

#CONTROLLO AMBIENTALE

Il Monitoraggio In Continuo Delle Emissioni In Atmosfera: Un'opportunità DaCogliere

Presentazione Delle Nuove Linee Guida Sui Sistemi Di Monitoraggio Delle Emissioni
Arpae Emilia Romagna



Criticità e soluzioni dal punto di vista tecnico e normativo

Relatore: Gianluca Rusconi (Confindustria Emilia Romagna)



CHI HA L'OBBLIGO DEL MONITORAGGIO IN CONTINUO DELLE EMISSIONI?

- GRANDI IMPIANTI DI COMBUSTIONE (D.LGS 152/06 ALL.II ALLA PARTE V)
- IMPIANTI DI INCENERIMENTO E COINCENERIMENTO (D.LGS 133/05)
- RAFFINERIE (D.LGS 152/06 ALL I PARTE IV ALLA PARTE V)
- IMPIANTI CHE HANNO EMISSIONI CON FLUSSO DI MASSA DI SOLVENTI IN USCITA SUPERIORI A 10 Kg/h (D.LGS 152/06 PARTE V)
- IMPIANTI TERMICI INDUSTRIALI SOPRA I 6 MW (D.LGS 152/06 PARTE V)
- IMPIANTI PER IL RECUPERO, ANCHE ENERGETICO, DEI RIFIUTI
- IMPIANTI CHE TRATTANO RIFIUTI E COMBUSTIBILI DERIVATI DA RIFIUTI AMMESSI A BENEFICIARE DEL REGIME PREVISTO PER LE FONTI RINNOVABILI (D.M. 05/06/2006)



PERCHE' E' IMPORTANTE SVILUPPARE NELL'INDUSTRIA SISTEMI DI MONITORAGGIO DELLE EMISIONI, SPECIE SE TECNOLOGICAMENTE AVANZATI

- **BENI GIURIDICI TUTELATI**
 - ❖ **TUTELA DELL'AMBIENTE (ART. 9 COST.)**
 - ❖ **TUTELA DELLA SALUTE (ART. 32 COST.)**

- **FUNZIONE DI CONTROLLO E QUINDI DI PREVENZIONE RISPETTO AL RISCHIO DI EMISSIONI NON A NORMA DI LEGGE**



COSA SUCCEDA NEL CASO IN CUI SI GENERA E QUNDI SI REGISTRA UNO SFORAMENTO DI UNA O PIU' EMISSIONI PROVENIENTI DALL'IMPIANTO, OLTRE I LIMITI CONSENTITI. GESTIONE DEGLI SFORAMENTI

- **IMPIANTI IN AIA:** LA LEGGE CI DICE CHE I DATI RELATIVI AI CONTROLLI SONO TRASMESSI DAL GESTORE ALL' AC ED AL COMUNE (ART. 29 DECIES T.U.A.)
- L'AC, QUALORA RITENGA CHE L'EMISISONE IN QUESTIONE GENERI UN RISCHIO PER LA SALUTE, EFFETTUA UNA SEGNALAZIONE AL SINDACO (COME AUTORITA' SANITARIA) AI FINI DELL'ADOZIONE DELLE MISURE EX REGIO DECRETO N. 1265/1934
- SE LO SFORAMENTO IN QUESTIONE GENERA UN INCIDENTE AI SENSI DELL'ART. 29 UNDECIES A SEGUITO DELLA SEGNALAZIONE DEL GESTORE L'AC VERIFICA SE QUESTO GENERA UN «DANNO AMBIENTALE» COMUNQUE DI NORMA SCATTA UNA DIFFIDA AL GESTORE AFFINCHE' ELIMINI L'INOSSERVANZA E LIMITI LE CONSEGUENZE AMBIENTALI



- SICURAMENTE SCATTA UNA DIFFIDA AD ELIMINARE LE INOSSERVANZE DELLE PRESCRIZIONI EX ART. 29 DECIES COMMA 9
- SANZIONI:
 - ❖ EX ART. 29 QUATTUORDECIES COMMA 3 LETT.A), SE L'INFRAZIONE E' RILEVATA NEL CASO DI CONTROLLI PROGRAMMATI O STRAORDINARI
 - ❖ EX ART. 452 BIS CP, OVVERO 452 QUINQUIES CP (V. LEGGE 68/2016) SE LO SFORAMENTO GENERA UN INQUINAMENTO AMBIENTALE IN FORMA COLPOSA. IN QUESTO CASO (COME IN QUELLO SUCCESSIVO RELATIVO AGLI IMPIANTI IN AUA) SI RITIENE CHE L'AUTOCONTROLLO GENERATO DALLO SME CHE REGISTRA UNO SFORAMENTO NON E' DI PER SE' IDONEO AD INTEGRARE L'IPOTESI DI REATO IN QUESTIONE, IN QUANTO SI RITIENE CHE VALGANO COMUNQUE LE GARANZIE DI CUI ALLE DISPOSIZIONI EX ART. 29 QUATTUORDECIES PER IMPIANTI IN AIA



- **IMPIANTI IN AUA:** LA LEGGE CI DICE LE MODALITA' CIRCA L'ACCERTAMENTO DEL VALORE DELLE EMISIONI E LE MODALITA' OPERATIVE NEL CASO IN CUI SI REGISTRI UNA DIFFORMITA' FRA IL CONTROLLO DI COMPETENZA DEL GESTORE E QUELLO DELL'AC (V. ART. 271 COMMA 19 E 20 T.U.A.)
- LA NORMA CI DICE ANCHE CHE I RISULTATI DI TALI CONTROLLI, INCLUSI QUELLI FRUTTO DI RIPETIZIONE , NON POSSONO ESSERE UTILIZZATI AI FINI DELLA CONTESTAZIONE EX ART. 279 C. 2
- ANCHE IN QUESTO CASO SPETTA ALL' AC LA VERIFICA CIRCA L'EVENTUALE APPLICAZIONE, A FRONTE DELLO SFORAMENTO REGISTRATO IN SEDE DI CONTROLLO, DELL'APPLICAZIONE DELL'ART. 452 BIS O 452 QUINQUIES CP.
- **CONCLUSIONI:** SI PUO' A RAGIONE SOSTENERE CHE IL DATO DI UN'EMISSIONE «ANOMALA» REGISTRATO DALLO SME IN UN IMPIANTO IN AUA (MA CIO VALE ANCHE PER UN IMPIANTO IN AIA) RAPPRESENTA UN INDICATORE IDONEO A FAR SCATTARE UN CONTROLLO DA PARTE DELL' AC MA IN SE' E PER SE' NON DOVREBBE ESSERE IDONEO TOUT COURT A FAR SCATTARE LE SANZIONI SOPRA RICHIAMATE



IL SISTEMA DI MONITORAGGIO DELLE EMISSIONI E L'UTILIZZO SU BASE PRESCRITTIVA

- SI TRATTA DI TUTTE QUELLE TIPOLOGIE DI IMPIANTI CHE PUR NON ESSENDO OBBLIGATI PER LEGGE AD INSTALLARE UNO SME DI FATTO LO SONO PER EFFETTO DI UNA SPECIFICA PRESCRIZIONE RIPORTATA NEL TITOLO AUTORIZZATORIO. PER QUESTE TIPOLOGIE DI IMPIANTI VALGONO LE MEDESIME CONSIDERAZIONI SOPRA SVILUPATE CIRCA LA GESTIONE DEGLI SFORAMENTI



IL SISTEMA DI MONITORAGGIO DELLE EMISSIONI E L'UTILIZZO SU BASE VOLONTARIA

- SI TRATTA IN QUESTO CASO DELLA PRINCIPALE SFIDA DA COGLIERE OSSIA QUELLA DI DIFFONDERE IL PIU' POSSIBILE QUESTO STRUMENTO PRESSO LE IMPRESE PERCHE' PUO' ESSERE UTILE SOTTO DIVERSI PROFILI: IL CONTROLLO E LA PREVENZIONE



IL SISTEMA DI MONITORAGGIO DELLE EMISIONI E RAPPORTI CON:

- **LEGGE IN MATERIA DI DELITTI CONTRO L'AMBIENTE** (LEGGE 58/2016):
PUO' UNO SME RIDURRE I FENOMENI/RISCHI DI INQUINAMENTO AMBIENTALE COME DISCIPLINATI DAL LEGISLATORE?
- **DANNO AMBIENTALE** (ART. 300 T.U.A): PUO' UNO SME CONTRIBUIRE A RIDURRE FORTEMENTE IL RISCHIO DI DANNO AMBIENTALE GENERATO DALLE EMISSIONI?



ALCUNE RIFLESSIONI SULLE NUOVE LINEE GUIDA

- SE VOGLIAMO COGLIERE QUESTE NUOVE LINEE GUIDA COME UN'OPPORTUNITA' AFFINCHE' IL MAGGIOR NUMERO D'IMPRESE POSSA ADOTTARE SME IN FORMA VOLONTARIA CREDO CHE SIANO UTILI ALCUNI APPROFONDIMENTI CIRCA:
 - ❖ L'INSTALLAZIONE, IL FUNZIONAMENTO, IL MANTENIMENTO ED IL CONTROLLO DEGLI SME RICHIEDE ONERI FINANZIARI SOSTANZIALMENTE ELEVATI IN CAPO AL GESTORE. SE CONSIDERIAMO CHE QUASI IL 90% DEL NOSTRO TESSUTO PRODUTTIVO E' RAPPRESENTATO DA PMI ALLORA DOBBIAMO AVERE LA CONSAPEVOLEZZA CHE ONERI TROPPO ELEVATI RISCHIANO DI ALLONTANARE I GESTORI DA QUESTO STRUMENTO
 - ❖ IL MANUALE DI GESTIONE E' (A MIO AVVISO) LO STRUMENTO CHIAVE PER IL BUON FUNZIONAMENTO DELL'IMPIANTO



- ❖ NELL'OTTICA DI SEMPLIFICARE IL PIU' POSSIBILE GLI ADEMPIMENTI POSTI IN CAPO AL GESTORE SAREBBE UTILE CHE TUTTE LE INFO RIGUARDANTI L'IMPIANTO E RICHIESTE NEL MANUALE DI GESTIONE (MG) POSSANO ESSERE RECUPERATE DALLE INFO GIA' FORNITE IN SEDE DI DOMANDA AUTORIZZATORIA (AIA O AUA)
- ❖ INFINE SAREBBE UTILE CHIARIRE QUAL'E' LA MODALITA' DI GESTIONE DEL DATO SCARICATO DAL (SAD-TABELLA) DA PARTE DELL'AC SPECIE IN RIFERIMENTO AI DATI RELATIVI AD EVENTUALI SUPERAMENTI