

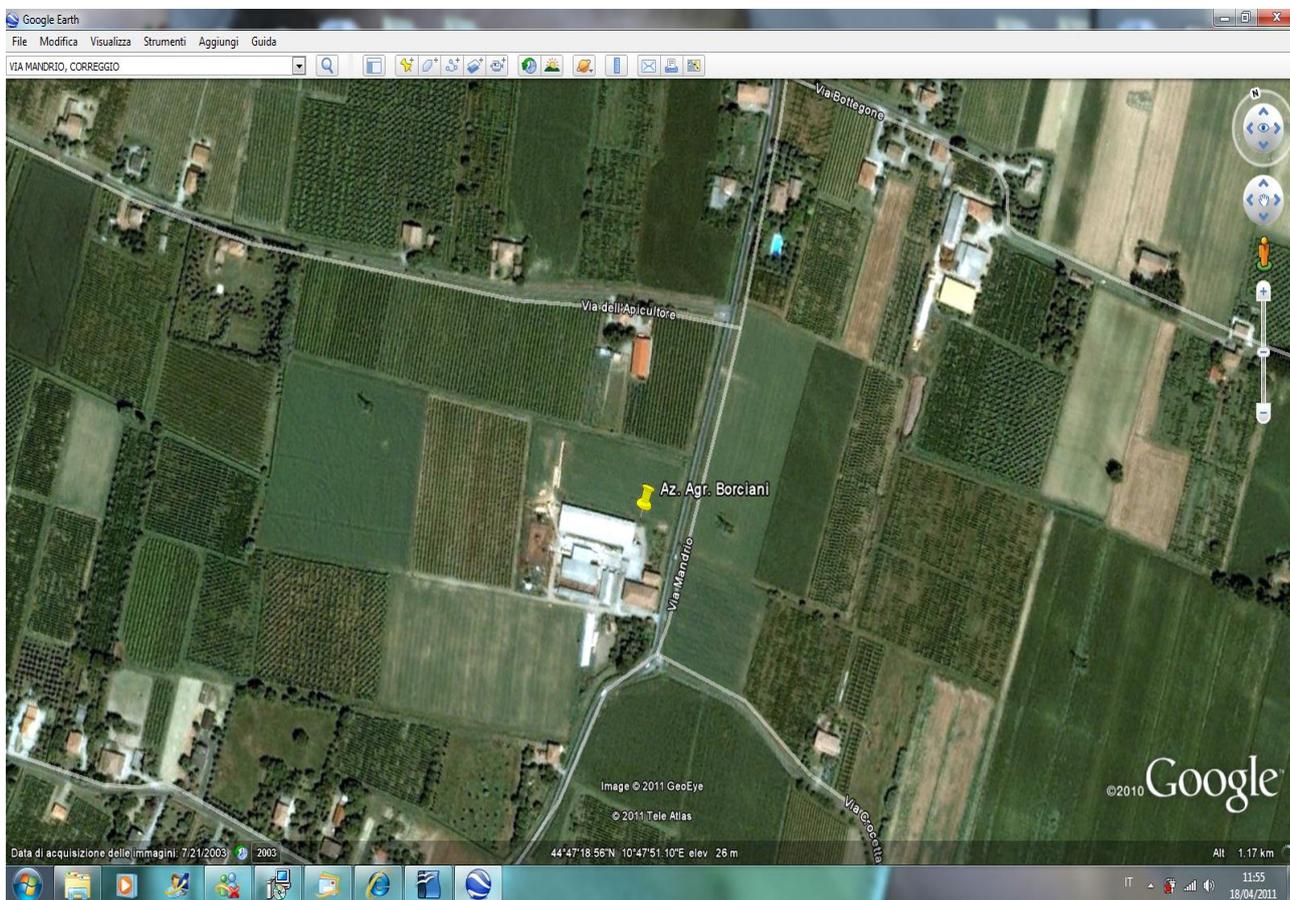
Al signor Sindaco del Comune di Correggio

Spett.le Ufficio Pianificazione Territoriale

OGGETTO: integrazioni volontarie a Piano di Sviluppo Aziendale

AZIENDA AGRICOLA BORCIANI LAURA – VIA MANDRIO N. 13 – CORREGGIO –

AZIENDA AGRICOLA BORCIANI VANDO & C SS – VIA MANDRIO N. 13 – CORREGGIO-



In riferimento al Piano di Sviluppo Aziendale inoltrato a nome dell'Azienda Agricola Borciani Laura per costruzione di una nuova stalla in aderenza a stalla esistente e al Piano di Sviluppo Aziendale inoltrato a nome dell'Azienda Agricola Borciani Vando & C per variante riduttiva per la non realizzazione dell'ampliamento a stalla previsto in aderenza di quella esistente, con la presente si inoltra:

- 1) Calcolo a dimostrazione della disponibilità di terreno secondo il rapporto di almeno 1 Ha ogni 40 q.li di peso vivo riferito ai carichi animali allevabili a progetti realizzati;
- 2) Rivalutazione della produzione complessiva di reflui zootecnici solidi e liquidi ed attestati la disponibilità di capacità di stoccaggio minima, con verifica delle dimensioni dei singoli contenitori, pari a 120 gg per i liquami e 90 gg per i letami.

Punto 1)

Terreni di proprietà e in affitto a capo dell'Azienda Agricola Borciani Laura

Foglio	Mappale	Estensione	Proprietà/affitto
Correggio 16	333	995	Proprietà
Correggio 16	332	228	Proprietà
Correggio 16	336	200	Proprietà
Correggio 16	328	8042	Proprietà
Campagnola 28	48	3860	Proprietà
Campagnola 28	152	15	Proprietà
Campagnola 28	153	28532	Proprietà
Campagnola 28	155	13587	Proprietà
Bagnolo 18	4	56470	Affitto
Bagnolo 18	7	10861	Affitto
Bagnolo 18	12	10430	Affitto
Bagnolo 5	114	2722	Affitto
Bagnolo 5	115	10995	Affitto
Bagnolo 5	120	2710	Affitto
Bagnolo 5	121	852	Affitto
Bagnolo 5	124	4023	Affitto
		154.522	

Terreni di proprietà e in affitto a capo dell'Azienda Agricola Borciani Vando

Foglio	Mappale	Estensione	Proprietà/affitto
Correggio 16	276	9029	Proprietà
Correggio 16	303	1550	Proprietà
Correggio 16	312	1546	Proprietà
Correggio 16	334	850	Proprietà
Correggio 13	11	25619	Proprietà
Correggio 13	12	1035	Proprietà
Correggio 13	44	142	Proprietà
Correggio 16	133	218	Proprietà
Correggio 16	134	198	Proprietà
Correggio 26	140	8646	Proprietà
Correggio 16	271	710	Proprietà
Correggio 13	101	27847	Proprietà
Correggio 16	335	69663	Proprietà
Correggio 1	71	200	Proprietà
Correggio 3	12	83736 4400 20000	Proprietà
Correggio 3	386	24155	Proprietà
		279.544	

Situazione attuale dei capi dell'Azienda Agricola Borciani Laura

n. 1	Vitello f 6-12 mesi	100 kg	100kg
n. 66	Manze allevamento 1-2 anni	300 kg	19.800 kg
n. 18	Manze allevamento + 2 anni	300 kg	5.400 kg
n. 8	Vacche in lattazione	600 kg	4.800 kg
			30.100 kg = 301 q.li

Situazione attuale dei capi dell'Azienda Agricola Borciani Vando

n. 7	Vitelli maschi	////	////
n. 53	Manze 1-6 mesi	100 kg	5.300 kg
n. 68	Manze 1 anno	300 kg	20.400 kg
n. 168	Vacche in lattazione	600 kg	100.800 kg
			126.500 kg = 1265 q.li

Considerando la superficie complessiva dei terreni sopra riportati di mq. 434066 pari a 43,40 Ettari

Considerando il peso vivo attuale del bestiame di entrambe le aziende agricole di q.li 1.566

Considerando che deve essere rispettato il rapporto di almeno 1 Ha ogni 40 q.li

Ne consegue

q.li 1.566 : 40 = 39,15 Ha necessari pertanto essendo gli ettari 43,40 il parametro è rispettato

Situazione futura dei capi considerando il termine dei lavori dell'Azienda Agricola Borciani Laura
 Considerando i decessi in percentuale del 4%

n. 19	Vacche in lattazione	600 kg	11.400 kg
n. 76	Manze allevamento + 2 anni	300 kg	22.800 kg
n. 29	Manze allevamento 6 mesi	100 kg	2.900 kg
			37.100 kg = 371 q.li

Situazione futura dei capi considerando il termine dei lavori dell'Azienda Agricola Borciani Vando
 Considerando i decessi in percentuale del 4%

n. 50	Manze 1 anno	300 kg	15.000 kg
n. 40	Manze + 1 anno	300 kg	12.000 kg
n. 180	Vacche in lattazione	600 kg	108.000 kg
			135.000 kg = 1350 q.li

Considerando la superficie complessiva dei terreni sopra riportati di mq. 434066 pari a 43,40 Ettari

Considerando il peso vivo attuale del bestiame di entrambe le aziende agricole di q.li 1.721

Considerando che deve essere rispettato il rapporto di almeno 1 Ha ogni 40 q.li

Ne consegue

q.li 1.721 : 40 = 43,02 Ha necessari pertanto essendo gli ettari 43,40 il parametro è rispettato

Punto 2)

Si conferma la presenza all'interno dell'Azienda Agricola dove trovano luogo l'Azienda Agricola Borciani Vando e C e l'Azienda Agricola Borciani Laura di:

	ALTEZZA	AREA	VOLUME	VOLUME EFF.
POZZO NERO	2.50	50	125	113,64
POZZO NERO	2.50	12	30	27,27
POZZO NERO	2.50	12	30	27,27
			255,00	231,62
PLATEA SCOPERTA	2	600	1200	1200
VASCA CIRCOLARE	4	388,35	1553,40	1412,18
VASCA OTTAGONALE	3.45	20,40	70,38	63,98
			1678,78	1476,16

Si conferma pertanto il calcolo prodotto sulla gestione effluenti in quanto lo stesso era stato calcolato considerando l'ampliamento della stalla in Capo all'Azienda Borciani Vando, trattasi quindi di semplice spostamento di titolarità della nuova stalla.

In fede
Il Tecnico



GESTIONE EFFLUENTI



Anagrafica

Cuaa:	"0228890352	Partita Iva:	"0228890352
Forma Giuridica:	SOCIETA' SEMPLICE	C.I.A.A.:	RE/263185
Ragione Sociale:	AZIENDA AGRICOLA BORCIANI VANDO E C. SOCIETA' AGR.		
SEDE LEGALE:	VIA MANDRIO 13 CORREGGIO		
Indirizzo:	42015 Comune: CORREGGIO (RE)		

STRUTTURE DI STOCCAGGIO

ESISTENTE		DIMENSIONI		VOLUME m3		
TIPO DI STOCCAGGIO	DATA DI COSTRUZIONE	UBICAZIONE (COD ASL)	ALTEZZA m	AREA mq	VOLUME mc	VOLUME mc Effettivo
NON PALABILI (FRAZIONE LIQUIDA)						
POZZO NERO	1983	020RE094	2,5	50	125	113,64
POZZO NERO	1983	020RE094	2,5	12	30	27,27
POZZO NERO	1983	020RE094	2,5	12	30	27,27
VASCA APERTA	1983	020RE094	2	35	70	63,64
					TOTALE MC	255,00
					TOTALE MC EFF	231,82

ALABILI (FRAZIONE SOLIDA)

PLATEA SCOPERTA	1983	020RE094	2	600	1200	1200,00
-----------------	------	----------	---	-----	------	---------

NUOVA COSTRUZIONE

NUOVA COSTRUZIONE		DIMENSIONI		VOLUME m3		
TIPO DI STOCCAGGIO	DATA DI COSTRUZIONE	UBICAZIONE (COD ASL)	ALTEZZA m	AREA mq	VOLUME mc	VOLUME mc Effettivo
NON PALABILI (FRAZIONE LIQUIDA)						
VASCA CIRCOLARE	2011	020RE094	4	388,35	1553,4	1412,18
VASCA OTTAGONALE	2011	020RE094	3,45	20,4	70,38	63,98
					TOTALE MC	1623,78
					TOTALE MC EFF	1476,16
NON PALABILI (FRAZIONE LIQUIDA) TOT. POST INTERVENTO					1878,78	1707,98

CALCOLO CAPACITA' DI STOCCAGGIO

STOCCAGGIO necessario		produzione mc.	
liquame	3.827,0	90 gg.	120 gg.
- liquame	2.336,0	943,6	1.258,2
- acque di lavaggio sala mungitura (P) vaccine 18,40 da lab. 300 Cir. (applicativa PAN)	1.176,0	mq. 329	mq. 0
- acque piovane (mq. piena e parafocchi) cemento 2,135)	315,0		
Totale	3.827,0		
stoccaggio necessario		3.827,0	
- liquame	2.665,0		
- letame	-		
- solido separato	-		

BORCIANI VANDO e C.
Borciani Vando
 Via Mandrio (Reggio Emilia)
 42015 CORREGGIO (Reggio Emilia)
 Partita I.V.A. 0228890352