

# **Faq\_20130520104817**

laura

08:22 27/05/2013

# Table of Contents

|               |   |
|---------------|---|
| Domanda ..... | 3 |
|---------------|---|

[Domanda precedente](#)

[Domanda successiva](#)

## Domanda

Argomento MSA Modulo agricoltura  
 Macrosettore 10 - Agricoltura  
 Settore Tutti  
 Combustibile senza combustibile  
 Utente domanda XWiki.arpaed\_puglia Data domanda 20/05/2013 10:57  
 Domanda Per quanto riguarda le emission idi Polveri del modulo agricoltura: 1) I FE del 1005 perchè hanno priorità "0" e non "1" ? 2) sono state tutte imputate al 1010? 3) Perchè le polveri del 1009 non sono considerate su INEMAR ? Visto che sono presenti in ISPRa (vedi Rapporto Agricoltura) dovremmo cominciare ad aggiornare la tabella dei FE di INEMAR. Direi che a Bari potremmo aggiornare la tabella. Ciao STE

Allegati domanda

Utente risposta XWiki.stefano Data risposta 17/09/2010 13:19  
 Risposta Si' le emissioni di PM sono nel 10.10 , il nome del settore è infatti "Emissioni di particolato dagli allevamenti". In INEMAR le emissioni sia per bovini che per avicoli (galline, etc.) i FE un tempo utilizzati da RAINS (Lükewille A., Bertok I., Amann M., Karvosenoja, N., Klimont, Z., Schöpp, W. (2001) A Framework to Estimate the Potential and Costs for the Control of Fine Particulate Matter from Agriculture. I.I.A.S.A., Interim Report IR-01-023. [http://www.iiasa.ac.at/Admin/PUB/Catalog/PUB\\_PROJECT\\_TAP.html?sb=20](http://www.iiasa.ac.at/Admin/PUB/Catalog/PUB_PROJECT_TAP.html?sb=20) ). Per i FE fornito da UNIMI (Guarino M.). Non sono disponibili FE per stimare le emissioni di particolato da ovini ed equini. In INEMAR il PM10 di 68 g/capo di suino, inferiore a quello proposto dall'ultimo Guidebook EEA e usati da ISPRa. Siamo consapevoli che le emissioni di allevamenti, relative a fonti che potrebbero sembrare più datate. Si è deciso di mantenere questi FE perché da confronti con l'INEMAR (Villa), la realtà degli allevamenti lombardi è molto diversa da quella del Nord Europa, su cui sono basati i FE riportati dall'ultimo Guidebook. Per esempio, gli allevamenti di suini in Europa sono ambienti chiusi con lettiera, mentre in Pianura Padana sono su pavimento fessato e polverosità. e in Puglia ? La stima di 4.500 t/anno di PM10 fatta da ISPRa per la Lombardia dal 10.10 sembra molto elevata. Per le indagini sulla speciazione del PM, che non mostrano nelle aree con forte presenza di allevamenti diversità nella composizione. Per esempio, vede, ad esempio, nelle zone con maggiore uso di legna). Di queste cose ho parlato con Riccardo de Laurentis, e abbiamo concordato di fare queste maggiori emissioni di ISPRa sul mac 10 compensano in parte le loro minori emissioni dal Mac2-legna. Per dirimere la questione ad hoc, che se non ricordo male Riccardo aveva finanziato. Ok, a Bari mostreremo il confronto fra FE utilizzati per l'INEMAR (Emissioni di particolato dagli allevamenti), Guidebook e GAINS.

Allegati risposta