2 DATI IDENTIFICATIVI DELL'AZIENDA

CODICE FISCALE (CUAA)		PARTITA IVA		C.C.I.A.A. (PR/N.REA)	
00787550334		00787550334		PC/144507	
FORMA GIURIDICA	SOCIETA' SEMPLICE				
RAGIONE SOCIALE					
PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA					
SEDE LEGALE					
Indirizzo e numero civico					
VIA CAORSO 9					
C.A.P.	Comune	PR	Telefono	Fax	
29016	CORTEMAGGIORE	PC			
e-mail	PARENTIGIACOMOEGIANCARLO@GMAIL.COM				

QUADRO 3
 DATI IDENTIFICATIVI DEL RAPPRESENTANTE LEGALE/TITOLARE DELL'AZIENDA

ANTEPRIMA

Codice fiscale	Data di	Comune di nascita					
PRNGCR44M31D061	31/08/1944	CORTEMAGGIORE					
Cognome			Nome				
PARENTI			GIANCARLO				
Indirizzo e numero civico							
VIA CAORSO 3							
C.A.P.	Comune				PR	Telefono	Fax
29016	CORTEMAGGIORE				PC		
e-mail							

QUADRO 4
 DATI IDENTIFICATIVI DELL'ALLEVAMENTO/I OGGETTO DELLA COMUNICAZIONE

ANTEPRIMA

1	2	2 bis	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13
Prog. Allev.	Codice aziendale (anagrafe zootecnica)	Specie	Comune	Indirizzo e numero civico	Zona vul	Fabbr. di all. n.	In deroga	Totale ZVN (ha)	Totale NO ZVN (ha)	Azoto spandibile (kg)	AUA	AIA
2	018PC005	BOVINI	CORTEMAGGIORE	AZ. AGR. CASA NUOVA, VIA CAORS	N	1	N	7.7584	57.693	20934.5	N	N
4	010PC018	BOVINI	CAORSO	TORTA GROSSA, VIA TORTA	N	1	N	0	32.7992	11151.7	N	S
5	018PC005	SUINI	CORTEMAGGIORE	AZ. AGR. CASA NUOVA, VIA CAORS	N	3	N	0	90.7465	30853.8	N	S

QUADRO 5
 DATI DELLA CONSISTENZA, DELLA PRODUZIONE DI EFFLUENTI E AZOTO DELL'ALLEVAMENTO
 2
 -018PC00
 -BOVINI

ANTEPRIMA

3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Descrizione categoria	Tipo di stabulazione	Dett. stabulazione	Capi	UBA	Peso vivo medio a capo	Peso vivo totale	Parametro del volume	Parametro dell'azoto netto al	Liquame					Letame				Azoto totale	Riferimento per note
									Avviato a trattamento			Avviato allo stoccaggio tal		Parametro del volume	Volume prodotto	Parametro azoto netto al campo	Azoto netto al campo		
			n°	n°	kg	t	m³ x t pv/ann	kg N/t pv/anno	n°	m³/anno	kg/anno	m³/anno	kg/anno					m³ x t pv/anno	
VACCHE DA LATTE IN PRODUZIONE	LIBERA	SU LETTIERA PERMANENTE	14	14	600.0	8.40	14.6	62.0	24	123	521			45.0	378	76.0	638	1159	
VACCHE DA LATTE IN PRODUZIONE	LIBERA CON CUCCETTA	SENZA PAGLIA	67	67	600.0	40.2	33.0	138.0	24	1327	5548			0.0	0	0.0	0	5548	
VACCHE DA LATTE IN PRODUZIONE	LIBERA CON CUCCETTA	SENZA PAGLIA	116	116	600.0	69.6	33.0	138.0	24	2297	9605			0.0	0	0.0	0	9605	
VACCHE DA LATTE IN PRODUZIONE	LIBERA CON CUCCETTA	SENZA PAGLIA	44	44	600.0	26.4	33.0	138.0	24	871	3643			0.0	0	0.0	0	3643	
VACCHE DA LATTE IN PRODUZIONE	LIBERA CON CUCCETTA	SENZA PAGLIA	118	118	600.0	70.8	33.0	138.0	24	2336	9770			0.0	0	0.0	0	9770	
VACCHE DA LATTE IN PRODUZIONE	LIBERA CON CUCCETTA	SENZA PAGLIA	40	40	600.0	24.0	33.0	138.0	24	792	3312			0.0	0	0.0	0	3312	
RIMONTA VACCHE DA LATTE	LIBERA	SU FESSURATO	42	25	300.0	12.6	26.0	120.0	24	328	1512			0.0	0	0.0	0	1512	
VITELLI IN SVEZZAMENTO (0 6 MESI)	ZONA SVEZZAMENTO	CON LETTIERA	36		100.0	3.60	1.5	12.0	24	5	43			24.0	86	108.0	389	432	
Totale allevamento			477	424		255.					8079	33954			464		1027	34981	

QUADRO 6 DATI TRATTAMENTO DEI LIQUAMI DELL'ALLEVAMENTO N° 2

ANTEPRIMA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Codice	Descrizione della linea di trattamento	Liquame avviato al trattamento per specie	Azoto totale escreto suddiviso per specie	% di		Volume di solido dopo la separazione/ trattamento	Volume di liquido dopo la separazione/ trattamento	Perdite di azoto volatile	Azoto nella frazione solida	Azoto nella frazione liquida	Azoto nella frazione solida	Azoto nella frazione liquida	Azoto negli effluenti sottoposti a	Riferimento per note
				Solido	Liquido									
		m³/anno	Kg/anno	%	%	m³/anno	m³/anno	%	%	%	Kg/anno	Kg/anno	Kg/anno	
24	SEP. FRAZ. SOLIDE GROSSOLANE (COMPRESSIONE ELICOIDALE)+ STOCCAGGIO	8079	47158	20	80	1616	6463	31	25	75	8135	24404	32539	
Totale azoto netto al campo prodotto nell'allevamento													32539	

QUADRO 7 DATI ALTRI EFFLUENTI NON PALABILI DELL'ALLEVAMENTO N° 2

ANTEPRIMA

1	2	3	4
Altri liquami	Capi in produzione	Coefficiente	Volume
	n°		m³/anno
Prodotti in zona mungitura	318	7.70	2448.60
	Superficie	Coefficiente	Volume
	m²	Precipitazioni medie annuali al netto perdite evaporazione (m/anno per unità di sup.)	m³/anno
Acque meteoriche da recinti esterni	0.00	0.35	0.00
Acque meteoriche da platee di stoccaggio	1518.75	0.35	531.56
Altre			0.00
Totale			2980.16

QUADRO 8 DATI RIEPILOGO EFFLUENTI ALLEVAMENTO N° 2

ANTEPRIMA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Effluenti prodotti	Volume	Azoto	Titolo azoto	Capacità di stoccaggio richiesta		Effluenti ceduti a terzi		Effluenti avviati al digestore		Effluenti utilizzati in azienda	
						volume	azoto	volume	azoto	volume	azoto
	m³/anno	kg/anno	kg/m³	gg	m³	m³	kg	m³	kg	m³	kg
Liquame											
stoccato tal quale	2980	0	0.00			0	0	0	0	2980	0
dopo trattamento	6463	24404	3.78			2595	9799	0	0	3868	14606
Totale allevamento	9443	24404	2.58			2595	9799	0	0	6848	14606
TOTALE CAPACITA'				180	5119						
Palabili											
letame	464	1027	2.21			0	0	0	0	464	1027
dopo trattamento del liquame	1616	8135	5.03			0	0	0	0	1616	8135
Totale allevamento	2080	9162	4.40			0	0	0	0	2080	9162
TOTALE CAPACITA'				90	514						

QUADRO 5 DATI DELLA CONSISTENZA, DELLA PRODUZIONE DI EFFLUENTI E AZOTO DELL'ALLEVAMENTO

4

-010PC01 -BOVINI

ANTEPRIMA

3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
Descrizione categoria	Tipo di stabulazione	Dett. stabulazione	Capi	UBA	Peso vivo medio a capo	Peso vivo totale	Parametro del volume	Parametro dell'azoto netto al	Liquame			Letame				Parametro del volume	Volume prodotto	Parametro azoto netto al campo	Azoto netto al campo	Azoto totale	Riferimento per note
									Avviato a trattamento		Avviato allo stoccaggio tal										
			Codice	Volume	Azoto	Volume	Azoto														
			n°	n°	kg	t	m³ x t pv/ann	kg N/t pv/anno	n°	m³/anno	kg/anno	m³/anno	kg/anno	m³ x t pv/anno	m³/anno	kg N/t pv/anno	kg/anno	kg/anno			
RIMONTA VACCHE DA LATTE	LIBERA	CON PAGLIA TOTALE (ANCHE NELLE AREE DI ESERCIZIO)	120	72	300.0	36.0	2.8	17.0	21			101	612	24.0	864	103.0	3708	4320			
RIMONTA VACCHE DA LATTE	LIBERA	SU FESSURATO	37	22	300.0	11.1	26.0	120.0	21			289	1332	0.0	0	0.0	0	1332			
VITELLI IN SVEZZAMENTO (0 6 MESI)	ZONA SVEZZAMENTO	CON LETTIERA	70		100.0	7.00	1.5	12.0	21			10	84	24.0	168	108.0	756	840			
Totale allevamento			227	94		54.1						400	2028		1032		4464	6492			

QUADRO 7 DATI ALTRI EFFLUENTI NON PALABILI DELL'ALLEVAMENTO N°

4

ANTEPRIMA

1	2	3	4
Altri liquami	Capi in produzione	Coefficiente	Volume
	n°		m³/anno
Prodotti in zona mungitura	0	12.10	0.00
	Superficie	Coefficiente	Volume
	m²	Precipitazioni medie annuali al netto perdite evaporazione (m/anno per unità di sup.)	m³/anno
Acque meteoriche da recinti esterni	0.00	0.35	0.00
Acque meteoriche da platee di stoccaggio	967.50	0.35	338.63
Altre			0.00
Totale			338.63

QUADRO 8 DATI RIEPILOGO EFFLUENTI ALLEVAMENTO N°

4

ANTEPRIMA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Effluenti prodotti	Volume	Azoto	Titolo azoto	Capacità di stoccaggio richiesta		Effluenti ceduti a terzi		Effluenti avviati al digestore		Effluenti utilizzati in azienda	
	m³/anno	kg/anno	kg/m³			gg	m³	volume	azoto	volume	azoto
				m³	kg			m³	kg	m³	kg
Liquame											
stoccato tal quale	739	2028	2.75			725	1991	0	0	14	37
Totale allevamento	739	2028	2.75			725	1991	0	0	14	37
TOTALE CAPACITA'				180	393						
Palabili											
letame	1032	4464	4.33			0	0	0	0	1032	4464
dopo trattamento del liquame	0	0	0.00			0	0	0	0	0	0
Totale allevamento	1032	4464	4.33			0	0	0	0	1032	4464

TOTALE CAPACITA'							90		308																			
QUADRO 5 DATI DELLA CONSISTENZA, DELLA PRODUZIONE DI EFFLUENTI E AZOTO DELL'ALLEVAMENTO																					5		-018PC00		-SUINI		ANTEPRIMA	
3		4		5	6	7	8	9	10		11	12	13	14	15	16		17	18		19	20		21				
Descrizione categoria		Tipo di stabulazione	Dett. stabulazione	Capi	UBA	Peso vivo medio a capo	Peso vivo totale	Parametro del volume	Parametro dell'azoto netto al	Liquame				Letame				Azoto totale	Riferimento per note									
										Avviato a trattamento			Avviato allo stoccaggio tal		Parametro del volume	Volume prodotto	Parametro azoto netto al campo			Azoto netto al campo								
				n°	n°	kg	t	m³ x t pv/ann	kg N/t pv/anno	n°	m³/anno	kg/anno	m³/anno	kg/anno				m³ x t pv/anno			m³/anno	kg N/t pv/anno	kg/anno	kg/anno				
SUINO GRASSO DA SALUMIFICIO (31->160 KG)		IN BOX MULTIPLO CON CORSIA DI DEFECAZIONE ESTERNA	PAVIMENTO PIENO E CORSIA ESTERNA FESSURATA	1232		90.00	110.	55.0	110.0		14	6098	12197			0.0	0	0.0	0	12197								
SUINO GRASSO DA SALUMIFICIO (31->160 KG)		IN BOX MULTIPLO CON CORSIA DI DEFECAZIONE ESTERNA	PAVIMENTO PIENO E CORSIA ESTERNA FESSURATA	513		90.00	46.1	55.0	110.0		14	2539	5079			0.0	0	0.0	0	5079								
SUINO GRASSO DA SALUMIFICIO (31->160 KG)		IN BOX MULTIPLO CON CORSIA DI DEFECAZIONE ESTERNA	PAVIMENTO TOTALMENTE FESSURATO	1170		90.00	105.	37.0	110.0		14	3896	11583			0.0	0	0.0	0	11583								
Totale allevamento				2915			262.					12534	28858				0			0	28858							
QUADRO 6 DATI TRATTAMENTO DEI LIQUAMI DELL'ALLEVAMENTO N°																					5		ANTEPRIMA					
1	2				3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15											
Codice	Descrizione della linea di trattamento				Liquame avviato al trattamento per specie	Azoto totale escreto suddiviso per specie	% di		Volume di solido dopo la separazione/ trattamento	Volume di liquido dopo la separazione/ trattamento	Perdite di azoto volatile	Azoto nella frazione solida	Azoto nella frazione liquida	Azoto nella frazione solida	Azoto nella frazione liquida	Azoto negli effluenti sottoposti a	Riferimento per note											
							Solido	Liquido																				
					m³/anno	Kg/anno	%	%	m³/anno	m³/anno	%	%	Kg/anno	Kg/anno	Kg/anno													
14	CENTRIFUGA O NASTROPRESSA + STOCCAGGIO				12534	40081	15	85	1880	10654	28	30	70	8658	20201	28858												
Totale azoto netto al campo prodotto nell'allevamento																	28858											

QUADRO 8 DATI RIEPILOGO EFFLUENTI ALLEVAMENTO N° 5

ANTEPRIMA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Effluenti prodotti	Volume	Azoto	Titolo azoto	Capacità di stoccaggio richiesta		Effluenti ceduti a terzi		Effluenti avviati al digestore		Effluenti utilizzati in azienda	
						volume	azoto	volume	azoto	volume	azoto
	m³/anno	kg/anno	kg/m³	gg	m³	m³	kg	m³	kg	m³	kg
Liquame											
stoccato tal quale	1660	0	0.00			0	0	0	0	1660	0
dopo trattamento	10654	20201	1.90			0	0	0	0	10654	20201
Totale allevamento	12313	20201	1.64			0	0	0	0	12313	20201
TOTALE CAPACITA'				180	6011						
Palabili											
letame	0	0	0.00			0	0	0	0	0	0
dopo trattamento del liquame	1880	8658	4.60			0	0	0	0	1880	8658
Totale allevamento	1880	8658	4.60			0	0	0	0	1880	8658
TOTALE CAPACITA'				90	410						

QUADRO 5 DATI DELLA CONSISTENZA, DELLA PRODUZIONE DI EFFLUENTI E AZOTO IN TUTTI GLI ALLEVAMENTI

ANTEPRIMA

3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Descrizione categoria	Tipo di stabulazione	Dett. stabulazione	Capi	UBA	Peso vivo medio a capo	Peso vivo totale	Liquame							Letame				Azoto totale	Riferimento per note
							Parametro del volume	Parametro dell'azoto netto al	Avviato a trattamento		Avviato allo stoccaggio tal			Parametro del volume	Volume prodotto	Parametro azoto netto al campo	Azoto netto al campo		
			Codice	Volume	Azoto	Volume			Azoto										
			n°	n°	kg	t	m³ x t pv/ann	kg N/t pv/anno	n°	m³/anno	kg/anno	m³/anno	kg/anno	m³ x t pv/anno	m³/anno	kg N/t pv/anno	kg/anno	kg/anno	
Totale di tutti gli allevamenti			3619			572.				20612	62812	400	2028		1496		5491	70332	

QUADRO 9 DATI IDENTIFICATIVI DEGLI STOCCAGGI

ANTEPRIMA

1	2	3	5	6	7	8
Tipo di stoccaggio	Data di costruzione	Ubicazione: Indirizzo o Codice Allevamento	Dimensioni		Volume	Data ultima verifica di tenuta
			altezza	area	m³	
			m	m²		
Non palabili						
VASCA IN CEMENTO SCOPERTA		4 010PC018	3.00	58.00	174	24/07/2017
VASCA IN CEMENTO SCOPERTA		2 018PC005	3.50	110.40	386	24/07/2017
VASCA IN CEMENTO SCOPERTA		2 018PC005	3.50	138.88	486	24/07/2017
VASCA IN CEMENTO COPERTA	13/03/2026	2 018PC005	5.00	314.00	1,570	13/03/2026
LAGUNA IN TERRA		2 018PC005	0.00	2504.50	5,598	14/07/2014
LAGUNA IN TERRA		2 018PC005	0.00	2237.00	4,961	14/07/2014
Totale capacità di stoccaggio liquami					13,175	

Palabili							
PLATEA SCOPERTA		4 010PC018		2.00	598.00	1,196	
PLATEA COPERTA	13/03/2026	2 018PC005		1.50	225.00	338	13/03/2026
PLATEA COPERTA	09/03/2009	2 018PC005		1.50	225.00	338	
ZONA DI STABULAZIONE PERMANENTE		4 010PC018		0.60	643.20	386	
ZONA DI STABULAZIONE PERMANENTE		2 018PC005		0.30	60.00	18	
ZONA DI STABULAZIONE PERMANENTE	13/03/2026	2 018PC005		0.60	93.00	56	13/03/2026
Totale capacità di stoccaggio liquami						2,331	

QUADRO 10 DATI DEI TERRENI UTILIZZATI PER LO SPANDIMENTO DEGLI EFFLUENTI

ANTEPRIMA

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17
Estremi catastali				Titolo di disponibilità per lo spandimento	Nominativo del proprietario - affittuario - concedente che ha messo a disposizione i terreni per lo spandimento	Superficie possesso	Superficie di divieto	Superficie utile di spandimento		Azoto spandibile	Informazioni sull'irrigazione		Allevamento / Impianto
Comune	Sezione	Foglio	Particella					Zona vulnerabile	Zona non vulnerabile		Consorzio di bonifica di riferimento		
								ha	ha			ha	
BESENZONE (PC)		3	197			ALTRO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	0.0043	0.0021	0.0000	0.0022	0.75	No
BESENZONE (PC)		3	260	ALTRO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	5.0385	0.0626	0.0000	4.9759	1691.81	No		018PC005
CAORSO (PC)		23	36	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' SEMPLICE	2.1080	0.0080	0.0000	2.1000	714.00	No		018PC005
CAORSO (PC)		23	49	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' SEMPLICE	1.0810	0.4800	0.0000	0.6010	204.34	No		018PC005
CAORSO (PC)		23	57	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' SEMPLICE	0.7260	0.0060	0.0000	0.7200	244.80	No		018PC005
CAORSO (PC)		23	58	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' SEMPLICE	0.1040	0.0040	0.0000	0.1000	34.00	No		018PC005
CAORSO (PC)		23	128	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' SEMPLICE	0.4760	0.0060	0.0000	0.4700	159.80	No		018PC005
CAORSO (PC)		23	133	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' SEMPLICE	2.0930	0.0986	0.0000	1.9944	678.10	No		018PC005
CAORSO (PC)		23	170	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' SEMPLICE	2.0010	0.0210	0.0000	1.9800	673.20	No		018PC005

QUADRO 10 DATI DEI TERRENI UTILIZZATI PER LO SPANDIMENTO DEGLI EFFLUENTI

ANTEPRIMA

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17
Estremi catastali				Titolo di disponibilità per lo spandimento	Nominativo del proprietario - affittuario - concedente che ha messo a disposizione i terreni per lo spandimento	Superficie possessione	Superficie di divieto	Superficie utile di spandimento		Azoto spandibile	Informazioni sull'irrigazione		Allevamento / Impianto
Comune	Sezione	Foglio	Particella					Zona vulnerabile	Zona non vulnerabile		Sup. irrigata	Consorzio di bonifica di riferimento	
								ha	ha				
CAORSO (PC)		34	1	PROPRIET A'	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	1.5480	0.0137	0.0000	1.5343	521.66	No		010PC018
CAORSO (PC)		34	3	AFFITTO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	1.2470	0.1066	0.0000	1.1404	387.74	No		010PC018
CAORSO (PC)		34	19	PROPRIET A'	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	3.3660	0.1514	0.0000	3.2146	1092.96	No		010PC018
CAORSO (PC)		34	132	PROPRIET A'	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	0.6680	0.1045	0.0000	0.5635	191.59	No		010PC018
CAORSO (PC)		35	42	AFFITTO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	0.1380	0.0428	0.0000	0.0952	32.37	No		018PC005
CAORSO (PC)		35	43	AFFITTO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	7.9930	0.1250	0.0000	7.8680	2675.12	No		018PC005
CAORSO (PC)		35	44	AFFITTO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	0.4340	0.4217	0.0000	0.0123	4.18	No		010PC018
CAORSO (PC)		35	47	AFFITTO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	3.3060	0.3448	0.0000	2.9612	1006.81	No		010PC018
CAORSO (PC)		35	48	AFFITTO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	23.7050	0.3321	0.0000	23.3729	7946.79	No		010PC018
CAORSO (PC)		35	49	AFFITTO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	0.5600	0.0276	0.0000	0.5324	181.02	No		018PC005
CAORSO (PC)		35	50	AFFITTO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	0.2610	0.0878	0.0000	0.1732	58.89	No		018PC005
CAORSO (PC)		35	51	AFFITTO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	0.2580	0.1014	0.0000	0.1566	53.24	No		018PC005
CAORSO (PC)		35	54	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' SEMPLICE	2.8440	0.0940	0.0000	2.7500	935.00	No		018PC005

QUADRO 10 DATI DEI TERRENI UTILIZZATI PER LO SPANDIMENTO DEGLI EFFLUENTI

ANTEPRIMA

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	
Estremi catastali				Titolo di disponibilità per lo spandimento	Nominativo del proprietario - affittuario - concedente che ha messo a disposizione i terreni per lo spandimento	Superficie possesso	Superficie di divieto	Superficie utile di spandimento		Azoto spandibile	Sup. irrigata	Informazioni sull'irrigazione		Allevamento / Impianto
Comune	Sezione	Foglio	Particella					Zona vulnerabile	Zona non vulnerabile			Consorzio di bonifica di riferimento		
								ha	ha	ha			ha	
CAORSO (PC)		35	55	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' SEMPLICE	2.5050	0.0200	0.0000	2.4850	844.90	No		018PC005	
CAORSO (PC)		35	60	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' SEMPLICE	0.7620	0.0220	0.0000	0.7400	251.60	No		018PC005	
CAORSO (PC)		35	61	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' SEMPLICE	5.1109	0.6630	0.0000	4.4479	1512.29	No		018PC005	
CAORSO (PC)		36	2	AFFITTO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	0.6990	0.0044	0.0000	0.6946	236.16	No		018PC005	
CAORSO (PC)		36	3	PROPRIET A'	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	4.8810	0.0436	0.0000	4.8374	1644.72	No		018PC005	
CAORSO (PC)		36	4	PROPRIET A'	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	2.6850	0.0257	0.0000	2.6593	904.16	No		018PC005	
CAORSO (PC)		36	7	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' SEMPLICE	0.0550	0.0050	0.0000	0.0500	17.00	No		018PC005	
CAORSO (PC)		36	10	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' SEMPLICE	1.1750	0.1050	0.0000	1.0700	363.80	No		018PC005	
CAORSO (PC)		36	13	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' SEMPLICE	3.8490	0.1990	0.0000	3.6500	1241.00	No		018PC005	
CAORSO (PC)		36	15	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' SEMPLICE	0.1250	0.0150	0.0000	0.1100	37.40	No		018PC005	
CAORSO (PC)		36	21	PROPRIET A'	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	3.0270	0.0714	0.0000	2.9556	1004.90	No		018PC005	
CAORSO (PC)		36	22	PROPRIET A'	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	3.6260	0.0843	0.0000	3.5417	1204.18	No		018PC005	
CAORSO (PC)		36	23	ALTRO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	16.0370	1.2230	0.0000	14.8140	5036.76	No		018PC005	
CAORSO (PC)		36	26	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' SEMPLICE	5.8800	0.0900	0.0000	5.7900	1968.60	Sì		018PC005	
CAORSO (PC)		36	28	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' AGRICOLA	4.6541	0.0600	0.0000	4.5941	1561.99	No		018PC005	

QUADRO 10 DATI DEI TERRENI UTILIZZATI PER LO SPANDIMENTO DEGLI EFFLUENTI

ANTEPRIMA

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	
Estremi catastali				Titolo di disponibilità per lo spandimento	Nominativo del proprietario - affittuario - concedente che ha messo a disposizione i terreni per lo spandimento	Superficie possesto	Superficie di divieto	Superficie utile di spandimento		Azoto spandibile	Sup. irrigata	Informazioni sull'irrigazione		Allevamento / Impianto
Comune	Sezione	Foglio	Particella					Zona vulnerabile	Zona non vulnerabile			Consorzio di bonifica di riferimento		
								ha	ha				ha	
CAORSO (PC)		36	29	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' SEMPLICE	1.0000	0.0000	0.0000	1.0000	340.00	No		018PC005	
CAORSO (PC)		36	36	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' SEMPLICE	3.3710	0.4210	0.0000	2.9500	1003.00	No		018PC005	
CAORSO (PC)		36	41	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' AGRICOLA	3.6240	0.0980	0.0000	3.5260	1198.84	No		018PC005	
CAORSO (PC)		36	42	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' SEMPLICE	0.0700	0.0000	0.0000	0.0700	23.80	No		018PC005	
CAORSO (PC)		36	43	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' SEMPLICE	0.3680	0.0080	0.0000	0.3600	122.40	No		018PC005	
CAORSO (PC)		36	44	PROPRIET A'	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	10.7600	0.6198	0.0000	10.1402	3447.67	No		018PC005	
CAORSO (PC)		36	45	ALTRO	00312530330 - RICALI GIORGIO E MARINA SOCIETA' SEMPLICE	1.1430	0.0330	0.0000	1.1100	377.40	No		018PC005	
CAORSO (PC)		36	47	PROPRIET A'	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	2.5770	0.0532	0.0000	2.5238	858.09	No		018PC005	
CAORSO (PC)		36	74	ALTRO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	6.7476	0.6170	0.0000	6.1306	2084.40	No		018PC005	
CORTEMAGGIORE (PC)		10	1	ALTRO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	9.9645	0.1203	0.0000	9.8442	3347.03	No		018PC005	
CORTEMAGGIORE (PC)		10	2	PROPRIET A'	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	8.6990	0.1114	0.0000	8.5876	2919.78	No		018PC005	
CORTEMAGGIORE (PC)		10	3	ALTRO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	0.6780	0.0032	0.0000	0.6748	229.43	No		018PC005	
CORTEMAGGIORE (PC)		10	4	ALTRO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	2.2860	0.0064	0.0000	2.2796	775.06	No		018PC005	
CORTEMAGGIORE (PC)		10	6	ALTRO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	0.2100	0.0000	0.0000	0.2100	71.40	No		018PC005	

QUADRO 10 DATI DEI TERRENI UTILIZZATI PER LO SPANDIMENTO DEGLI EFFLUENTI

ANTEPRIMA

3			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17
Estremi catastali						Titolo di disponibilità per lo spandimento	Nominativo del proprietario - affittuario - concedente che ha messo a disposizione i terreni per lo spandimento	Superficie possessione	Superficie di divieto	Superficie utile di spandimento		Azoto spandibile	Informazioni sull'irrigazione		Allevamento / Impianto
Comune	Sezione	Foglio	Particella	Zona vulnerabile	Zona non vulnerabile					Consorzio di bonifica di riferimento					
											ha		ha	ha	
CORTEMAGGIORE (PC)		10	45	PROPRIET A'	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	3.6360	0.0893	0.0000	3.5467	1205.88	No			018PC005	
CORTEMAGGIORE (PC)		10	58	ALTRO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	3.4670	0.0000	0.0000	3.4670	1178.78	No			018PC005	
CORTEMAGGIORE (PC)		10	74	ALTRO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	0.4010	0.2101	0.0000	0.1909	64.91	No			018PC005	
CORTEMAGGIORE (PC)		33	25	ALTRO	PEAMTN38M21L777E - PEA MARTINO	1.2230	0.0161	0.0000	1.2069	410.35	No			018PC005	
CORTEMAGGIORE (PC)		33	269	ALTRO	PEAMTN38M21L777E - PER MARTINO	2.3000	0.0827	0.0000	2.2173	753.88	No			018PC005	
CORTEMAGGIORE (PC)		38	8	ALTRO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	0.4182	0.0000	0.0000	0.4182	142.19	No			018PC005	
CORTEMAGGIORE (PC)		38	28	ALTRO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	1.0500	0.0000	0.0000	1.0500	357.00	No			018PC005	
CORTEMAGGIORE (PC)		38	60	ALTRO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	3.0265	0.0000	0.0000	3.0265	1029.01	No			018PC005	
CORTEMAGGIORE (PC)		38	64	ALTRO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	3.7388	0.0000	0.0000	3.7388	1271.19	No			018PC005	
CORTEMAGGIORE (PC)		38	93	ALTRO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	1.7375	0.0088	0.0000	1.7287	587.76	No			018PC005	
CORTEMAGGIORE (PC)		38	109	ALTRO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	1.4115	0.0233	0.0000	1.3882	471.99	No			018PC005	
PIACENZA (PC)		28	1	PROPRIET A'	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	2.1710	0.0464	2.1246	0.0000	361.18	No			018PC005	
PIACENZA (PC)		28	4	ALTRO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	4.4790	0.0147	4.4507	0.0136	761.24	No			018PC005	

QUADRO 10 DATI DEI TERRENI UTILIZZATI PER LO SPANDIMENTO DEGLI EFFLUENTI

ANTEPRIMA

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	16	17	
Estremi catastali				Titolo di disponibilità per lo spandimento	Nominativo del proprietario - affittuario - concedente che ha messo a disposizione i terreni per lo spandimento	Superficie possesso	Superficie di divieto	Superficie utile di spandimento		Azoto spandibile	Sup. irrigata	Informazioni sull'irrigazione		Allevamento / Impianto
Comune	Sezione	Foglio	Particella					Zona vulnerabile	Zona non vulnerabile			Consorzio di bonifica di riferimento		
								ha	ha					
PIACENZA (PC)		28	78			ALTRO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	1.1960	0.0129	1.1831	0.0000	201.13	No	
PIACENZA (PC)		28	80	ALTRO	00787550334 - PARENTI GIACOMO E GIANCARLO SOCIETA' AGRICOLA	0.2226	0.1412	0.0000	0.0814	27.68	No		018PC005	
Totali						197.01	8.01	7.76	181.24	62940.1				

QUADRO 11 DATI SUL TIPO DI ALIMENTAZIONE E CONSUMI IDRICI DELL'ALLEVAMENTO

2

ANTEPRIMA

1	2	3	4	5
Alimenti	Mangime	Foraggi	Fonte di approvvigionamento idrico	Consumi
	%	%		m³
Prodotti dall'azienda	50	90	Acquedotto	0.00
Non prodotti	50	10	Pozzo	21515.00
	100%	100%	Sorgente	0.00
			Acque superficiali	0.00
				0.00
Totale allevamento				21515.00

QUADRO 11 DATI SUL TIPO DI ALIMENTAZIONE E CONSUMI IDRICI DELL'ALLEVAMENTO

4

ANTEPRIMA

1	2	3	4	5
Alimenti	Mangime	Foraggi	Fonte di approvvigionamento idrico	Consumi
	%	%		m³
Prodotti dall'azienda	0	0	Acquedotto	0.00
Non prodotti	0	0	Pozzo	2724.00
	100%	100%	Sorgente	0.00
			Acque superficiali	0.00
				0.00
Totale allevamento				2724.00

QUADRO 11 DATI SUL TIPO DI ALIMENTAZIONE E CONSUMI IDRICI DELL'ALLEVAMENTO

5

ANTEPRIMA

1	2	3	4	5
Alimenti	Mangime	Foraggi	Fonte di approvvigionamento idrico	Consumi
	%	%		m³
Prodotti dall'azienda	0	0	Acquedotto	0.00
Non prodotti	0	0	Pozzo	21000.00
	100%	100%	Sorgente	0.00
			Acque superficiali	0.00
				0.00
			Totale allevamento	21000.00

QUADRO 12 DATI SULLA CESSIONE ANNUALE A TERZI DI QUOTE DI EFFLUENTI

ANTEPRIMA

1	2	3	4	5	6
Codice Fiscale e Ragione sociale della ditta alla quale si cedono gli effluenti	In qualità di	Scadenza del contratto di cessione degli effluenti	Tipologia di refluo ceduto	Volume ceduto	Azoto ceduto
				m³	Kg
01483350334 - CONSORZIO RIESCO	Detentore	31/12/2023	LIQUAME ED ALTRI EFFLUENTI NON PALABILE	1375	3836
01483350334 - CONSORZIO RIESCO	Detentore	31/12/2023	LIQUAME ED ALTRI EFFLUENTI NON PALABILE	724.93	1820
00170610331 - AZIENDA AGRICOLA ERIDANO DI ZERMANI F.LLI S.S SOCI	Detentore	31/12/2024	LIQUAME ED ALTRI EFFLUENTI NON PALABILE	1220	3404
Totale				3320	9060

QUADRO 14 INFORMAZIONI INERENTI LE TECNICHE DI DISTRIBUZIONE E LE MACCHINE UTILIZZATE

ANTEPRIMA

1	2	3	4	5
Tecniche di distribuzione		Attrezzatura utilizzata per la distribuzione di proprietà all'azienda		Attrezzature fornite da terzisti
Effluenti non palabili		tipo	n.°	
	In superficie con carrobotte	Carrobotte		
X	Interramento diretto con carrobotte			
X	Rasoterra a strisce con barra installata su carrobotte			
		Irrigatori a bassa pressione serviti da tubazioni avvolgibili	1	
		Irrigatori a bassa pressione montati su trattori collegati a stoccaggi o cisterne mobili (serviti da sistemi ombelicali)	1	
	Altro	Altro		
Effluenti palabili				
X	Spandiletame	Spandiletame	1	
	Altro	Altro		

LIQUAME		ANTEPRIMA							
1	2	3	4	5	6	7	11	12	
Effluenti prodotti	Volume	Azoto	Titolo azoto	Capacità di stoccaggio richiesta	Effluenti ceduti a terzi		Effluenti utilizzati in azienda		
					volume	azoto	volume	azoto	
	m³/anno	kg/anno	kg/m³	m³	m³	kg	m³	kg	
Stoccato tal quale	5,378.22	2,028.00	0.38		724.93	273.35	4,653.29	1,754.65	
Dopo trattamento	17,116.68	44,605.39	2.61		2,595.00	6,762.47	14,521.68	37,842.92	
Totale	22,494.90	46,633.39	2.98	11,523.26	3,319.93	7,035.82	19,174.97	39,597.57	

PALABILI								
1	2	3	4	5	6	7	11	12
Effluenti prodotti	Volume	Azoto	Titolo azoto	Capacità di stoccaggio richiesta	Effluenti ceduti a terzi		Effluenti utilizzati in azienda	
					volume	azoto	volume	azoto
	m³/anno	kg/anno	kg/m³	m³	m³	kg	m³	kg
Stoccato tal quale	1,496.40	5,491.20	3.67		0.00	0.00	1,496.40	5,491.20
Dopo trattamento	3,495.81	16,792.36	4.80		0.00	0.00	3,495.81	16,792.36
Totale	4,992.21	22,283.56	8.47	1,232.83	0.00	0.00	4,992.21	22,283.56

[illegible]

QUADRO 15 DICHIARAZIONI GENERALI
ANTEPRIMA

>	di essere a conoscenza della normativa in materia di utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento;
>	di essere a conoscenza di non poter iniziare l'attività di utilizzazione agronomica prima di 30 giorni decorrenti dalla data di consegna della presente certificazione alla Provincia territoriale competente;
>	di essere a conoscenza che la presente comunicazione ha validità di anni 5 dalla data di presentazione alla Provincia competente, fermo restando l'obbligo da parte del sottoscritto di presentare tempestivamente una nuova comunicazione qualora intervengano modifiche a quanto dichiarato con la
>	di conservare presso LA SEDE LEGALE assieme alla copia della comunicazione inviata alla Provincia competente la seguente documentazione: - visure ed estratti dei fogli di mappa catastali dei terreni utilizzati per lo spandimento degli effluenti (indicati nel quadro 9 della presente - attestati di disponibilità dei terreni non in proprietà utilizzati per lo spandimento (contratti d'affitto, atti privati ...) - il registro di utilizzazione annuale degli effluenti di allevamento e degli altri fertilizzanti azotati; - la documentazione di accompagnamento inerente i trasporti di effluenti zootecnici effettuati nella rete viaria pubblica; - la documentazione fiscale inerente la vendita di quote di effluenti prevista annualmente sulla quale sia espressamente citata la tipologia e il volume - I contratti in originale di cessione a detentori di effluenti. - Gli originali dei verbali di collaudo decennali dei contenitori di stoccaggio degli effluenti non palabili.

>	che la presente comunicazione si	16	pagine;
---	----------------------------------	----	---------

QUADRO 16 DICHIARAZIONI SPECIFICHE
ANTEPRIMA

X	Producendo un quantitativo di azoto annuo al campo superiore a 6000 ed avendo allevamenti e/o utilizzando terreni ricompresi in zona vulnerabile ai nitrati mi impegno a predisporre ogni anno entro il 1 marzo un piano di utilizzazione agronomica semplificato come previsto dalla norma vigente e di conservarlo presso LA SEDE LEGALE assieme alla copia della comunicazione;
	Allevando più di 500 UBA mi impegno a predisporre ogni anno entro il 1 marzo un piano di utilizzazione agronomica completa come previsto dalla norma vigente, e a conservarlo presso LA SEDE LEGALE assieme alla copia della comunicazione;
	I terreni a seminato inseriti nella presente comunicazione sono coltivati a prati di media o lunga durata e cereali autunno vernini.

QUADRO 17 ALLEGATI ALLA COMUNICAZIONE
ANTEPRIMA

	(Per comunicazioni che comportano un PUA completo o semplificato) Copia della porzione della Carta Tecnica Regionale e/o Carta Tematica Specifica (carte degli spandimento prodotte dalle Province) riportante la delimitazione delle aree omogenee (individuata da una lettera) e degli appezzamenti utilizzati (individuati con numerazione progressiva) inseriti nel Quadro 9 della presente comunicazione.
	(Per comunicazioni che non richiedono il PUA) Copia della porzione della Carta Tecnica Regionale e/o Carta Tematica Specifica (carte degli spandimento prodotte dalle Province) riportante la delimitazione degli appezzamenti utilizzati (individuati con numerazione progressiva) inseriti nel Quadro 10 della presente comunicazione.
X	Copia di 2 contratto/i stipulati tra il produttore degli effluenti e il detentore/i (da allegare se l'azienda cede effluenti a detentori)
	Relazione tecnica e misure dirette della quantità e delle caratteristiche degli effluenti prodotti. (da allegare se l'azienda ha particolari modalità di gestione e trattamento degli effluenti per le quali non possono essere determinate le caratteristiche degli effluenti prodotti con i parametri previsti dalle tabelle della norma vigente)
	Numero 1 copie della Comunicazione oltre all'originale.
	Copia (fronte retro) di un documento di riconoscimento valido (se intende avvalersi dell'art. 38 del D.P.R. 445/2000)

Note:

QUADRO 18 FIRMA

ANTEPRIMA

TRATTAMENTO DATI PERSONALI(informativa ai sensi del D. Legs 196/2003)

il trattamento a cui saranno sottoposti i dati personali forniti ha lo scopo di consentire l'assolvimento delle funzioni di legge conseguenti alla presente comunicazione.

Il trattamento dei dati, effettuato mediante strumenti idonei a garantire la sicurezza e la riservatezza, potrà avvenire sia con modalità cartacee sia con l'ausilio di mezzi elettronici o comunque automatizzati e comprenderà, nel rispetto dei limiti e delle condizioni posti dall'art. 11 del D.lgs 196/2003, i seguenti trattamenti:

- trattamenti inerenti il compimento delle funzioni di legge discendenti dalla presente comunicazione, sotto il profilo amministrativo, contabile, operativo e statistico. Per tali trattamenti non è richiesto il consenso;
- i dati personali possono essere comunicati, per adempimenti di legge ovvero per esigenze di carattere istruttorio ai soggetti di seguito indicati: Arpa / Comuni / Province / Regioni.
- Inserimento dei dati nelle banche dati ambientali condivise ai fini dello svolgimento delle attività istituzionali.

i dati personali saranno conservati in archivi elettronici e/o cartacei e verranno trattati dai dipendenti dell'ARPAE di competenza individuati quali incaricati dei trattamenti;

titolare del Trattamento dei dati è l'ARPAE di competenza, Responsabile del Trattamento è il Dirigente.

ALLEGATI

Nome allegati	Data inserimento
c_i_Parenti_Giaacarlo.pdf	25/03/2023
cessione_reflui_eridano.pdf	25/03/2023
cessione_reflui_riesco.pdf	17/04/2023
conv_Pea_2020_rinnovo_tacito.pdf	25/03/2023
convenzione_terreni_Ricali.pdf	17/04/2023
delega_Parenti.pdf	17/04/2023

Data Stampa: 01/07/2026