

**PROGRAMMA AMBIENTALE TERRITORIALE DISTRETTO TESSILE DI PRATO**

**REV. XX - DICEMBRE 2011**

N°	Aspetto ambientale	Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento periodico	
1	Rifiuti	Incremento raccolta differenziata nella Provincia di Prato	Raggiungere il 65% di Raccolta Differenziata	31/12/2014	Estensione 100% sistema raccolta porta a porta; realizzazione centri di raccolta.	Tonnellate di rifiuti in termini di RD; % di popolazione raggiunta dal porta a porta	Regionali e Provinciali	Regione Toscana, Provincia di Prato, Comuni, ATO Toscana Centro, A.S.M. S.p.A.	Attività pianificatoria in corso	Prov. Prato T
2	Rifiuti	Incremento raccolta differenziata nel Comune di Prato	Raggiungere il 65% di Raccolta Differenziata	31/12/2014	Estensione del sistema di raccolta porta a porta per le famiglie	% incremento R.D./anno  incremento famiglie coperte da raccolta porta a porta (%)	T.I.A. e Comunali	ASM spa Comune di Prato		Com. Prato T
3	Rifiuti	Incremento raccolta differenziata nel Comune di Montemurlo	Raggiungere il 65% di Raccolta Differenziata	31/12/2014	Attivazione servizio porta a porta integrale, Eliminazione cassonetti stradali Realizzazione di un centro di	Riduzione rifiuti indifferenziati (%)  Aumento Raccolta differenziata (%)	T.I.A	ASM SPA Comune di Montemurlo		Com. Montemurlo T

N°	Aspetto ambientale	Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento periodico	
					raccolta rifiuti per il contenimento diretto di rifiuti da parte degli utenti del servizio					
4	Rifiuti	Stabilizzazione produzione rifiuti	Mantenimeto della produzione di rifiuti procapite inferiore a 750 kg procapite	31/12/2017	Mercatini dell'usato; Realizzazione eco fontanelle; distribuzione composter; politiche di deassimilazione	Tonnellate di rifiuti prodotti	Regionali e Provinciali	Regione Toscana, Provincia di Prato, Comuni, ATO Toscana Centro, A.S.M. S.p.A.	Attività pianificatori a in corso	Prov. Prato T
5	Rifiuti	Miglioramento gestione rifiuti industrie tessili nel Comune di Prato	Riduzione rifiuti smaltiti in modo non corretto	31/12/2013	Distribuzione cassonetto personalizzato per le attività produttive	n. cassonetti depositati	T.I.A. e Comunali	ASM spa		Com. Prato S
6	Rifiuti	Incremento raccolta differenziata nelle aree industriali	Raggiungere il 55% di Raccolta Differenziata prevista per le aree produttive omogenee	31/12/2012	Sviluppo di modelli di gestione che favoriscano una migliore selezione a monte dei rifiuti	Tonnellate RD / Tonnellate Rifiuti totali	Interne	Asm		asm S

N°	Aspetto ambientale	Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento periodico	
7	Rifiuti	Aumento della frazione recuperata dal flusso di rifiuti speciali gestiti da Asm	20% di materiale recuperato sul totale di RS gestiti da Asm	31.12.2013	Mettere a punto processi di selezione e valorizzazione manuale o meccanica dei rifiuti	Tonnellate recuperate/ Tonnellate RS raccolti	Interne	Asm		asm S
8	Rifiuti, Aria	Riduzione dell'inquinamento atmosferico da trasporti su gomma e dei rifiuti	Riduzione uso acqua in bottiglia	31/12/2013	Realizzazione di fontanelli pubblici, installazione erogatori di acqua nelle scuole	m <sup>3</sup> erogati, n. bottiglie in plastica risparmiate	Comunali, regionali, s.i.i. 600.000	Publiacqua, Provincia		Com · Prato T
9	Aria	Riduzione dell'inquinamento atmosferico da traffico nel Comune di Prato	Parziale sostituzione dei veicoli a maggiore impatto emissivo	31/12/2012	Sistema di incentivazione all'acquisto di veicoli ecologici: elettrici, ibridi, biffe, trasformazione a metano/GPL, ecc.	n. veicoli sostituiti / anno	Regionali 100.000	Regione		Com · Prato T

N°	Aspetto ambientale	Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento periodico	
			Riduzione della circolazione dei mezzi maggiormente inquinanti	31/12/2012	Limitazione alla circolazione nella ZTC dei veicoli a maggior inquinamento atmosferico (benzina e diesel euro 0, diesel euro 1)	Riduzione PM10 e NOx (%)	Comunali	Regione		Com Prato
10	Aria	Riduzione dell'inquinamento atmosferico da traffico nel Comune di Montemurlo	Realizzazione di interventi strutturali nel servizio della mobilità pubblica e privata	31/12/2012	Incentivi all'uso di mezzi a basso impatto ambientale; Introduzione limitazioni alla circolazione di veicoli maggiormente inquinanti; Promozione e potenziamento del trasporto pubblico; Promozione della mobilità dolce; realizzazione rotatorie stradali; Aggiornamento piano del traffico,	Inserimento azione nel PAC  Riduzione PM10 e NOx (%)  n. rotatorie realizzate  Approvazione aggiornamento piani	Interne comunali, regionali	Comune, Provincia, regione, ASM SPA		Com Montemurlo

N°	Aspetto ambientale	Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento periodico	
					Aggiornamento piano urbano della mobilità, Aggiornamento piano degli orari					
11	Aria - Energia	Riduzione emissioni in atmosfera/	Realizzazione di interventi strutturali nel settore riscaldamento e risparmio energetico	31/12/2012	Sostituzione vecchie caldaie mediante incentivi per l'installazione di caldaie a gas ad alta efficienza energetica; riqualificazione energetica edifici pubblici e relativi impianti;	Inserimento azione nel PAC  Riduzione emissioni biossido di azoto (NO <sub>2</sub> ) (%)	Interne comunali, regionali	Comune, Provincia, regione, ASM SPA		Com · Mon temu rlo
12	Energia	Riduzione del consumo di energia	Aumento della classe energetica degli edifici	31/12/2012	Incentivi per: isolamento a cappotto delle parti perimetrali, isolamento dell'interno delle pareti perimetrali; isolamento delle coperture; installazione	Inserimento azione nel PAC  n. incentivi richiesti per tipo di intervento	Interne comunali, regionali	Comune, Provincia, regione, ASM SPA		Com · Mon temu rlo

N°	Aspetto ambientale	Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento periodico	
					infissi con maggiori proprietà isolanti;					
13	Energia	Valorizzazione energetica delle aree industriali	Incremento della produzione di energia da fonti rinnovabili	31/12/2014	Coordinamento del progetto "Fabbriche di Energia", , promozione del progetto nelle sedi pubbliche, animazione del progetto nelle sedi private	Tonnellate di CO <sub>2</sub> equivalenti non emesse	Pubbliche (regionali, provinciali) e private	Regione Toscana, Provincia di Prato, Comune di Vaiano e Montemurlo, SPES; UIP, CNA, Confartigianato, Consorzio Agroforestale valdibisenzio	Attività pianificatori a in corso	Prov prato
14	Energia	Sostegno alle politiche di risparmio energetico e di diffusione energie rinnovabili	Incremento delle azioni rivolta al risparmio e all'uso delle energie rinnovabili	31/12/2012	Promozione di eventi e convegni, tavoli con amministrazioni ed enti, servizio a sportello per cittadini, professionisti e aziende, educazione ambientale nelle scuole	Numero di contatti con l'utenza	Pubbliche	Provincia di Prato, PUBLIES	Attività in corso dal 16 febbraio 2011	Prov Prato

N°	Aspetto ambientale	Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento periodico	
15	Energia	Diffusione delle energie rinnovabili/sul territorio del Comune di Montemurlo	Incremento della produzione di energia da fonti rinnovabili da soggetti privati	31/12/2012	Attivazione di incentivi per l'installazione di impianti solari termici e fotovoltaici	Inserimento azione nel PAC  n. impianti installati/anno	Interne comunali, regionali	Comune, Provincia, regione, ASM SPA		Com · Mon temu rlo
		Produzione di energia sul patrimonio comunale attraverso l'uso di fonti rinnovabili	Incremento della produzione di energia da fonti rinnovabili da soggetti pubblici	31/12/2012	Realizzazione di un impianto fotovoltaico presso le scuole di via micca;  Realizzazione di un impianto fotovoltaico un impianto fotovoltaico presso le casse di espansione	MW installati  risparmio economico sulle bollette energetiche  riduzioni delle emissioni inquinanti (%)	Interne comunali	Comune, Consiag		Com · Mon temu rlo

N°	Aspetto ambientale	Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento periodico	
16	Amianto - Energia	Ammodernamento delle infrastrutturali industriali connessa alla riduzione dell'esposizione e della popolazione all'amianto	Riduzione del numero di coperture in amianto di insediamenti industriali	31/12/2014	Realizzazione di incentivi per la sostituzione dei tetti in amianto con tetti su cui installare impianti fotovoltaici.	m <sup>2</sup> di amianto rimossi	Pubbliche (regionali, provinciali) e private	Regione Toscana, Provincia di Prato, Comune di Vaiano e Montemurlo, SPES; UIP, CNA, Confartigianato, Consorzio Agroforestale valdibisenzio		
17	Risorse idriche	Riduzione degli emungimenti per usi industriali	Incrementare il riutilizzo delle acque reflue depurate	31/12/2012	Mantenimento dei meccanismi di incentivazione all'uso di acqua di ricircolo,	m <sup>3</sup> acqua di riciclo/anno  % riduzione consumi da acqua di falda aziende tessili	Locali 1.100.000/anno	U.I.Pratese, GI DA spa, IDRA , Consorzio Progetto Acqua		Com . Prato
				31/12/2013	Estensione della rete di acquedotto industriale per nuove utenze	n. nuove utenze raggiunte / anno  estensione rete (km)	locali	U.I.Pratese, GI DA spa, IDRA , Consorzio Progetto Acqua		Com . Prato

N°	Aspetto ambientale	Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento periodico	
18	Risorse idriche	Riduzione sostanze pericolose nei corpi superficiali	Costruzione della fognatura industriale dedicata	2020	Progetto esecutivo del Lotto 1 e inizio lavori	m <sup>3</sup> intercettati, km di rete	19.000.000	Progetto Acqua		uips
19	Rumore	Riduzione della esposizione dei cittadini del Comune di Prato al rumore	Realizzazione della mappatura acustica del territorio e del conseguente piano di azione	30/06/2012	Mappatura acustica con individuazione delle fasce di esposizione ai vari livelli acustici per le aree del territorio comunale.  Piano di azione per la riduzione della esposizione	n. abitanti per fascia acustica  n. attività individuate nel piano di azione	CE e Comunali 330.000	CE		Com Prato
20	Elettromagnetismo	Riduzione delle emissioni elettromagnetiche, copertura del territorio	Aggiornamento del Piano per la localizzazione delle Stazioni Radio Base della telefonia mobile	31/12/2013	Aggiornamento del piano esistente sulla base dei singoli piani dei diversi gestori. Ottimizzazione della localizzazione delle SRB	Livello medio di campo elettromagnetico,  n. SRB localizzate	Comunali			Com Prato

N°	Aspetto ambientale	Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento periodico	
21	Tutti	Diffusione della conoscenza sulle tematiche ambientali	Realizzazione di un corso di formazione sulla tematiche ambientali	30/04/2012	Progetto del corso, ricognizione dei docenti, pubblicità alle imprese	Numero aziende partecipanti	Interne	UIPS		uips
22	Tutti	Diffusione della conoscenza sulle tematiche ambientali	Educazione ambientale e miglioramento dell'informazione e al pubblico	31/12/2012	Interventi in attuazione di agenda 21, percorsi didattici e campagne sull'educazione ambientale nelle scuole, campagne di informazione sul risparmio energetico, bioedilizia, mobilità sostenibile; campagne di promozione e informazione sull'impiego di fonti energetiche rinnovabili.	Inserimento azione nel PAC n. iniziative n. di partecipanti per iniziativa	Interne comunali, regionali	Comune, Provincia, regione, ASM SPA		Com · Mon temu rlo

N°	Aspetto ambientale	Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento periodico	
23	Tutti	Diffusione della conoscenza sulle tecnologie ambientali	Redazione del BREF applicabile alle aziende tessili del distretto	31/01/2013	Aggiornamento BREF esistente, valutazione e adattamento nuovo BREF	Numero aziende che adottano il BREF	Interne	UIPS Progetto Acqua		uips