

Franciacorta Sostenibile 2 / il monitoraggio

Report dell'incontro del 6 marzo 2009

Iseo, IseoLago Hotel

Partecipanti

NOME	CARICA	ENTE
Resola Sergio		ARPA
Don Marcella		ARPA
Corongiu Edoardo	Ass. all'Ambiente	CASTEGNATO
Orizio Giuseppe	Sindaco	CASTEGNATO
Belli Patrizia	Ass. all'Ambiente	CAZZAGO SAN MARTINO
Branca Marcello	Resp. Ufficio Tecnico	CELLATICA
Sergio Maccagni	Sindaco	CELLATICA
Rossi Cludio	Ass. all'Urbanistica	COCCAGLIO
Boschini Eugenio	Direttore	COGEME Informatica
Delbarba Gianluca	Presidente	COGEME S.p.a.
Pizzoccaro Piera	Ass. all'Urbanistica	CORTE FRANCA
Mabellini Claudia	Resp. Ufficio Tecnico	ERBUSCO
Bruno Marchina	Sindaco	GUSSAGO
Brescianini Paolo	Ass. all'Urbanistica	ISEO
Antonio Vivenzi	Sindaco	PADERNO FRANCIACORTA
Bani Domenico	Vicesindaco	PASSIRANO
Benedetti Anna	Resp. Ufficio VAS	PROVINCIA di BRESCIA
Fontana Federico	Ass. all'Urbanistica	RODENGO SAIANO
Sette Riccardo	Ass. all'Urbanistica	ROVATO
Frassi Giovanni	Presidente	Fondazione COGEME Onlus
Mazzata Simone	Segretario	Fondazione COGEME Onlus
Tira Maurizio	Prof. ordinario di Tecnica e Pianificazione Urbanistica	Università degli Studi di Brescia
Martignano Andrea	Dott.	Università Bocconi - CERTET
Guarneri Luca		Gruppo Impresa
Flandina Paolo		Gruppo Impresa

Sintesi

Il giorno 6 marzo 2009 si è svolto il secondo incontro di discussione riservato ai Comuni della Franciacorta che hanno aderito al progetto “Franciacorta Sostenibile 2 / il monitoraggio”.

Ha introdotto i lavori del tavolo il presidente Giovanni Frassi salutando i presenti e presentando gli argomenti della serata.

Il dott. Eugenio Boschini, presidente di Cogeme Informatica, ha illustrato le potenzialità del Sistema Informativo Territoriale e come queste elaborazioni cartografiche possono essere utili ai fini della rappresentazione e della comprensione degli indicatori, facilitandone quindi la fruibilità da parte di tutti.

Il dott. Andrea Martignano del CERTET dell’Università Bocconi di Milano, ha esposto delle nozioni di base relativamente alla definizione, alla scelta e alla rappresentazione di indicatori e indici. Ha approfondito il concetto di “indicatori di decoupling” (o di sganciamento) che servono per mettere in relazione pressioni ambientali e variabili economiche ed infine ha presentato un set di indicatori sui seguenti temi:

- dinamiche demografiche;
- mobilità e trasporti; imprese, benessere economico ed equità sociale;
- accessibilità aree verdi pubbliche e servizi sociali;
- comportamenti sostenibili;
- salute e sicurezza;
- istruzione;
- informazione e partecipazione.

Il prof. Maurizio Tira ha concluso l’incontro presentando la bozza degli indicatori ambientali (in allegato) selezionati in maniera condivisa negli incontri precedenti che verranno utilizzati nella campagna di monitoraggio della Franciacorta. Ha inoltre proposto un confronto tra questi indicatori e quelli selezionati dall’ARPA Lombardia per le VAS dei PGT.

Tema	Indicatori Ambientali		Unità di misura	Ente	Periodo
Acqua	1	Consumo di acqua per uso domestico per abitante	m ³ / abitante	Gestore / Comuni *	annuale
	2	Dispersione rete di distribuzione	m ³ / anno	Gestore / Comuni *	annuale
	3	Concentrazione Nitrati nei pozzi	mg / l	Arpa o Gestore / Comuni *	semestrale
	4	Concentrazione Pesticida nei pozzi	mg / l	ARPA	
	5	Popolazione servita da impianti di depurazione	%	Gestore / Comuni *	annuale
Politiche urbanistiche	6	Coefficiente di urbanizzazione residenziale	m ² / abitante; m ³ / abitante	Gestore / Comuni *	
	7	Coefficiente di urbanizzazione industriale	m ² / addetto	Gestore / Comuni *	
	8	Aree standard / abitante	m ² / abitante	Comuni	
	9	Superficie ri-forestata / superficie urbanizzata	%	Comuni	
	10	Superficie a cava o discarica / superficie comunale	%	Comuni	
	11	Superficie boscata e arbustiva / superficie comunale	%	Comuni	
	12	Lunghezza rete ciclabile rispetto al territorio comunale	Km / Km ²	Gestore / Comuni *	
	13	Pedibus	Km tot di tutti gli alunni / anno / n°alunni	Comuni	
Energia	14	Consumo energetico di gas pro capite	m ³ / abitante	Gestore / Comuni *	annuale
	15	Consumo energetico degli edifici pubblici	[(Kwh equivalenti) / (m ² h)]	Gestore / Comuni *	annuale
	16	Consumo da fonti rinnovabili / consumo energetico totale	Kwh rinnovabili / Kwh da combustibili destagionalizzati (%)	Gestore / Comuni *	annuale
	17	Certificazione energetica	% edifici pubblici certificati sul totale	Gestore / Comuni *	annuale
Rifiuti	18	Produzione di rifiuti	Kg / abitanti giorno **	Gestore / Comuni *	
	19	Raccolta differenziata	Kg differenziati / Kg prodotti	Gestore / Comuni *	
Aria	20	Qualità dell'aria (concentrazione PM10)	µg /m ³	ARPA	
	21	Qualità dell'aria (concentrazione NOx)	µg /m ³	ARPA	
	22	Qualità dell'aria (concentrazione O ₃)	µg /m ³	ARPA	
Rumore	23	Rumore (superamenti o emissioni)	Livello sonoro equivalente dB(A) medio e impulso ***	ARPA ?	
Traffico	24	Flussi di traffico (Traffico Giornaliero Medio)	n. veicoli /giorno ***	?	

* per la maggior parte dei comuni i dati sono forniti dall'ente gestore del servizio

** escluso il periodo turistico

*** per una sezione definita

Gli indicatori in grigio non sono ancora definiti