

**SCHEDA B - DATI E NOTIZIE SULL'IMPIANTO ATTUALE**

B.1.1 Consumo di materie prime (parte storica) *	3
B.1.2 Consumo di materie prime (alla capacità produttiva)	3
B.2.1 Consumo di risorse idriche (parte storica) *	5
B.2.2 Consumo di risorse idriche (alla capacità produttiva)	6
B.3.1 Produzione di energia (parte storica) *	7
B.3.2 Produzione di energia (alla capacità produttiva)	7
B.4.1 Consumo di energia (parte storica) *	7
B.4.2 Consumo di energia (alla capacità produttiva)	8
B.5.1 Combustibili utilizzati (parte storica) *	9
B.5.2 Combustibili utilizzati (alla capacità produttiva)	9
B.6 Fonti di emissione in atmosfera di tipo convogliato	10
B.7.1 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (parte storica) *	10
B.7.2 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (alla capacità produttiva)	11
B.8.1 Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato (parte storica) *	12
B.8.2 Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato (alla capacità produttiva)	13
B.9.1 Scarichi idrici (parte storica) *	14
B.9.2 Scarichi idrici (alla capacità produttiva)	15
B.10.1 Emissioni in acqua (parte storica) *	16
B.10.2 Emissioni in acqua (alla capacità produttiva)	16
B.11.1 Produzione di rifiuti (parte storica) *	17
B.11.2 Produzione di rifiuti (alla capacità produttiva)	17
B.12 Aree di stoccaggio di rifiuti	19



LA CERCHIARA SOCIETA' AGRICOLA S.S.

.....19

B.13 Aree di stoccaggio di materie prime, prodotti ed intermedi.....20

.....20

B.14 Rumore21

B.15 Odori22

B.16 Altre tipologie di inquinamento23

B.17 Linee di impatto ambientale24



SCHEDA B - DATI E NOTIZIE SULL'IMPIANTO ATTUALE

Le schede e gli allegati contrassegnati (*) riguardano solo impianti esistenti.

B.1.1 Consumo di materie prime (parte storica) *						Anno di riferimento: 2023 – n. capi 1644					
Descrizione	Produttore e scheda tecnica	Tipo	Fasi di utilizzo	Stato fisico	Eventuali sostanze pericolose contenute			Fra si R	Fr a si S	Classe di pericolosità	Consumo annuo
					N° CAS	Denominazione	% in peso				
SUINI DA RISTALLO	Allevamenti da riproduzione		1-2-3	SOLIDO							4925 CAPI
Mangime	Industriale e di produzione aziendale		2	SOLIDO							Kg 739.800
Medicinali	Fornitori vari		1,2	LIQUIDO							Kg 7
Detergenti	Fornitori vari		4	LIQUIDO							Kg 50
Disinfettanti	Fornitori vari		4	LIQUIDO							Kg 50
Topicida	Fornitori vari		4	SOLIDO							Kg 10
Moschicida	Fornitori vari		4	SOLIDO							Kg 2



B.1.2 Consumo di materie prime (alla capacità produttiva)							n. 2500 capi				
Descrizione	Produttore e scheda tecnica	Tipo	Fasi di utilizzo	Stato fisico	Eventuali sostanze pericolose contenute			Fra si R	Fr a si S	Classe di pericolosità	Consumo annuo
					N° CAS	Denominazione	% in peso				
SUINI DA RISTALLO	Allevamenti da riproduzione		1-2-3	SOLIDO							7488 CAPI
Mangime	Industriale e di produzione aziendale		2	SOLIDO							Kg 2.188.686
Medicinali	Fornitori vari		1,2	LIQUIDO							Kg 11
Detergenti	Fornitori vari		4	LIQUIDO							Kg 76
Disinfettanti	Fornitori vari		4	LIQUIDO							Kg 76
Topicida	Fornitori vari		4	SOLIDO							Kg 15
Moschicida	Fornitori vari		4	SOLIDO							Kg 3



B.2.1 Consumo di risorse idriche (parte storica) *					Anno di riferimento: – n. capi 1644							
n.	Approvvigionamento	Fasi di utilizzo	Utilizzo		Volume totale annuo, m ³	Consumo giornaliero, m ³	Portata oraria di punta, m ³ /h	Presenza contatori	Mesi di punta	Giorni di punta	Ore di punta	
1	Acquedotto pubblico	ABBEVERATA	<input checked="" type="checkbox"/> igienico sanitario		7.425	20,3		SI	GIU – LUG-			
			<input type="checkbox"/> industriale	<input type="checkbox"/> processo								
				<input type="checkbox"/> raffreddamento								
			<input type="checkbox"/> altro									
2	Acquedotto pubblico	LAVAGGI	<input checked="" type="checkbox"/> igienico sanitario		825	2,3		SI		FINE CICLO		
			<input type="checkbox"/> industriale	<input type="checkbox"/> processo								
				<input type="checkbox"/> raffreddamento								
			<input type="checkbox"/> altro (esplicitare).....									



B.2.2 Consumo di risorse idriche (alla massima capacità)

Anno di riferimento: – n. capi 2500

n.	Approvvigionamento	Fasi di utilizzo	Utilizzo	Volume totale annuo, m ³	Consumo giornaliero, m ³	Portata oraria di punta, m ³ /h	Presenza contatori	Mesi di punta	Giorni di punta	Ore di punta	
1	Acquedotto pubblico	ABBEVERATA	<input checked="" type="checkbox"/> igienico sanitario	10.952	30,01		SI	GIU – LUG-			
			<input type="checkbox"/> industriale	<input type="checkbox"/> processo							
				<input type="checkbox"/> raffreddamento							
			<input type="checkbox"/> altro								
2	Acquedotto pubblico	LAVAGGI	<input checked="" type="checkbox"/> igienico sanitario	339	0,93		SI		FINE CICLO		
			<input type="checkbox"/> industriale	<input type="checkbox"/> processo							
				<input type="checkbox"/> raffreddamento							
			<input type="checkbox"/> altro (<i>esplicitare</i>).....								



B.3.1 Produzione di energia (parte storica) *					Anno di riferimento:			
Fase	Apparecchiatura	Combustibile utilizzato	ENERGIA TERMICA			ENERGIA ELETTRICA		
			Potenza termica di combustione (kW)	Energia prodotta (MWh)	Quota ceduta a terzi (MWh)	Potenza elettrica nominale (kVA)	Energia prodotta (MWh)	Quota ceduta a terzi (MWh)
TOTALE								

B.3.2 Produzione di energia (alla capacità produttiva)								
Fase	Apparecchiatura	Combustibile utilizzato	ENERGIA TERMICA			ENERGIA ELETTRICA		
			Potenza termica di combustione (kW)	Energia prodotta (MWh)	Quota ceduta a terzi (MWh)	Potenza elettrica nominale (kVA)	Energia prodotta (MWh)	Quota ceduta a terzi (MWh)
TOTALE								



B.4.1 Consumo di energia (parte storica) *			Anno di riferimento: n. capi 1644		
Fase o gruppi di fasi	Energia termica consumata (MWh)	Energia elettrica consumata (kWh)	Prodotto principale CARNE PRODOTTA kg	Consumo termico specifico (kWh/unità)	Consumo elettrico specifico (kWh/KG carne prodotta)
Fase 2- IMPIANTO DI MACINAZIONE CEREALI	0	10.140	788.246	0	0,0129
Fase 2- IMPIANTO ALIMENTAZIONE	0	5.577	788.246	0	0.0071
Fase 1-2 3 ILLUMINAZIONE	0	845	788.246	0	0,0011
Fase 4 LAVAGGIO STALLE	0	338	788.246	0	0,0004
TOTALE		16.900	—		0,0214

B.4.2 Consumo di energia (alla capacità produttiva) . Anno di riferimento 2500 CAPI					
Fase o gruppi di fasi	Energia termica consumata (MWh)	Energia elettrica consumata (KWh)	Prodotto principale CARNE PRODOTTA kg	Consumo termico specifico (kWh/unità)	Consumo elettrico specifico (kWh/unità)
Fase 2- IMPIANTO DI MACINAZIONE CEREALI	0	15.420	1.198.671	0	0,0129
Fase 2- IMPIANTO ALIMENTAZIONE	0	8.481	1.198.671	0	0,0071
Fase 1-2 3 ILLUMINAZIONE	0	1.285	1.198.671	0	0,0011
Fase 4 LAVAGGIO STALLE	0	514	1.198.671	0	0,0004
TOTALE		25.700	—		0,0214



B.5.1 Combustibili utilizzati (parte storica) *				Anno di riferimento:
Combustibile	% S	Consumo annuo (t)	PCI (kJ/kg)	Energia (MJ)

B.5.2 Combustibili utilizzati (alla capacità produttiva)

Combustibile	% S	Consumo annuo (t)	PCI (kJ/kg)	Energia (MJ)



B.6 Fonti di emissione in atmosfera di tipo convogliato

N° totale camini _____

n° camino ____	Posizione amministrativa
----------------	--------------------------

Caratteristiche del camino

Altezza dal suolo	Area sez. di uscita	Fasi e dispositivi tecnici di provenienza	Sistemi di trattamento

Monitoraggio in continuo delle emissioni: si no

N° camino ____	Posizione amministrativa
----------------	--------------------------

Caratteristiche del camino

Altezza dal suolo	Area sez. di uscita	Fasi e dispositivi tecnici di provenienza	Sistemi di trattamento



B.7.1 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (parte storica) *						Anno di riferimento:
Camino	Portata m ³ /h	Inquinanti	Flusso di massa, kg/h	Flusso di massa, kg/anno	Concentrazione, mg/Nm ³	% O ₂

B.7.2 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (alla capacità produttiva)						
Camino	Portata Nm ³ /h	Inquinanti	Flusso di massa, kg/h	Flusso di massa, kg/anno	Concentrazione, mg/Nm ³	% O ₂



B.8.1 Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato (parte storica) *

Anno di riferimento: n. capi 1644

Fase	Emissioni fuggitive o diffuse	Descrizione	Inquinanti presenti	
			Tipologia	Quantità KG
1-2-3	<input checked="" type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG	RICOVERI ZOTECNICI	NH3	2377
			PM10	276
5	<input checked="" type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG	STOCCAGGIO LIQUAMI	CH4	2465
			NH3	0
5	<input checked="" type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG	SPANDIMENTO AGRONOMICO	NH3	386
			N2O	232
	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			

Note



B.8.2 Fonti di emissioni in atmosfera di tipo non convogliato (alla capacità produttiva) 2500 CAPI

Fase	Emissioni fuggitive o diffuse	Descrizione	Inquinanti presenti	
			Tipologia	Quantità KG
1-2-3	<input checked="" type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG	RICOVERI ZOTECNICI	NH3	3.364
			PM10	420
5	<input checked="" type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG	STOCCAGGIO LIQUAMI	CH4	3750
			NH3	0
	<input checked="" type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG	SPANDIMENTO AGRONOMICO	NH3	594
			N2O	356
4	<input type="checkbox"/> DIF <input type="checkbox"/> FUG			

Note



B.9.1 Scarichi idrici (parte storica) *					Anno di riferimento:	
N° totale punti di scarico finale _____						
n° scarico finale			Portata media annua _____			
Caratteristiche dello scarico						
Scarico parziale	Fase o superficie di provenienza	% in volume	Modalità di scarico	Superficie relativa, m ²	Impianti di trattamento	Temperatura pH
Caratteristiche dello scarico						
Scarico parziale	Fase o superficie di provenienza	% in volume	Modalità di scarico	Superficie relativa, m ²	Impianti di trattamento	Temperatura pH



B.9.2 Scarichi idrici (alla capacità produttiva)

N° totale punti di scarico finale _____

Caratteristiche dello scarico						
Scarico parziale	Fase o superficie di provenienza	% in volume	Modalità di scarico	Superficie relativa, m ²	Impianti di trattamento	Temperatura pH

n° scarico finale _____ Recettore _____ Portata media annua _____

Caratteristiche dello scarico

Scarico parziale	Fase o superficie di provenienza	% in volume	Modalità di scarico	Superficie relativa, m ²	Impianti di trattamento	Temperatura pH



B.10.1 Emissioni in acqua (parte storica) *

Anno di riferimento:

Scarichi parziali	Inquinanti	Sostanza pericolosa	Flusso di massa g/h	Concentrazione mg/l

B.10.2 Emissioni in acqua (alla capacità produttiva)

Scarichi parziali	Inquinanti	Sostanza pericolosa	Flusso di massa g/h	Concentrazione mg/l



B.11.1 Produzione di rifiuti (parte storica) *					Anno di riferimento: – n. capi 1644		
Codice CER	Descrizione	Stato fisico	Quantità annua prodotta KG	Fase di provenienza	stoccaggio		
					N° area	Modalità	Destinazione
150106	imballaggi misti	2- solido non polverulento	150	4	Deposito rifiuti	Contenitori	Ritiro ditta in convenzione
180202*	Recipienti contaminati da composti veterinari	2- solido non polverulento	20	1-2-3	Deposito rifiuti	Contenitori	Ritiro ditta in convenzione



B.11.2 Produzione di rifiuti (alla capacità produttiva)					Anno di riferimento: – n. capi 2500		
Codice CER	Descrizione	Stato fisico	Quantità annua prodotta KG	Fase di provenienza	Stoccaggio		
					N° area	Modalità	Destinazione
150106	imballaggi misti	2- solido non polverulent o	228	4	Deposito rifiuti	Contenitori	Ritiro ditta in convenzione
180202*	Recipienti contaminati da composti veterinari	2- solido non polverulent o	30	2-3-4	Deposito Rifiuti	Contenitori	Ritiro ditta in convenzione

**B.13 Aree di stoccaggio di materie prime, prodotti ed intermedi**

N° area	Identificazione area	Capacità di stoccaggio	Superficie	Caratteristiche		
				Modalità	Capacità	Materiale stoccato
1	Silos mangime	2400 qli		n. 12 silos	200 qli	mangime
2	Disinfettanti medicinali-topicida			Contenitori		rifiuti solidi



B.14 Rumore

- Classe acustica identificativa della zona interessata dall'impianto: 3
- Limiti di emissione stabiliti dalla classificazione acustica per la zona interessata dall'impianto: 55 (giorno) /60(notte)
- Impianto a ciclo produttivo continuo: si no

Sorgenti di rumore	Localizzazione	Pressione sonora massima (dB _A) ad 1 m dalla sorgente		Sistemi di contenimento nella sorgente	Capacità di abbattimento (dB _A)
		giorno	notte		
Suini durante la fase di alimentazione	porcilaie			FABBRICATO CHIUSO	
Impianto di macinazione cereali	Locale mangimificio chiuso			FABBRICATO CHIUSO	

**B.15 Odori**

Sorgenti note di odori					<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO
Segnalazioni di fastidi da odori nell'area circostante l'impianto					<input type="checkbox"/> SI	<input checked="" type="checkbox"/> NO
Descrizione delle sorgenti						
Sorgente	Localizzazione	Tipologia	Persistenza	Intensità	Estensione della zona di percezione	Sistemi di contenimento
RICOVERI	ALLEVAMENTO IN ZONA PROPRIA	ODORE DI SUINI	NO	BASSA	800 m	Utilizzo sistema di abbattimento con olii essenziali e barriera vegetale

**B.16 Altre tipologie di inquinamento**

Riportare in questa sezione le informazioni relative ad altre forme di inquinamento non contemplate nelle sezioni precedenti, quali per esempio inquinamento luminoso, elettromagnetismo, vibrazioni, amianto, PCB

B.17 Linee di impatto ambientale**ARIA**

Contributi potenziali all'inquinamento atmosferico locale di macro-inquinanti emessi da sorgenti puntuali	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Contributi potenziali all'inquinamento atmosferico locale da micro-inquinanti emessi da sorgenti puntuali	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Contributi potenziali ad inquinamenti atmosferici transfrontalieri	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischi di inquinamento atmosferico da sorgenti diffuse	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di produzione di cattivi odori	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di produzione di aerosol potenzialmente pericolosi	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischi di incidenti con fuoriuscita di nubi tossiche	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO

CLIMA

Potenziali modifiche indesiderate al microclima locale	SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
--	--



Rischi legati all'emissione di vapor acqueo	SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Potenziali contributi all'emissione di gas-serra	SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
<u>ACQUE SUPERFICIALI</u>	
Consumi di risorse idriche	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Deviazioni permanenti di corsi d'acqua ed impatti conseguenti	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischi di interferenze negative con l'esistente sistema di distribuzione delle acque	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di inquinamento di acque superficiali da scarichi diretti	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di inquinamento di corpi idrici superficiali per dilavamento meteorico di superfici inquinate	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischi di inquinamenti acuti di acque superficiali da scarichi occasionali	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischi di inquinamento di corpi idrici a causa di sversamenti incidentali di sostanze pericolose da automezzi	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
<u>ACQUE SOTTERRANEE</u>	
Riduzione della disponibilità di risorse idriche sotterranee	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Consumi di risorse idriche sotterranee	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
Interferenze dei flussi idrici sotterranei (prime falde) da parte di opere sotterranee	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di inquinamento delle acque di falda da percolazione di sostanze pericolose conseguente ad accumuli temporanei di materiali di processo o a deposito di rifiuti	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di inquinamento delle acque di falda da percolazione di sostanze pericolose attraverso la movimentazione di suoli contaminati	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO



<u>SUOLO, SOTTOSUOLO, ASSETTO IDRO GEOMORFOLOGICO</u>	
Potenziale incremento di rischi idrogeologici conseguenti all'alterazione (diretta o indiretta) dell'assetto idraulico di corsi d'acqua e/o di aree di pertinenza fluviale	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Potenziale erosione indiretta di litorali in seguito alle riduzioni del trasporto solido di corsi d'acqua	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Consumi di risorse del sottosuolo (materiali di cava, minerali)	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Potenziali alterazioni dell'assetto esistente dei suoli	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Induzione (o rischi di induzione) di subsidenza	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di Inquinamento di suoli da parte di depositi di materiali con sostanze pericolose	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
<u>RUMORE</u>	
Potenziali impatti diretti da rumore su ricettori sensibili in fase di esercizio	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Potenziali impatti da rumore su ricettori sensibili in fase di esercizio da traffico indotto	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
<u>VIBRAZIONI</u>	
Possibili danni a edifici e/o infrastrutture derivanti da vibrazioni in fase di esercizio	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Possibili danni a edifici e/o infrastrutture derivanti da vibrazioni in fase di esercizio prodotte dal traffico indotto	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
<u>RADIAZIONI NON IONIZZANTI</u>	
Introduzione sul territorio di sorgenti di radiazioni elettromagnetiche, con potenziali rischi conseguenti	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
Rischio di modifica dell'attuale distribuzione delle sorgenti di onde elettromagnetiche, con potenziali rischi conseguenti	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO



Potenziale produzione di luce notturna in ambienti sensibili

SI

NO