

## ATTIVITÀ DI ARPAT PRESSO PIROGASSIFICATORE CASTELFRANCO DI SOTTO (PI)

*Aggiornamento del 15 aprile*



Gli ultimi interventi effettuati da ARPAT presso Pirogassificatore Waste Recycling S.p.A. di via Malpasso 63/65 Castelfranco di Sotto (PI):

- **3 aprile 2013:** campionamento dei terreni nelle zone limitrofe ante operam per la definizione della situazione iniziale prima del funzionamento dell'impianto (bianco); le zone di campionamento sono state selezionate in base alle valutazioni ottenute con l'applicazione della modellistica previsionale delle ricadute degli inquinanti; su ciascuna delle aliquote dei terreni è prevista la misura di microinquinanti organici e di metalli pesanti
- **9 aprile 2013:** sopralluogo per accertare il completamento delle opere legate alla compensazione idraulica (vasca) e dell'impianto antincendio: i lavori sono risultati ancora in fase di completamento
- **10 aprile 2013:** presenza di tecnici ARPAT alle operazioni di verifica dei sistemi di monitoraggio in continuo (SMCE) ovvero rispondenza e riallineamento degli SMCE installati rispetto alla calibrazione effettuata in fabbrica; la procedura è stata effettuata dalla ditta con bombole a concentrazione nota e certificata
- **11 aprile 2013:** posizionato dalla Provincia di Pisa il laboratorio mobile per il monitoraggio della qualità dell'aria in prossimità dell'impianto
- **12 aprile 2013:** presenza ARPAT alla quartatura<sup>1</sup> per il campionamento del primo cumulo di rifiuti (MIX 1) da utilizzare nella prima fase di attività dell'impianto; è stata inoltre verificata l'avvenuta realizzazione della vasca di compensazione idraulica, mentre l'adeguamento del sistema antincendio alle prescrizioni del CPI (certificato prevenzione incendi) sono risultate quasi ultimate; la ditta si è impegnata a comunicare tramite fax la conclusione di tali lavori
- **15 aprile 2013:** verifica di ARPAT del completamento delle opere di adeguamento del sistema antincendio in osservanza delle prescrizioni del CPI; inizio acquisizione dati di qualità dell'aria misurati tramite laboratorio mobile dal Settore Centro regionale per la tutela della qualità dell'aria di ARPAT

---

<sup>1</sup> Nella tecnica, procedimento usato per prelevare da cumuli di materiale granulare campioni di composizione prossima a quella media effettiva: si parte da un lotto a forma di cono che si divide in 4 parti eguali; si prelevano 2 parti che vengono rimescolate; ripetendo più volte l'operazione, cioè dimezzando più volte, si giunge al campione [Treccani.it]