



Rapporto tecnico–istruttorio a supporto della valutazione di domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) ai sensi del D. Lgs. 59/05

Numero del rapporto: **6/QUINQUIES/BN**

Ditta: **Suime srl**

Sede e stabilimento: **Via Petrera, Apollosa (BN)**

Data di ricezione della pratica: **25/9/2007**

Data di ricezione documentazione integrativa:

Data di completamento del rapporto: **13/7/2009**

La presente relazione è stata redatta tenendo conto delle varie integrazioni fornite dall'azienda a seguito dei precedenti rapporti tecnici istruttori e delle conferenze di servizi.

Parte prima – Identificazione dell'impianto IPPC (schede A e B)

Scheda A – Informazioni generali

La scheda è compilata correttamente e a seguito delle varie integrazioni presentate la documentazione risulta esaustiva.

Scheda B – Inquadramento Urbanistico Territoriale

La scheda è compilata correttamente.

La documentazione integrativa presentata risulta esaustiva.

Parte seconda – Cicli produttivi (schede C, F, G, H, I, L, M, N, O)

Scheda C – Descrizioni e analisi dell'attività produttiva

Le schede presentate in sede di ulteriore integrazione sono compilate correttamente.

Scheda F – Sostanze, preparati e materie prime utilizzate

La scheda è compilata correttamente. Dalla sua analisi risulta che la principale materia prima utilizzata dall'impianto è il mangime, in ragione di 5.550.000 kg/anno. Oltre al mangime sono utilizzate cospicue quantità di siero e medicinali.

Scheda G – Approvvigionamento idrico

La scheda presentata in sede di integrazione corredata dalle planimetrie fornite e dalle relazioni di accompagnamento risulta esaustiva. Relativamente alla potabilizzazione delle acque e alle analisi fornite la competente ASL ha fornito parere favorevole.

Scheda H – Scarichi idrici

Nella sezione **H.1** non vengono presentati scarichi idrici industriali e domestici in quanto il tutto viene riciclato secondo la scheda presentata nella relazione sulla gestione dell'acque presentate in sede di integrazione.

Nelle sezioni **H.2** e **H.3** viene indicato parte delle acque meteoriche, raccolte dai piazzali viene inviata al Torrente Lossauro, nella misura di una portata media pari a 0,5 m³/s.

Scheda I – Rifiuti

La scheda è compilata correttamente. I rifiuti principali sono rappresentati dalle carcasse suine e dai flaconi di medicinali vuoti. In particolare l'azienda affida i propri rifiuti a ditte esterne.

La documentazione integrativa presentata risulta esaustiva. E' presente l'olio combustibile esausto come rifiuto ed stata compilata la sezione **I.2**. Nella documentazione integrativa è stata allegata una planimetria con l'indicazione dei depositi.

Scheda L – Emissioni in atmosfera

La sezione **L.1** presentata in sede di integrazione risulta compilata correttamente. Nella sezione **L.2** si precisa che il sistema di abbattimento utilizzato riguarda la riduzione degli odori e consiste nell'utilizzo di complessi batterio enzimatici. Viene anche allegata la scheda prodotto. Nella documentazione integrativa presentata viene anche allegata una planimetria dei principali punti di emissione.

Scheda M – Incidenti rilevanti

Nella scheda si precisa che l'attività non è soggetta a incidenti rilevanti.

Scheda N – Emissione di rumore

La scheda è compilata correttamente, e a tale scheda si collega il rapporto di valutazione del rischio allegato alla domanda.

Scheda O – Energia

La scheda in questione si articola in due sezioni **O.1** ("Unità di produzione"), compilata correttamente, e **O.2** ("Unità di consumo") compilata correttamente. L'azienda presenta un consumo di energia termica pari 1399 MWh annui, dovuti al funzionamento di 4 caldaia alimentate con olio BTZ ed inoltre fruisce di una fornitura di energia elettrica in media tensione con un consumo annuo di 1600 MWh.

Scheda INT 1 – Spandimenti di effluenti zootecnici

Le schede di questa sezione sono compilate correttamente.

Parte quarta – Valutazione integrata ambientale (scheda D)

Scheda D – Valutazione integrata ambientale

Nella documentazione integrativa prodotta sono presentate la BAT applicate che risultano in parte conformi a quelle previste nel documento “linee guida per l’identificazione delle migliori tecniche disponibili categoria IPPC 6.6 c impianti per l’allevamento intensivo di suini con più di 750 posti scrofe”. Inoltre vengono citate alcune BAT applicabili con i relativi tempi di attuazione.

Parte quinta – Sintesi non tecnica (scheda E)

Scheda E – Sintesi non tecnica

La scheda **E** compilata in sede di ulteriore integrazione risulta esaustiva e consente la comprensione al pubblica circa le attività svolte nell’azienda e le BAT applicate.

Piano di monitoraggio e controllo

Il piano di monitoraggio e controllo risulta conforme al format richiesto ed abbastanza esaustivo in termini di parametri da monitorare. Si consiglia comunque di inserire in regime di autocontrollo le analisi dell’acqua proveniente dal laghetto dopo la potabilizzazione.

Conclusioni

In sintesi anche alla luce delle recenti integrazioni prodotte la documentazione appare idonea.

Prof. Ing. Francesco Pepe