












N° 1		Aspetto ambientale: EMISSIONI IN ATMOSFERA								
Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11
Riduzione PM10	Sperimentazione nuove tecnologie e procedure per la salvaguardia dell'ambiente e della salute e il risparmio della risorsa energetica e idrica.	Dicembre 2010	Identificazione soluzioni tecnologiche Diffusione delle conoscenze e delle modalità relative alle soluzioni proposte. Sperimentazione Soluzioni	Numero aziende che partecipano Quantitativi riduzione emissioni	Risorse interne aziende conciarie	Arpat, Enti locali, POTECO, Provincia di Pisa, A.S.L., Regione Toscana,	Obiettivo Raggiunto, effettuata identificazione soluzioni, svolte iniziative di formazione presso le aziende e sperimentazione su impianti pilota. Pubblicazione relativo Rapporto a cura di ARPAT (Marzo 2009).			
		Dicembre 2011	Applicazioni soluzioni tecnologiche presso aziende conciarie	Numero di aziende partecipanti	Cofinanziamento regione Toscana (Bando Unico 2007-2010 di cui al POR/FESR 2007-2013) e Risorse interne aziende conciarie	Aziende Conciarie	Effettuata Presentazione di 38 progetti aziendali in risposta a bando della Regione Toscana per applicazioni soluzioni tecnologiche	I 38 progetti aziendali sono stati tutti ammessi a contributo, in varia misura, dalla Regione Toscana.  <b>NUOVO OBIETTIVO</b> Sulla seconda finestra del Bando sono stati presentati altri 11 progetti aziendali (in attesa della graduatoria).	Il 3/2/2011 la Regione Toscana ha approvato la graduatoria della seconda chiamata: tutti i progetti delle 10 concerie sono stati ammessi. 	
Riduzione PM10	Corso di formazione per la fase di rifinizione, successivamente alla sperimentazione effettuata da ARPAT sulla correlazione tra PM10 e COV emessi dalle aziende.	Dicembre 2009	Realizzazione 8 corsi di formazione	Numero di corsi di formazione erogati	Risorse interne aziende conciarie	Arpat, Enti locali, POTECO, Provincia Pisa, A.S.L., Regione Toscana, Comune di Santa Croce	Obiettivo Raggiunto, Tutti i corsi risultano essere stati erogati entro Dicembre 2009			

N° 2		Aspetto ambientale: TRAFFICO								
Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11
Riduzione/razionalizzazione flussi di traffico	Riorganizzazione della viabilità (con riferimento alla bretella del cuoio)	A seguito attivazione bretella del cuoio	Realizzazione di nuovi tratti stradali di collegamento alla bretella del cuoio	Nuovi tratti stradali realizzati	Risorse interne Comune Provincia Pisa	<b>Comune di Santa Croce</b> Provincia di Pisa	Obiettivo da avviare a seguito della realizzazione della Bretella del Cuoio	Ancora in attesa della attivazione della Bretella del Cuoio.	Ancora in attesa della attivazione della Bretella del Cuoio.	Ancora in attesa della attivazione della Bretella del Cuoio.

N° 3		Aspetto ambientale: CONSUMI ENERGETICI								
Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11
Installazione di un impianto fotovoltaico su palestra comunale di San Miniato	Realizzazione sulla palestra comunale di un nuovo impianto	Giugno 2011	Presentazione bando di gara Assegnazione bando Costruzione e realizzazione impianti	kWh annui prodotti dagli impianti fotovoltaici	Risorse interne Comune Cofinanziamento Regione Toscana	Finanziatori: Regione Toscana e Partner privati <b>Comune di San Miniato</b>	Effettuata attività di progettazione, in attesa esito progetto di cofinanziamento	ESITO POSITIVO DEL PROGETTO DI COFINANZIAMENTO, AVVIATA LA REALIZZAZIONE, PROBABILE ATTIVAZIONE ENTRO I TERMINI PREVISTI.		
Installazione di un impianto fotovoltaico su mensa sociale ubicata nel comune di Santa Croce	Realizzazione sulla mensa sociale di un nuovo impianto	Maggio 2009 Dicembre 2009	Assegnazione incarico Costruzione e realizzazione impianto	kWh annui prodotti dall' impianto (58.000 da progetto)	Interne Coop. Di Vittorio	<b>Cooperativa Di Vittorio</b> OO.SS. CGIL CISL UIL Associazione Conciatori Consorzio Conciatori Assa	Obiettivo Raggiunto Impianto entrato in funzione a Marzo 2010			
Utilizzo di aree del Comune di San Miniato non destinate all'agricoltura per installazione di impianti fotovoltaici	Istallazione di impianti fotovoltaici per una potenza complessiva di 6.550 kW	Dicembre 2012	Realizzazione impianti fotovoltaici	KW impianti installati	Private	<b>Privati</b>	---	---	<b>NUOVO OBIETTIVO</b>	Il progetto è in corso di realizzazione

Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11
Realizzazione di un nuovo centro di raccolta rifiuti urbani	Facilitare e incrementare la raccolta differenziata. Raggiungimento del 50% di RD	(Giugno 2011) Ottobre 2011	Costruzione del nuovo centro di raccolta	incremento % RD, quantità rifiuti conferiti	<b>ATO Toscana Costa Interne Comune</b>	<b>Comune di Santa Croce sull'Arno</b>	Centro di Raccolta in fase avanzata di realizzazione	PROSEGUIMENTO DEI LAVORI COME DA PREVISIONE, SCADENZA CONFERMATA	Scadenza rinviata a ottobre 2011, in concomitanza con l'attivazione del porta a porta su tutto il territorio comunale.	
Attivazione del porta a porta su tutto il territorio, compresa la frazione di Staffoli	Facilitare e incrementare la raccolta differenziata. Raggiungimento del 50% di RD	Ottobre 2011	Campagna di informazione Assemblee di cittadini Attivazione porta a porta	% di porta a porta raggiunto Incremento % RD	<b>686.000 €</b>	<b>Comune di Santa Croce sull'Arno</b>	---	---	NUOVO OBIETTIVO	
Incremento della raccolta differenziata della frazione organica	Estensione del servizio di raccolta dell'organico nella Frazione di Staffoli e conseguente copertura del 100% della popolazione comunale per la raccolta differenziata della frazione organica.	Dicembre 2010	Dislocazione cassonetti stradali e KIT domestici nella Frazione di Staffoli	Tonnellate di organico conferito	Interne Comune	<b>Comune di Santa Croce sull'Arno</b>	Obiettivo Raggiunto. Servizio Attivato con posizionamento cassonetti stradali	LA RACCOLTA DIFFERENZIATA E' STATA ESTESA ALL'INTERNO DELLE SCUOLE E DI ALTRI EDIFICI PUBBLICI, AMPLIANDO ANCHE AD ALTRI RIFIUTI (ES.: CARTA, MULTIMATERIALE, TONER, ...), ANCHE AL FINE DI AUMENTARE LA SENSIBILIZZAZIONE DEI CITTADINI SUL TEMA.		
Realizzazione centro di raccolta e raccolta "porta a porta"	Attivazione del centro di raccolta e della raccolta porta a porta Raggiungimento del 70% di RD	Gennaio 2011	Realizzazione del centro di raccolta Organizzazione del servizio di raccolta	Incremento % RD Tonnellate Rifiuti conferiti presso centro di raccolta	Risorse interne	<b>Comune di Fucecchio Publiambiente</b>	Redazione del Regolamento per la raccolta Porta a Porta. Inizio del servizio confermato per gennaio 2011.	Il Regolamento è approvato. Sta per concludersi l'informazione ai cittadini e la consegna dei raccoglitori. Il 6 dicembre prenderà avvio il servizio di raccolta. Entro fine anno saranno rimossi i cassonetti nelle strade. Il centro di raccolta sarà in funzione entro gennaio 2011.		

Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11
Miglioramento dell'efficienza e dell'efficacia della raccolta differenziata	Facilitare e incrementare la raccolta differenziata Raggiungimento del 50% di RD	Giugno 2010	costruzione di un nuovo centro di raccolta	incremento % RD, quantità rifiuti conferiti	Interne Comune, ATO Toscana Costa	<b>Comune di San Miniato</b>	Centro di Raccolta in fase avanzata di realizzazione	COMPLETATO E ATTIVATO DAL PRIMO LUGLIO 2010 E' IN PIENA ATTIVITA' CON RISULTATI POSITIVI		
Incentivare la raccolta differenziata con bonus sulla tariffa	Informatizzazione del centro di raccolta	Dicembre 2011	Sistema informatizzato in grado di associare il conferimento con la tessera sanitaria del cittadino	% Raccolta differenziata raggiunta	Interne Comune di San Miniato	<b>Comune di San Miniato</b>	---	---	<b>NUOVO OBIETTIVO</b>	Inaugurazione avvenuta il 3/10/2011 
Attivazione della raccolta differenziata porta a porta di Cartone, Plastica, Vetro per gli esercizi commerciali	Facilitare e incrementare la raccolta differenziata	Luglio 2011	Campagna di informazione attivazione del Porta a Porta	Incremento % RD	Interne Comune di San Miniato	<b>Comune di San Miniato</b>	---	---	<b>NUOVO OBIETTIVO</b>	
Attivazione della raccolta differenziata porta a porta nella frazione di San Donato	Estensione del servizio di raccolta differenziata	Gennaio 2012	Campagna di informazione attivazione del Porta a Porta	Incremento % RD	Interne Comune di San Miniato	<b>Comune di San Miniato</b>	---	---	---	<b>NUOVO OBIETTIVO</b>
Attivazione del "porta a porta" per il 30% della popolazione e ristrutturazione del centro di raccolta	Ristrutturazione ed ampliamento dell'attuale centro di raccolta presso il magazzino comunale ed attivazione del porta a porta nelle frazioni di Orentano, Villa Campanile e Chimenti.	Giugno 2010	Campagna di informazione Assemblee di cittadini Attivazione porta a porta	% di porta a porta raggiunto Incremento % RD	145.000 €	<b>Comune di Castelfranco di Sotto</b> ATO	Attivata campagna di informazione e assemblee dei cittadini. Scadenza posticipata a Giugno 2010 (rispetto a Dicembre 2009).	La raccolta porta a porta è stata attivata nelle tre frazioni a luglio 2010 con esiti molto positivi: la RD nelle frazioni è giunta all'85% sulla raccolta totale. In conseguenza di ciò la RD in tutto il Comune è passata dal 34% al 43%. Gli ultimi interventi sul centro di raccolta saranno ultimati entro fine 2010.	Il porta a porta è stato attivato nelle frazioni per un terzo della popolazione, facendo raggiungere al Comune il 50,3% di RD.  Inoltre, entro il 30 Giugno 2011 il centro di raccolta verrà provvisto di una pesa e di telecamere di videosorveglianza.	Le telecamere sono state installate. Si sono invece presentati problemi tecnici per l'installazione della pesa, che verrà ultimata entro il 30 giugno 2012.

Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11
Attivazione del "porta a porta" nel capoluogo	Facilitare e incrementare la raccolta differenziata. Raggiungimento del 70% di RD	Giugno 2012	Campagna di informazione. Attivazione del porta a porta	% di porta a porta raggiunto Incremento % RD	interne	Comune di Castelfranco di Sotto e Geofor	---	---	---	<b>NUOVO OBIETTIVO</b>

## N° 5 Aspetto ambientale: CONSUMI IDRICI / SCARICHI IDRICI

Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11
Riorganizzazione della depurazione industriale del comprensorio del cuoio	Adduzione agli impianti di depurazione consortili di 2,3 milioni di metri cubi annui di reflui civili dalla Valdera da riutilizzare nel ciclo produttivo industriale	31/12/2011	Riorganizzazione depurazione civile Valdera	mc conferiti a depuratore Cuiodepur da Valdera	10.000.000 €	Finanziatore Regione Toscana Responsabile <b>ATO II</b>	Attivato Progetto preliminare	L'incertezza relativa ai rinnovi delle convenzioni di gestione degli impianti di depurazione (questione peraltro non ancora risolta) ha messo in stallo le azioni relative al punto in esame, che sono praticamente inalterate rispetto all'aggiornamento di ottobre 2010, e pertanto le scadenze dovranno essere traslate di una annualità.	L'incertezza relativa ai rinnovi delle convenzioni di gestione degli impianti di depurazione (questione peraltro non ancora risolta) ha messo in stallo le azioni relative al punto in esame, che sono praticamente inalterate rispetto all'aggiornamento di ottobre 2010, e pertanto le scadenze dovranno essere traslate di una annualità.	È stata risolta la questione relativa ai rinnovi delle convenzioni di gestione degli impianti. Permane la revisione dell'accordo di programma.
	Adduzione agli impianti di depurazione consortili di 13 milioni di metri cubi annui di reflui civili dalla Valdinevole e dalla Valdelsa da riutilizzare nel ciclo produttivo industriale	31/12/2013	Riorganizzazione depurazione civile Valdinevole e Valdelsa Empolese	mc conferiti a depuratore Cuiodepur da Valdinevole e Valdelsa	67.150.000 €	<b>ATO II (72%)</b> MATTM (2,5%) Regione Toscana (25,5%)	Attivato Progetto preliminare			
	Ristrutturazione ed adeguamento impianti di depurazione del distretto conciario per l'adduzione agli impianti di depurazione consortili di 22 milioni di metri cubi annui di reflui civili da riutilizzare nel ciclo produttivo industriale	31/12/2010 31/12/2010	Collettamento reflui industriali da Ponte a Cappiano ad Aquarno  Adeguamento impianto Aquarno	mc conferiti da depuratore Ponte a Cappiano ad Aquarno  Abbattimento sostanze pericolose non normate (su base volontaria)	5.000.000 €	Finanziatori: Associazioni conciatori (30 %) MATTM (70%)  Resp Associazione Conciatori	Approvato progetto definitivo Ponte a Cappiano. Inizio lavori per Aquarno. Previsto slittamento obiettivo da Dicembre 2009 a Dicembre 2010  Iniziate attività per adeguamento impianto Aquarno per inserimento membrane tramite la predisposizione dei relativi capitolati di gara			
Riorganizzazione della depurazione industriale del comprensorio del cuoio	Ristrutturazione ed adeguamento impianti di depurazione del distretto conciario per l'adduzione agli impianti di depurazione consortili di 22 milioni di metri cubi annui di reflui civili	31/12/2010 31/12/2013	Adeguamento impianto depurazione Cuiodepur  Attraversamento fiume Arno	Abbattimento sostanze pericolose non normate (su base volontaria)  Realizzazione intervento	4.000.000 €	Finanziatori: Associazioni conciatori (26 %)  MATTM (74%)  Resp Consorzio Conciatori	In fase di predisposizione capitolati di gara  Terminata la progettazione preliminare, verifiche propedeutiche progetto esecutivo			

Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11
		31/12/2013	Conversione impianto Cuioidepur	mc conferiti a depuratore Cuioidepur	3.000.000 €  16.000.000 €		Attività successive alle modifiche impiantistiche su Cuioidepur			


## N° 6 Aspetto ambientale: CONSUMI IDRICI

Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11
Riduzione dei consumi Idrici da acque sotterranee per usi produttivi	Riduzione dei prelievi idrici da falda da parte dell'industria della concia Attuare il riuso di acqua reflua depurata in misura tale da ridurre ulteriormente il prelievo idrico da falda nei limiti stabiliti dalle Province in attuazione del Piano Stralcio per il Bilancio Idrico e Minimo Deflusso Vitale adottato dal Comitato Istituzionale dell'Autorità di Bacino del Fiume Arno in data 28/02/08	31/12/2015	Realizzazione rete duale per il riutilizzo delle acque reflue	mc consumati da industria conciaria da acquedotto  % riduzione prelievi da falda industria conciaria	12.000.000 €	Finanziatori: Associazioni conciatori (25 %)  MATTM (75%)  Resp. Associazioni Conciatori	Nel Corso degli ultimi mesi del 2009 e nel 2010-è in attuazione il piano di sperimentazione pilota di riutilizzo di acque depurate presso Poteco e presso aziende conciarie (n. 3) . Nei prossimi mesi la sperimentazione verrà estesa ad altre aziende.	La sperimentazione nelle aziende conciarie sta continuando anche per quanto riguarda processi produttivi più impegnativi: sono state infatti effettuate prove in scala industriale (bottalate complete) su vari tipi di pellami, anche delicati. La sperimentazione si è estesa ad altre 3 concerie.	Nella sperimentazione sono ora coinvolte 15 concerie.	Sperimentazione in corso.

## N° 7 Aspetto ambientale: CONSUMI IDRICI / SCARICHI IDRICI

Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11
Miglioramento qualità corpi idrici superficiali	Miglioramento qualità scarichi idrici impianti di depurazione.  Riduzione dei cloruri in quantitativo non inferiore al 25%, rispetto a quanto riportato nella "Relazione Bilancio di salinità"	31/12/2015	Adeguamento impianto depurazione Aquarno  Modifiche all'impianto trattamento terziario (eliminazione flocculazione). Eliminazione trattamenti acque di falda presso concerie.	Riduzione cloruri scaricati (kg/annui)	9.500.000 €	Finanziatori: Associazioni conciatori (25 %) MATTM (75%)  Resp. <b>Associazioni Conciatori</b>	Attività da condurre a seguito realizzazione Obiettivi 5	Rimangono, per adesso, inalterate le azioni e le risorse anche se una revisione dell'Accordo di Programma (attualmente in discussione) potrebbe modificare qualcosa.	Rimangono tuttora inalterate le azioni e le risorse anche se una revisione dell'Accordo di Programma (attualmente in discussione) potrebbe modificare qualcosa.	Rimangono tuttora inalterate le azioni e le risorse anche se una revisione dell'Accordo di Programma (attualmente in discussione) potrebbe modificare qualcosa.

Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11
	Riduzione dei solfati del 5% rispetto al limite di legge	31/12/2015	Trattamento di alcuni flussi a concentrazione elevata	Riduzione solfati scaricati (kg/annui)	5.000.000€	Finanziatore Regione Toscana Resp. Provincia di Pistoia				
	Ulteriore abbattimento del COD (da quantificare a seguito delle sperimentazioni in corso)	31/12/2015	Introduzione di processi ossidativi avanzati (AOP) presso Aquarno	Riduzione di COD scaricato (kg/annui)						
	Tutela e risanamento del Padule di Fucecchio	31/12/2015	Realizzazione interventi di mitigazione	Risorse idriche del Padule di Fucecchio						

N° 8		Aspetto ambientale: CONSUMI IDRICI									
Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11	
Riduzione dei consumi idrici negli edifici pubblici del Comune	Riduzione dei prelievi idrici da acquedotto, Installazione riduttori sul 50% degli edifici comunali	Dicembre 2010	Installazione di erogatori a basso consumo	Percentuale di edifici comunali in cui sono stati installati riduttori	interne	Comune di Santa Croce sull'Arno	Installati 139 riduttori di flusso in edifici comunali, con copertura totale.				

N° 9		Aspetto ambientale: RIFIUTI									
Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11	
Riorganizzazione della depurazione industriale del comprensorio del cuoio	Riduzione del 15% dei fanghi di depurazione	21/12/2013	Adeguamento impianto depurazione Aquarno Ozonolisi dei fanghi al primo stadio biologico Digestione aerobica autotermica		4.500.000 €	Finanziatori: Associazioni conciatori (30 %) MATTM (70%) Resp Associazione Conciatori	Adeguamento in corso: Impianto di Ozonolisi realizzato al 50%, Impianto di digestione aerobica al 70%	In relazione agli interventi già realizzati, si stanno rendicontando spese per oltre 2,2 milioni di Euro.	L'incertezza relativa ai rinnovi delle convenzioni di gestione degli impianti di depurazione (questione peraltro non ancora risolta) ha messo in stallo le azioni relative al punto in esame, che sono praticamente inalterate rispetto all'aggiornamento di ottobre 2010, e	È stata risolta la questione relativa ai rinnovi delle convenzioni di gestione degli impianti. Permane la revisione dell'accordo di programma.	

Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11
									per tanto le scadenze dovranno essere traslate di una annualità.	

**N° 10** **Aspetto ambientale: SCARICHI IDRICI**

Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11
Riduzione concentrazione sostanze inquinanti negli scarichi idrici	Sperimentazione in due conterie del distretto di un sistema di depilazione sperimentale esente da solfuri e solfidrati di sodio	30/12/2012		Numero di conterie coinvolte nella sperimentazione	Interne	Poteco Associazione Conciatori, Consorzio Conciatori	Progetto avviato, effettuate le prove preliminari.  Attività fase sperimentale su alcune tipologie di articoli .	E' tuttora in corso nelle due conterie la fase sperimentale su varie tipologie di prodotto. In più, altre conterie hanno dato avvio alle prove preliminari.	Le due conterie stanno continuando la fase sperimentale con ottimi risultati, anche sugli articoli finiti. Inoltre sono coinvolte altre 4 conterie nelle prove preliminari.	Si sta ampliando l'artigianistica su pelli depilate con sistemi ossidativi, con la partecipazione di altre due aziende del distretto.

**N° 11** **Aspetto ambientale: TUTTI**

Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11
Incremento del numero di registrazioni EMAS del territorio	Incremento di 5 nuove organizzazioni registrate EMAS nel territorio nel periodo 2009-2012 (punto di partenza 5 registrazioni a inizio 2009)	31/12/2012	Iniziative di informazione e sensibilizzazione per la diffusione di Emas e ISO 14001	N. di nuove aziende registrate Emas	Risorse interne –  Cofinanziamento Commissione Europea 100.000 €	Comitato Promotore EMAS- APO Distretto Conciario	Progetto Europeo partito ufficialmente a Ottobre 2009. Attività con aziende previste per seconda metà del 2010.	Sono state selezionate le aziende partecipanti al progetto e avviate le attività sperimentali di supporto finalizzate al raggiungimento della Registrazione EMAS. Le aziende pilota sono: Ausonia, Zabri e Artigiano del cuoio. Al momento dell'aggiornamento sono stati effettuati audit di gap analysis normativi ed è stata impostata l'analisi ambientale iniziale.	Ausonia: ha superato il primo stage di registrazione Emas, Previsto il raggiungimento dello stage 2 per il 30/06/11. Zabri e Artigiano del Cuoio hanno completato l'analisi e stanno implementando il SGA. Il raggiungimento del primo stage di registrazione è previsto per Settembre 2011.	Ausonia: ha ottenuto la registrazione Emas. Zabri: ha raggiunto lo stage 2. Artigiano del Cuoio: ha raggiunto lo stage 1 di registrazione.

N° 12		Aspetto ambientale: TUTTI								
Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11
Studio dell'analisi del ciclo di vita del prodotto caratterizzante il distretto	LCA del prodotto caratterizzante il distretto	31/12/2009	Identificazione prodotto/i medi del distretto	Livello di completamento dello studio LCA del prodotto e della documentazione di corredo prevista dal progetto IMAGINE	Risorse interne – Cofinanziamento Commissione Europea 100.000 €	Comitato Promotore EMAS-APO Distretto Conciario	Progetto Europeo iniziato ufficialmente a Ottobre 2009. Avviata attività su LCA, a seguito analisi questionaria su aziende campione	E' stato impostato lo studio LCA e realizzato sulla base dei dati raccolti nel 2010 con l'approccio "streamlined LCA" in forma semplificata. Lo studio verrà ampliato e approfondito nel corso del 2011, sulla base di una raccolta dati aggiornata presso un campione di aziende conciare.	Il questionario sottoposto nel 2009 alle aziende campioni è stato aggiornato per approfondire lo studio sulla base di una raccolta dati più ampia e aggiornata.	È stato somministrato il questionario alle aziende del distretto, sono stati raccolti i risultati ed effettuato lo studio di LCA.
	PCR "Product category rules" del prodotto caratterizzante	31/06/2011	Effettuazione LCA							
		31/12/2011	Redazione bozza PCR							

N° 13		Aspetto ambientale: TUTTI								
Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11
Studio per la tracciabilità del prodotto	Definizione della "fashion supply-chain"	31/12/2009	Distribuzione linee guida alle aziende del distretto	Numero di prodotti-tipo per cui verrà effettuata la sperimentazione.	Risorse interne – Cofinanziamento Commissione Europea 100.000 €	Comitato Promotore EMAS-APO Distretto Conciario	Progetto Europeo iniziato ufficialmente a Ottobre 2009.  Intraprese attività gruppo di lavoro, effettuati incontri coordinamento Ottobre 2009 e Marzo 2010  Attività su linee guida previste per seconda metà del 2010	Le azioni previste dal progetto Imagine e inserite nella presente linea di intervento dovranno attendere il completamento della LCA per poter essere avviate.	Le azioni previste dal progetto Imagine e inserite nella presente linea di intervento dovranno attendere il completamento della LCA per poter essere avviate.	Le azioni previste dal progetto Imagine e inserite nella presente linea di intervento dovranno attendere il completamento della LCA per poter essere avviate.
	Attivazione gruppo di lavoro con altri distretti toscani operanti nel settore moda	31/01/2010								
	Realizzazione linee guida "design sostenibile" per i prodotti caratterizzanti il distretto	31/12/2011								
	Realizzazione di un documento per l'ottenimento del riconoscimento di prodotto "ecofriendly"	30/06/2012								
	Realizzazione del "supply-chain" data base contenente informazioni ecologiche sui prodotti del distretto	30/06/2012								

Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11
Favorire l'attivazione di SGA da parte delle aziende	Realizzazione di un portale informatico da cui attingere vari strumenti per l'attivazione del SGA (c.d. "cassetta degli attrezzi")	31/12/2011	Realizzazione del software e sua diffusione	Numeri di soggetti che attingono al portale	Risorse interne CCIAA Pisa Associazione Conciatori Consorzio Conciatori Scuola S. Anna	CCIAA Pisa Associazione Conciatori Consorzio Conciatori Scuola S. Anna	---	---	<b>NUOVO OBIETTIVO</b>	

N° 14		Aspetto ambientale: AREE PROTETTE								
Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11
Costituzione del consorzio delle Cerbaie (pubblico/privato)	Valorizzazione e riqualificazione dei boschi delle Cerbaie	Dicembre 2010	Definizione del piano di gestione dell'area delle Cerbaie	n.a.	Risorse interne (provincia, comuni e privati)	Consorzio forestale delle Cerbaie	Consorzio costituito nel mese di Marzo 2010. Definizione Piano di Gestione rinviato da Giugno 2010 a Dicembre 2010	La definizione del Piano di Gestione è stata affidata all'Università di Firenze, Facoltà di Scienze Forestali, da cui si attendono i risultati.	È stato redatto e presentato il Piano di Gestione. Primi stralci di cantieri forestali tramite partecipazione ai bandi regionali sulla forestazione.	È in corso la realizzazione di ulteriori stralci di cantieri forestali.

N° 15		Aspetto ambientale: TUTTI								
Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11
Fornire la possibilità ai cittadini di prelevare gratuitamente acqua ad alta qualità per uso potabile, in alternativa all'acquisto di acqua minerale imbottigliata (sensibilizzazione sull'importanza dell'acqua come bene comune, riduzione di rifiuti e inquinamento, risparmio di plastica, petrolio e dell'acqua	Installazione di "fontanelli" nel territorio comunale dove poter raccogliere acqua potabile gratuitamente	30 Giugno 2012	Installazione di 4 fontanelli sul territorio comunale	Numero di fontanelli installati	interne	Comune di San Miniato	---	---	---	<b>NUOVO OBIETTIVO</b>
			Installazione di 2 fontanelli sul territorio comunale			Comune di Santa Croce sull'Arno	---	---	---	<b>NUOVO OBIETTIVO</b>

Obiettivo	Traguardo	Scadenza	Azioni	Indicatore	Risorse	Respons. e partner	Aggiornamento Periodico al 31/03/10	Aggiornamento Periodico al 31/10/10	Aggiornamento Periodico al 30/04/11	Aggiornamento Periodico al 31/10/11
necessaria per produrre bottiglie in Pet, riduzione della spesa delle famiglie)			Installazione di 1 fontanello sul territorio comunale			Comune di Castelfranco di Sotto	---	---	---	<b>NUOVO OBIETTIVO</b>