



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

Teramo 15 maggio 2007

Convegno

***“Sistemi di gestione ed economie locali:
la sfida dei Piccoli Comuni”***

**Le attività di APAT per la
divulgazione ambientale sul territorio**

Paola Galliani con la collaborazione di Fabrizio Ciocca e Vittoria Mazzetti



Dipartimento per le attività bibliotecarie, documentali e l'Informazione
Servizio Educazione e Formazione Ambientale



APAT

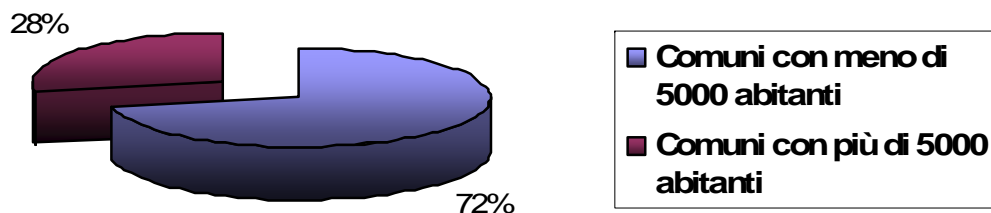
Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

**Dal censimento ISTAT 2001 i Comuni italiani risultano essere 8.096
di cui 5.836 sono al di sotto dei 5.000 abitanti (circa il 72% del totale)**

Comuni italiani





APAT

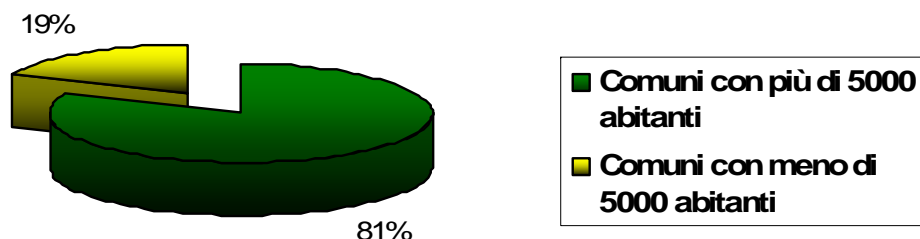
Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

Nei Comuni italiani al di sotto dei 5.000 abitanti risiede una popolazione pari a 10.590.728 persone (circa il 19% della popolazione totale)

Popolazione residente nei Comuni italiani





APAT

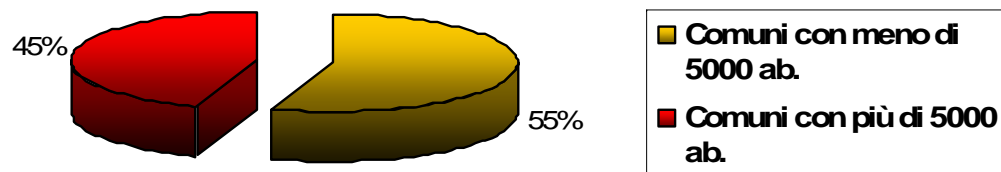
Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

I Comuni italiani al di sotto dei 5.000 abitanti occupano un territorio di circa 166.326 Kmq (circa il 55% del territorio nazionale)

Superficie territoriale dei Comuni italiani





APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

PRINCIPALI RIFERIMENTI NORMATIVI

- **Legge Bassanini n.59/97 “Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa”**
- **D.Lgs. 112/98 “Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle regioni ed agli enti locali, in attuazione del capo I della legge 15 marzo 1997, n. 59”**
- **D.Lgs. n. 267/00 “Testo Unico dell’Ordinamento degli Enti Locali”**
- **L. n.3/01 “Modifiche al titolo V della parte seconda della Costituzione”**
- **Disegno di Legge “Misure per il sostegno e la valorizzazione dei Piccoli Comuni” approvato alla Camera 18 aprile.**



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni



PRINCIPALI COMPETENZE PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE DEI COMUNI

- **Assetto e utilizzazione del territorio (Ambiente);**
- **Sviluppo economico (Economia);**
- **Servizi sociali (Sociali);**
- **Altro**



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

ATTIVITA' DEL SETTORE

- **Offrire un supporto tecnico ed operativo agli amministratori locali per la gestione del territorio attraverso la divulgazione di dati ambientali**
- **Sviluppare un network con il territorio per facilitare la partecipazione pubblica ai processi decisionali, in linea con quanto disposto dal D.lgs n.195/05 sull'accesso del pubblico all'informazione ambientale, che attua la Direttiva 2003/4/CE**
- **Promuovere seminari finalizzati alla divulgazione di strumenti e buone pratiche per la tutela e protezione dell'ambiente e volti altresì ad una miglior conoscenza del territorio**



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

STRUMENTI OPERATIVI

ECOCATASTO : Banca Dati che raccoglie i dati relativi agli indicatori ambientali e socio-economici dei Piccoli Comuni, per una divulgazione al territorio di informazioni sullo stato ambientale

ECOPIANO: Rappresentazione grafica dei dati georeferenziati contenuti nell'Ecocatasto

ECOBILANCIO Analisi dell'Ecocatasto e dell'Ecopiano finalizzata al confronto dei dati con le soglie previste dalla normativa comunitaria e nazionale e regionale e con i valori medi.



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

AREE TEMATICHE

Per descrivere lo stato dell'ambiente e gli aspetti socio-economici a livello locale sono stati individuati - oltre ai dati generali dei piccoli Comuni - specifici indicatori aggregati in 8 aree tematiche:

- ARIA**
- ACQUA**
- SUOLO**
- NATURA E BIODIVERSITA'**
- RIFIUTI**
- ENERGIA E RADIAZIONI**
- DEMOGRAFIA ED ECONOMIA**
- CULTURA AMBIENTALE E SVILUPPO SOSTENIBILE**



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

DATI GENERALI

DENOMINAZIONE	UNITA' DI MISURA	DESCRIZIONE
POPOLAZIONE	ab	Numero degli abitanti
SUPERFICIE COMUNALE	km ²	Intera superficie amministrativa
QUOTA	m.s.l.m.	Altitudine del comune sul livello del mare
DENSITA' ABITATIVA	ab/km ²	Numero di abitanti per km ²
LATITUDINE	x°y'z''	Latitudine del capoluogo
LONGITUDINE EST	x°y'z''	Longitudine del capoluogo
TASSO DI CRESCITA DEMOGRAFICO	%	Percentuale di incremento o decremento della popolazione, nel decennio che intercorre tra i due censimenti ISTAT 1991 - 2001.



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

ARIA

GIORNI DELL'ANNO CON BUONA QUALITA' DELL'ARIA	gg	Numero di giorni in cui c'è buona qualità dell'aria.
EMISSIONI DI CO₂, NO_x, SO_x	mg * anno	Emissioni di CO₂ (anidride carbonica), SO_x (ossidi di zolfo), NO_x (ossidi di azoto) sul territorio per anno, espresse in milligrammi
TEMPERATURA MEDIA ANNUA	°C	Temperatura media locale
PRECIPITAZIONI MEDIE ANNUE	mm*anno	Piovosità media locale
INDICE DI ARIDITA' DI DE MARTONNE (I_A)	Indice numerico	Indica le caratteristiche pluviometriche della zona comunale. Tale valore oscilla tra : < 5 arido; 15-20 semiarido; 20-30 subumido; 30-60 umido; >60 perumido
PLUVIOFATTORE DI LANG (I_L)	Indice numerico	Esprime l'umidità presente in un intervallo termico. Tale valore oscilla tra: 25 - 43 zone litoranee; 44 - 52 zone sublitoranee; 53 - 64 zone collinari; >65 zone montane
APPROVAZIONE DELLA CLASSIFICAZIONE ACUSTICA	si/no	Approvazione della classificazione acustica ai sensi della L.447/95 o del DPCM 01/03/91



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

ACQUA

CONSUMI IDRICI	l/ab*anno	Consumo annuo totale di acqua (per uso civile, agricolo, industriale, etc.) per abitante
CONSUMI IDRICI PER USI DOMESTICI	l/ab* anno	Consumo annuo d'acqua per usi domestici per abitante
QUALITA' BIOLOGICA DEI PRINCIPALI BACINI IDROGRAFICI	Classe EBI	Esprime un giudizio qualitativo sull'ambiente fluviale. Le classi EBI vanno da I (Ambiente non inquinato) a V (Ambiente fortemente inquinato).
RISERVE DI ACQUE SOTTERRANEE	m³	Esprime il volume approssimativo delle Riserve Idriche Sotterranee (RIS), sia in falde freatiche che artesiane.
QUALITA' ACQUE DI BALNEAZIONE	rispetto dei livelli di legge (si/no)	Indica se è rispettato o meno il DL 51 del 31 marzo 2003 che delinea la qualità delle acque di balneazione.
PERDITE IDRICHE NELLA RETE DI DISTRIBUZIONE	%	Percentuale di perdite idriche nella rete di distribuzione dell'acqua potabile.
ABITAZIONI ALLACCIATE ALLA RETE FOGNIARIA	numero	Numero di abitazioni totali allacciate alla rete fognaria.
QUALITA' DELLE ACQUE SUPERFICIALI E DI FALDA PER I DIVERSI USI	rispetto dei livelli di legge (si/no)	Indica se sono rispettati i livelli di legge di cui all'ALL. 1 del D.Lvo 152 dell'11 maggio 1999, concernente lo stato ecologico, chimico ed ambientale delle acque.



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

SUOLO

SUOLO IMPERMEABILIZZATO	%	Totale del suolo comunale impermeabilizzato (comprende abitazioni, strade, parcheggi, etc.)
AREA SOGGETTA AD ALLAGAMENTI (zonizzazione PAI)	%	L'area, da determinare preferibilmente con la classificazione PAI (Piano stralcio dell'Assetto Idrogeologico), è quella di tipo R4 (massimo rischio)
CLASSIFICAZIONE SISMICA	zona	Classificazione sismica dei Comuni Italiani in ottemperanza all'ordinanza PCM/3274/03 (Zona 1: più pericolosa - Zona 4: meno pericolosa)
AREA INFLUENZATA DALL'EROSIONE DEL SUOLO	%	Percentuale di superficie del suolo soggetta a fenomeni di erosione, sia diffusa sia concentrata.
INDICE DI FRANOSITÀ (AREA IN FRANA / SUPERFICIE COMUNALE)	%	Kmq di area in frana / superficie comunale *100. Indica la percentuale di franosità cui la superficie comunale è soggetta
NUMERO DI FRANE	numero	Numero di frane verificatesi durante l'anno all'interno della superficie comunale



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

NATURA E BIODIVERSITA'

AREE NATURALI PROTETTE	%	Somma della superficie delle aree comunali appartenenti a Parchi Nazionali, Regionali, Riserve Naturali, SIC (Siti d'Interesse Comunitario), ZPS (Zone di Protezione Speciale), Oasi faunistiche, Riserve marine protette
NUMERO DI INCENDI ANNUALI	numero	Indica la numerosità degli incendi occorrenti nell'area in un anno.
SUPERFICIE A VERDE URBANO	%	Somma delle superfici dei parchi comunali, giardini, orti botanici, etc..
SPECIE FLORISTICHE IN LISTA ROSSA	numero	Elenca il numero totale delle specie floristiche a rischio d'estinzione presenti nell'area comunale
SPECIE FAUNISTICHE IN LISTA ROSSA	numero	Elenca il numero totale delle specie faunistiche a rischio d'estinzione presenti nell'area comunale
BOSCHI E PRATI NATURALI	%	Percentuale della superficie comunale di boschi e prati naturali (al netto dei boschi cedui)



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

RIFIUTI

PRODUZIONE DI RIFIUTI URBANI	kg/ab * anno	Esprime la quantità di rifiuti urbani prodotti in un anno per abitante
PRODUZIONE DI RIFIUTI SPECIALI	kg/ab * anno	Esprime la quantità di rifiuti speciali prodotti in un anno per abitante
RACCOLTA DIFFERENZIATA DI RIFIUTI	%	Indica la percentuale di raccolta differenziata effettuata sui rifiuti urbani per anno
AREE CONTAMINATE, DISCARICHE ABUSIVE E DISMESSE	numero	Numero totale di discariche abusive e dimesse censite



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

ENERGIA E RADIAZIONI

CONSUMO DI ENERGIA	kWh/ab*anno	Consumo totale annuo di energia per abitante
CONSUMI ENERGETICI AD USO DOMESTICO	kWh/ab/anno	Consumo annuo di energia per abitante per uso domestico
ENERGIA PRODOTTA DA FONTI RINNOVABILI	%	Percentuale di energia utilizzata derivante da fonti rinnovabili
RADIAZIONI DI FONDO	Baquerel/m³	Indica la radioattività di fondo nell'area di riferimento
PRESTAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI COMUNALI	%	Percentuale di consumo energetico degli edifici comunali rispetto all'energia impiegata nell'area comunale



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

DEMOGRAFIA ED ECONOMIA 1/2

FASCIA DI POPOLAZIONE IN ETA' SCOLASTICA	numero	Numero di abitanti di età inferiore ai 18 anni
FASCIA DI POPOLAZIONE IN ETA' LAVORATIVA	numero	Numero di abitanti di età compresa tra i 18 e i 60 anni
FASCIA DI POPOLAZIONE PENSIONABILE	numero	Numero di abitanti di età superiore ai 60 anni
TASSO DI DISOCCUPAZIONE	%	Percentuale di disoccupati sul totale complessivo degli abitanti
NUMERO DI AUTOBUS CIRCOLANTI	numero	Numero di autobus registrati al P.R.A. pubblici e privati
TASSO DI MOTORIZZAZIONE	%	Numero delle auto private circolanti per 100 abitanti
AZIENDE A RISCHIO INDUSTRIALE	numero	Numero delle aziende a rischio industriale secondo il DPR 175/88, sul territorio comunale



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

DEMOGRAFIA ED ECONOMIA 2/2

REDDITO MEDIO PRO CAPITE	euro*anno	Reddito medio annuale procapite
SUPERFICIE AGRICOLA	%	Percentuale di superficie agricola rispetto alla comunale
CARICO ZOOTECNICO	capi/ha	Numero dei capi (ovini, equini, bovini, caprini) per ettaro.
PRESENZE PRESSO STRUTTURE ALBERGHIERE E COMPLEMENTARI	numero	Numero annuale di visitatori che hanno soggiornato presso strutture alberghiere e complementari presenti sul territorio
GRADO DI UTILIZZAZIONE DELLE STRUTTURE ALBERGHIERE E COMPLEMENTARI	%	Numero di presenze annue in strutture alberghiere e complementari / numero di posti letto per cento



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

CULTURA AMBIENTALE E SVILUPPO SOSTENIBILE

INIZIATIVE DI DIVULGAZIONE AMBIENTALE	si/no	Sportelli, progetti con le scuole, convegni, seminari, corsi di formazione, altro
AGENDA 21 LOCALE	si/no	Attivazione di processi partecipati di gestione sostenibile del territorio
GESTIONE E CERTIFICAZIONI AMBIENTALE	si/no	Presenza di sistemi di gestione e/o certificazione ambientale (ISO 14001, EMAS, ECOLABEL, altro)
STRUMENTI DI SOSTENIBILITÀ	si/no	Contabilità ambientale, Acquisti Verdi, Turismo sostenibile, Bilancio Partecipato, Impronta Ecologica, altro)
FINANZIAMENTI	si/no	Accesso a fonti di finanziamento (Fondi strutturali, Programmi LIFE, INFEA, Premio Città sostenibili, altro)



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

Dal portale APAT www.apat.gov.it, e/o direttamente dal www.formeducambiente.apat.gov.it si accede alla sezione “Divulgazione ai Piccoli Comuni”, dove cliccando sul link ECOCATASTO è possibile selezionare Regione, Provincia e Comune di interesse e consultare i dati ambientali e socio-economici dei Comuni con meno di 2000 abitanti suddivisi per Area tematica.

The screenshot shows the APAT website interface. At the top, there's a header with the APAT logo and the text 'Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici'. Below this is a green navigation bar with the text 'Educazione e formazione ambientale'. On the left side, there's a vertical menu with several items: 'Stage, tirocini e profili professionali', 'Corsi e divulgazione', 'Consapevolezza ambientale', 'Divulgazione ai Piccoli Comuni' (which is highlighted with a downward arrow), 'Formazione ambientale a distanza', and 'Educazione ambientale'. The main content area is titled 'Home' and 'Divulgazione ai Piccoli Comuni'. It includes a date 'Ultimo aggiornamento: 26/02/2007'. The text describes the activities of the divulgation service, which are aimed at providing support to local decision-makers for a correct management of environmental, economic, and social aspects in Italian municipalities with fewer than 2,000 inhabitants. It lists three operational tools: 'Eco-Catasto', 'Ecopiano', and 'Ecobilancio'. At the bottom, it mentions the ongoing evolution of the 'Banca Dati Ecocatasto' and provides contact information: 'piccoli.comuni@apat.it'.

APAT
Agenzia per la protezione dell'ambiente e per i servizi tecnici

Educazione e formazione ambientale

▶ Stage, tirocini e profili professionali

▶ Corsi e divulgazione

▶ Consapevolezza ambientale

▼ **Divulgazione ai Piccoli Comuni**

▶ Formazione ambientale a distanza

▶ Educazione ambientale

Home
Divulgazione ai Piccoli Comuni

Ultimo aggiornamento: 26/02/2007

Le attività di divulgazione ai piccoli Comuni sono finalizzate alla diffusione di metodologie e informazioni a supporto dei decisori locali per una corretta gestione degli aspetti ambientali, economici e sociali nei Comuni italiani con meno di 2.000 abitanti (pari a circa il 45% dei Comuni), nelle Comunità montane ed in altri Enti locali.

La metodologia si basa su tre strumenti operativi:

- **l'Eco-Catasto**, che raccoglie e rappresenta i principali dati ambientali dei Piccoli Comuni secondo appositi indicatori, finalizzati ad una divulgazione al territorio delle informazioni sulla protezione dell'ambiente;
- **l'Ecopiano**, che consente l'analisi e la valutazione delle caratteristiche ambientali attraverso la visualizzazione grafica integrata delle situazioni locali sulla base dei dati contenuti nella Banca Dati Ecocatasto;
- **l'Ecobilancio**, che fornisce un supporto tecnico scientifico alle amministrazioni locali attraverso il confronto dei dati contenuti nella Banca Dati Ecocatasto con i valori medi e di riferimento normativo, comunitari e nazionali.

Il popolamento e l'aggiornamento della Banca Dati Ecocatasto è in continua evoluzione, in funzione dei dati periodicamente forniti dalle amministrazioni competenti. I dati relativi ad alcuni indicatori, pervenuti al Settore da Fonti Ufficiali, ma non ancora completi per tutto il territorio nazionale, prima di essere trasferiti nell'Ecocatasto, vengono comunque resi disponibili in formato excel (**Indicatori disponibili**).

Per ulteriori informazioni: piccoli.comuni@apat.it



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

I dati vengono periodicamente aggiornati attraverso l'acquisizione :

- **in forma diretta, mediante l'invio da parte del Servizio di richieste dati ad Amministrazioni pubbliche o ad Enti pubblici di ricerca,**
- **in forma indiretta, mediante la consultazione di archivi o banche dati, già pubblicati da fonti ufficiali (ISTAT, ANCI, Corpo Forestale dello Stato, MATTM).**



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

COMUNI CON MENO DI 5000 ABITANTI DELLA PROVINCIA DI TERAMO

PROVINCIA DI TERAMO			
COMUNE	abitanti	kmq	m s.l.m.
Pietracamela	312	44,32	1005
Fano Adriano	392	35,43	745
Castel Castagna	539	17,72	452
Rocca Santa Maria	698	61,23	1073
Cortino	847	62,72	982
Arsita	969	34,04	470
Montefino	1184	18,47	352
Valle Castellana	1278	133,94	625
Castelli	1391	49,73	497
Tossicia	1497	25,29	409
Crognaleto	1549	124,18	835
Castilenti	1624	23,52	272
Torano Nuovo	1684	10,19	237
Penna Sant'Andrea	1761	11,04	413
Ancarano	1774	14,41	293
Canzano	1809	16,88	448
Cermignano	1970	26,09	563
Colledara	2199	19,86	430
Bisenti	2205	30,89	274
Basciano	2381	18,64	388
Controguerra	2480	22,73	267
Castiglione Messer Raimondo	2570	30,83	306
Torricella Sicura	2692	54,08	437
Cellino Attanasio	2766	43,97	443
Colonnella	3272	21,74	303
Morro d'Oro	3317	28	210
Corropoli	3752	21,98	132
Nereto	4425	7,01	163
Isola del Gran Sasso d'Italia	4883	83,26	415

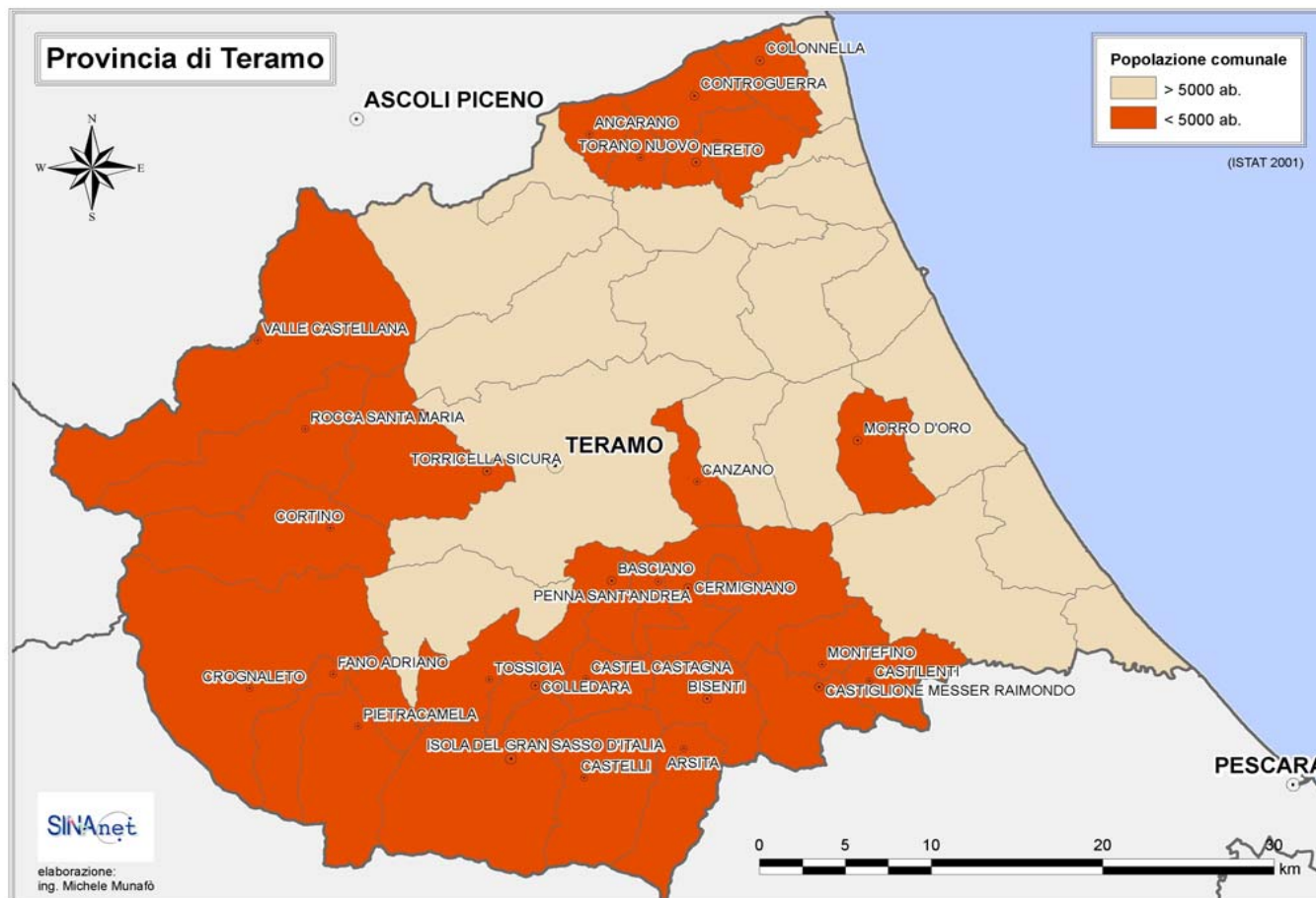


APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni



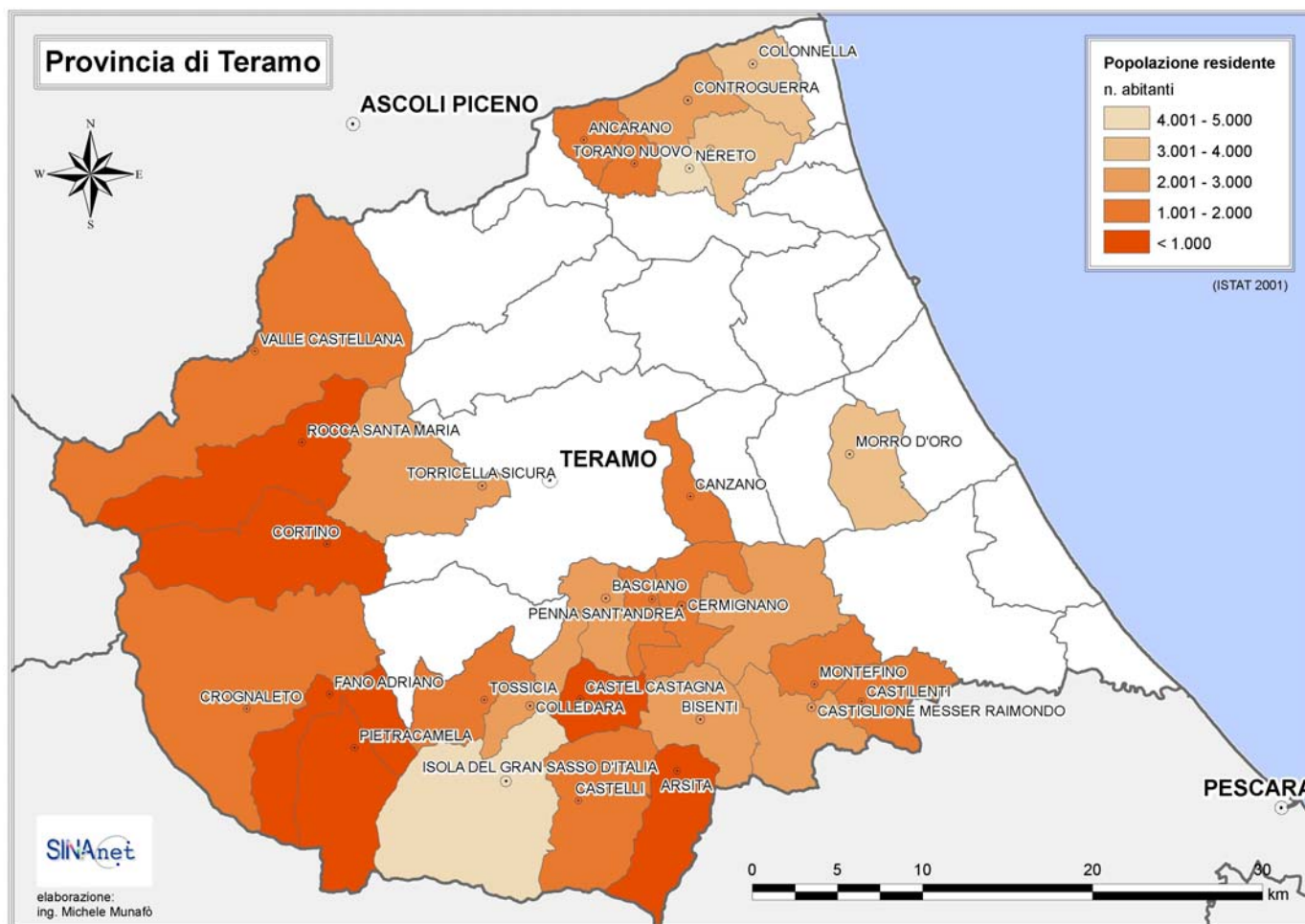


APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni





APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici

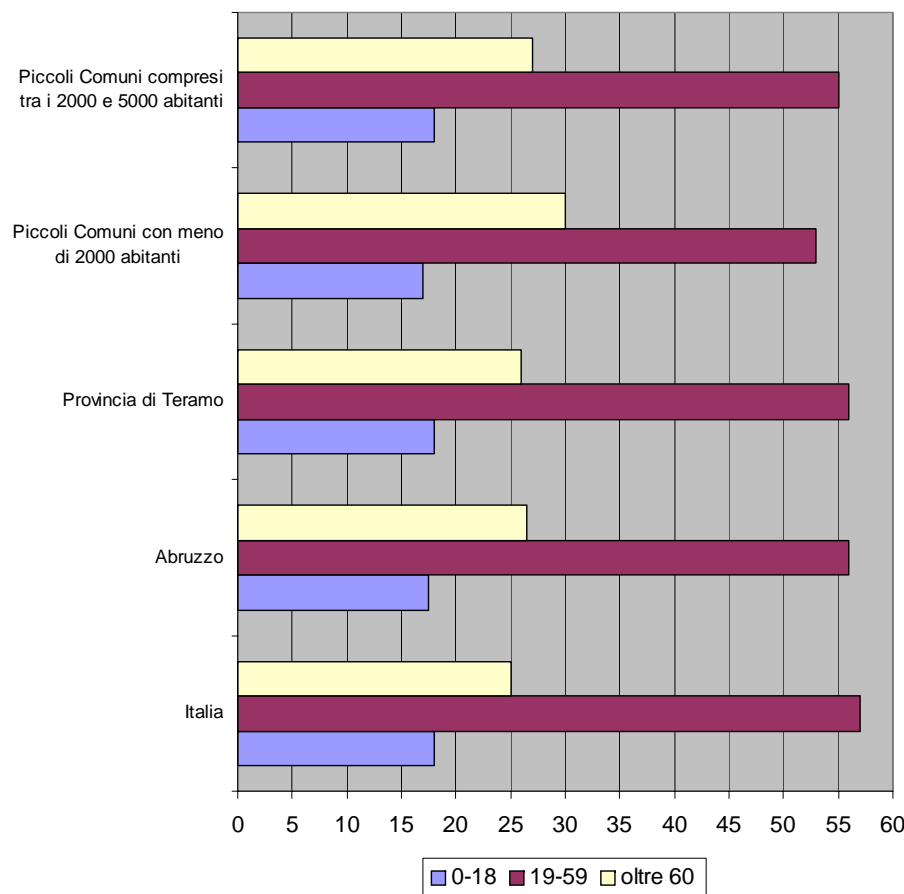


Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

ASPETTI DEMOGRAFICI DELLA PROVINCIA DI TERAMO

I Piccoli Comuni della Provincia di Teramo presentano una maggiore prevalenza della classe della popolazione anziana e una minore presenza di 'giovani' rispetto ai valori nazionali ed regionali. In particolare per quanto riguarda i Piccoli Comuni con meno di 2000 abitanti si riscontra una incidenza del 30% di anziani rispetto al 25% a livello nazionale.

Confronto struttura demografica dei Piccoli Comuni di Teramo con i valori nazionali, regionali e provinciali



Fonte: elaborazione Apat su dati Istat anno 2005



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici

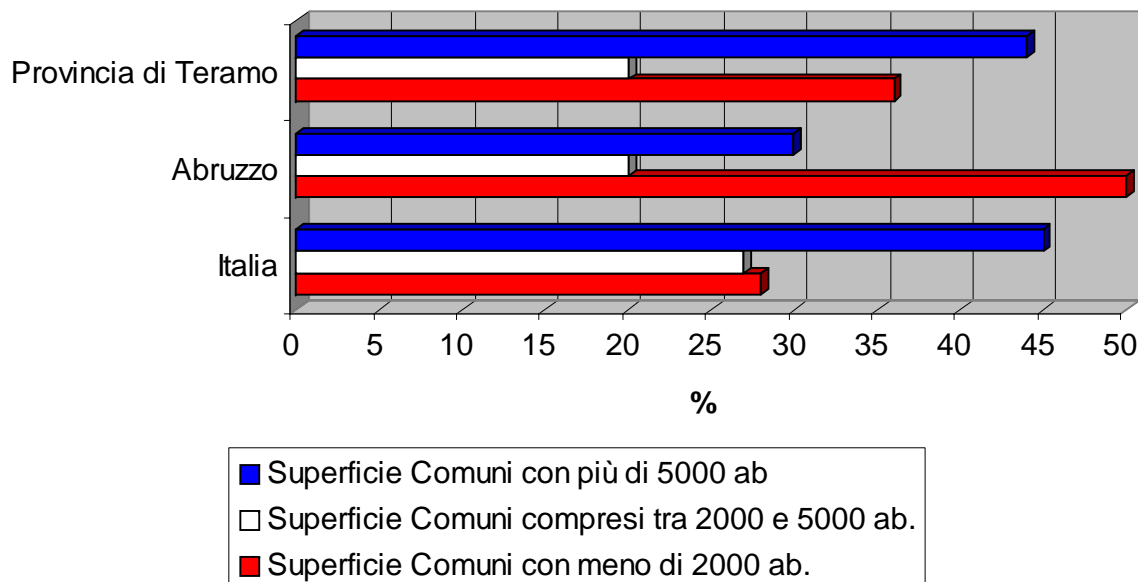


Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

TERRITORIO

I Piccoli Comuni della Provincia di Teramo rappresentano il 56% di tutta la superficie provinciale (2000 kmq).

Comparazione della superficie territoriale dei Piccoli Comuni di Teramo con i valori regionali e nazionali



Fonte: elaborazione Apat su dati Istat anno 2005



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

•ESEMPIO APPLICAZIONE DELLA METODOLOGIA

Per la Provincia di Teramo è stata sperimentata la metodologia, a titolo di esempio sui dati relativi al tematismo RIFIUTI (produzione di rifiuti urbani, raccolta differenziata, rifiuti speciali)

ECOCATASTO I dati sono stati acquisiti direttamente dalla Provincia di Teramo ed inseriti nel Data Base

ECOPIANO I dati georeferenziati contenuti nell'Ecocatasto sono stati elaborati da APAT-SINANET per la produzione della cartografia tematica

ECOBILANCIO I dati contenuti nell'Ecocatasto, relativi ai tre indicatori sono stati comparati con i valori previsti dalla normativa vigente e con le medie nazionali, regionali, e provinciali.



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

<u>ECOCATASTO</u> Comuni della Provincia di Teramo	Produzione di rifiuti urbani	Produzione di rifiuti speciali	Raccolta differenziata di rifiuti
Ancarano	617,3	3891,0	12,8
Arsita	317,1	70,7	9,5
Basciano	462	522	7
Bisenti	320	72	3
Canzano	382,8	3,5	3,2
Castel Castagna	251,9	36,6	47,0
Castelli	423,2	149,7	3,4
Castiglione Messer Raimondo	350	161	4
Castilenti	564,0	2933,4	3,5
Cellino Attanasio	397	1550	4
Cermignano	327,7	2,9	6,0
Colledara	452	314	9
Colonnella	463	2824	56
Controguerra	490	1730	9
Corropoli	655	1243	32
Cortino	487,2	0,0	2,1
Crognaleto	253,7	10,0	12,1
Fano Adriano	620,1	15,5	15,3
Isola del Gran Sasso d'Italia	513	514	27
Montefino	327,8	641,2	1,3
Morro d'Oro	520	1272	35
Nereto	528	1162	35
Penna Sant'Andrea	490,2	31,6	7,0
Pietracamela	1250,1	92,8	4,2
Rocca Santa Maria	408,1	5,5	2,1
Torano Nuovo	420,9	64,5	5,9
Torricella Sicura	344	104	3
Tossicia	350,3	315,8	2,1
Valle Castellana	463,1	2,5	21,2



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

E' possibile accedere anche alle funzioni avanzate del data-base che permettono la visualizzazione dei dati per tematismo (RIFIUTI) dei Piccoli Comuni, aggregati per Regione e Provincia di appartenenza.

Piccoli Comuni

« home www.apat.gov.it

Aree tematiche

- » Dati Generali
- » Aria
- » Acqua
- » Suolo
- » Natura e Biodiversità
- » **Rifiuti**
- » Energia e Radiazioni
- » Demografia ed Economia
- » Cultura Ambientale e Sviluppo Sostenibile

ABRUZZO / **TERAMO** / Seleziona un Comune

ABRUZZO / TERAMO

Rifiuti Zona:

Comune	Produzione di rifiuti urbani (kg/ab*anno)	Produzione di rifiuti speciali (kg/ab*anno)	Raccolta differenziata di rifiuti (%)	Aree contaminate, discariche abusive e dismesse (numero)
CASTEL CASTAGNA (TE)	251,91	36,63	47,03	
CROGNALETO (TE)	253,68	9,97	12,07	
ARSITA (TE)	317,06	70,70	9,45	
CERMIGNANO (TE)	327,68	2,92	6,01	
MONTEFINO (TE)	327,83	641,18	1,34	
TOSSICIA (TE)	350,34	315,77	2,13	
CANZANO (TE)	382,76	3,45	3,24	



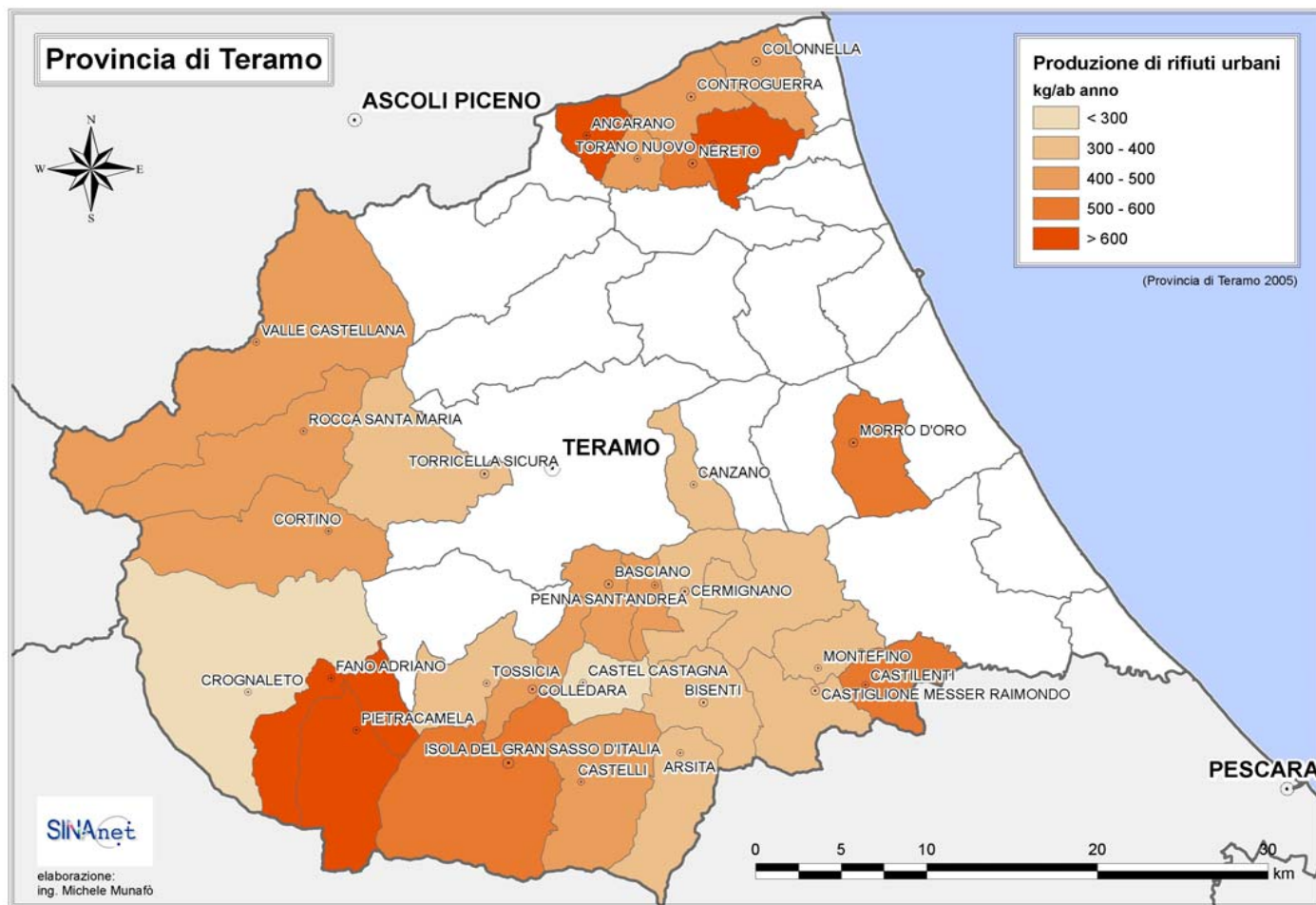
APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

ECOPIANO: CARTOGRAFIA “PRODUZIONE RIFIUTI URBANI”





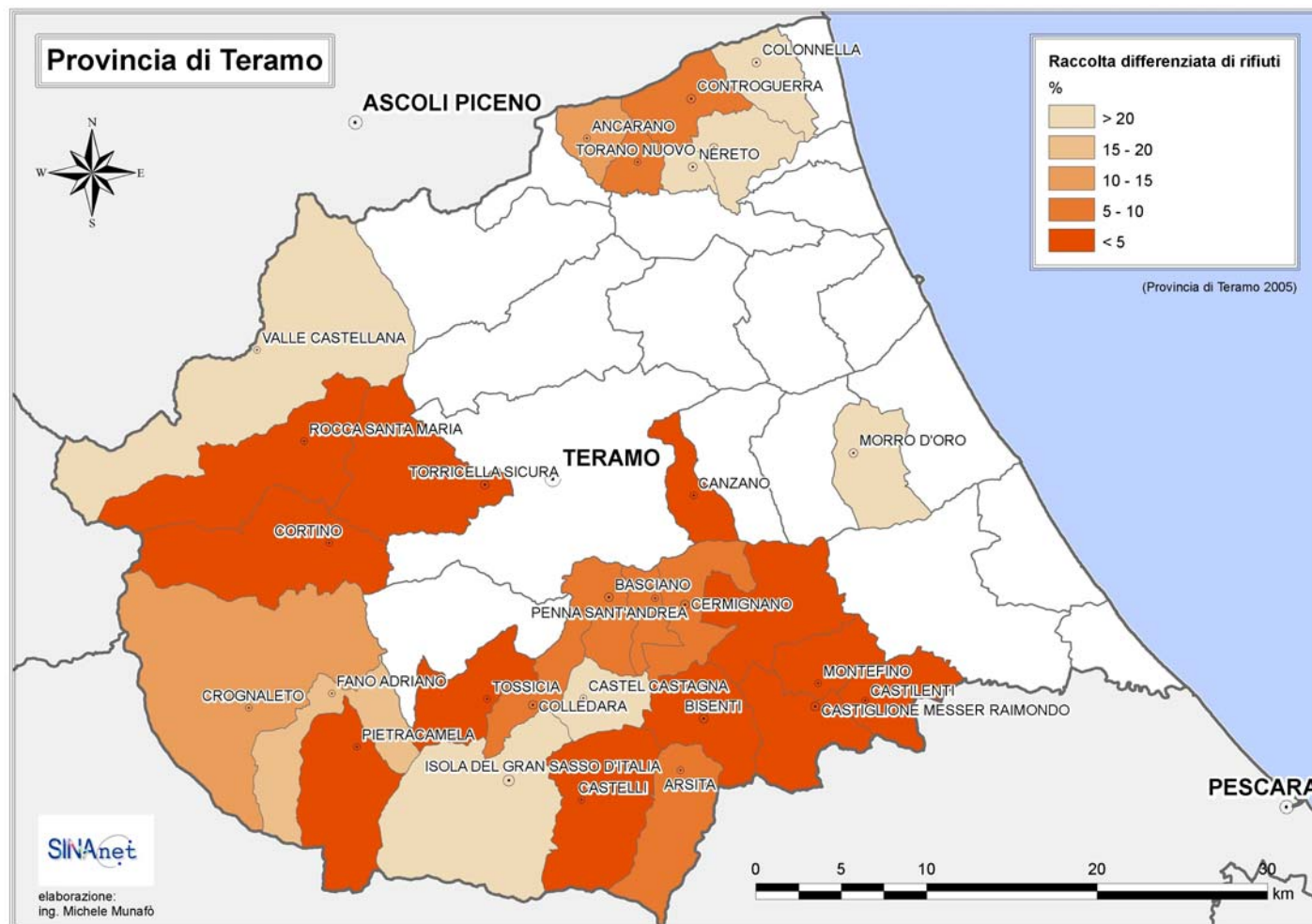
APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

ECOPIANO: CARTOGRAFIA “RACCOLTA DIFFERENZIATA DI RIFIUTI”





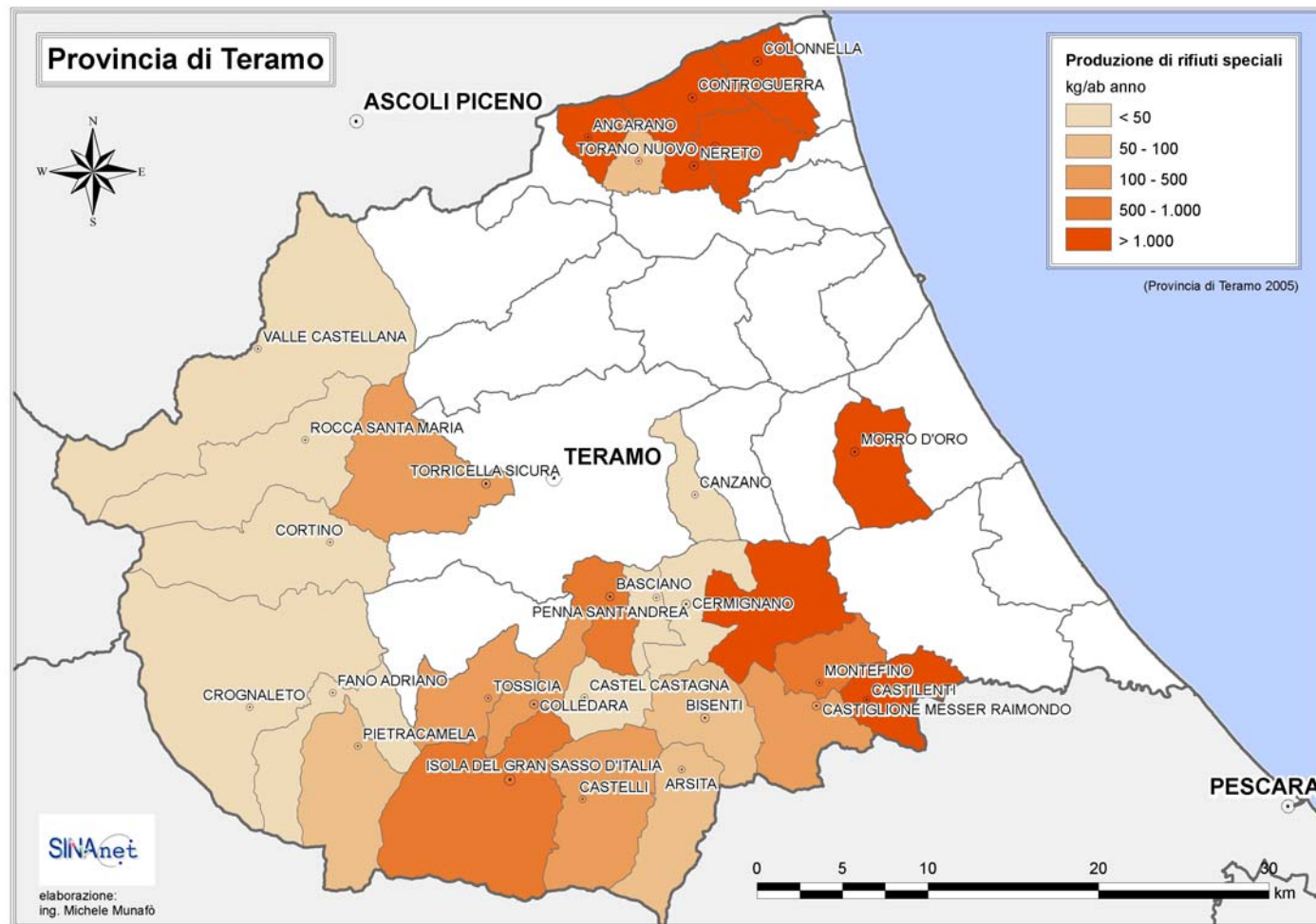
APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

ECOPIANO: CARTOGRAFIA “PRODUZIONE DI RIFIUTI SPECIALI”





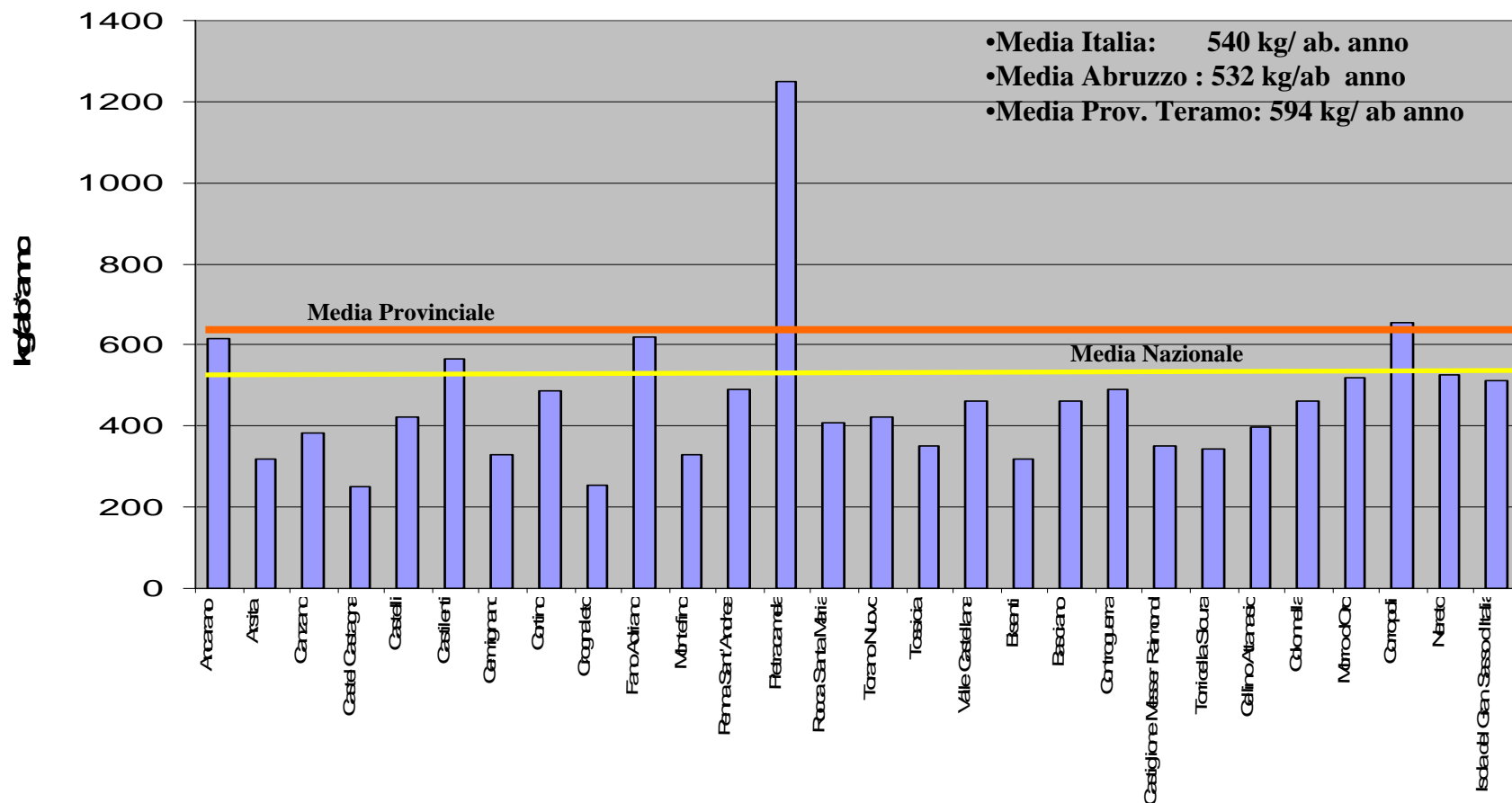
APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

ECOBILANCIO: Produzione di rifiuti urbani (2005)





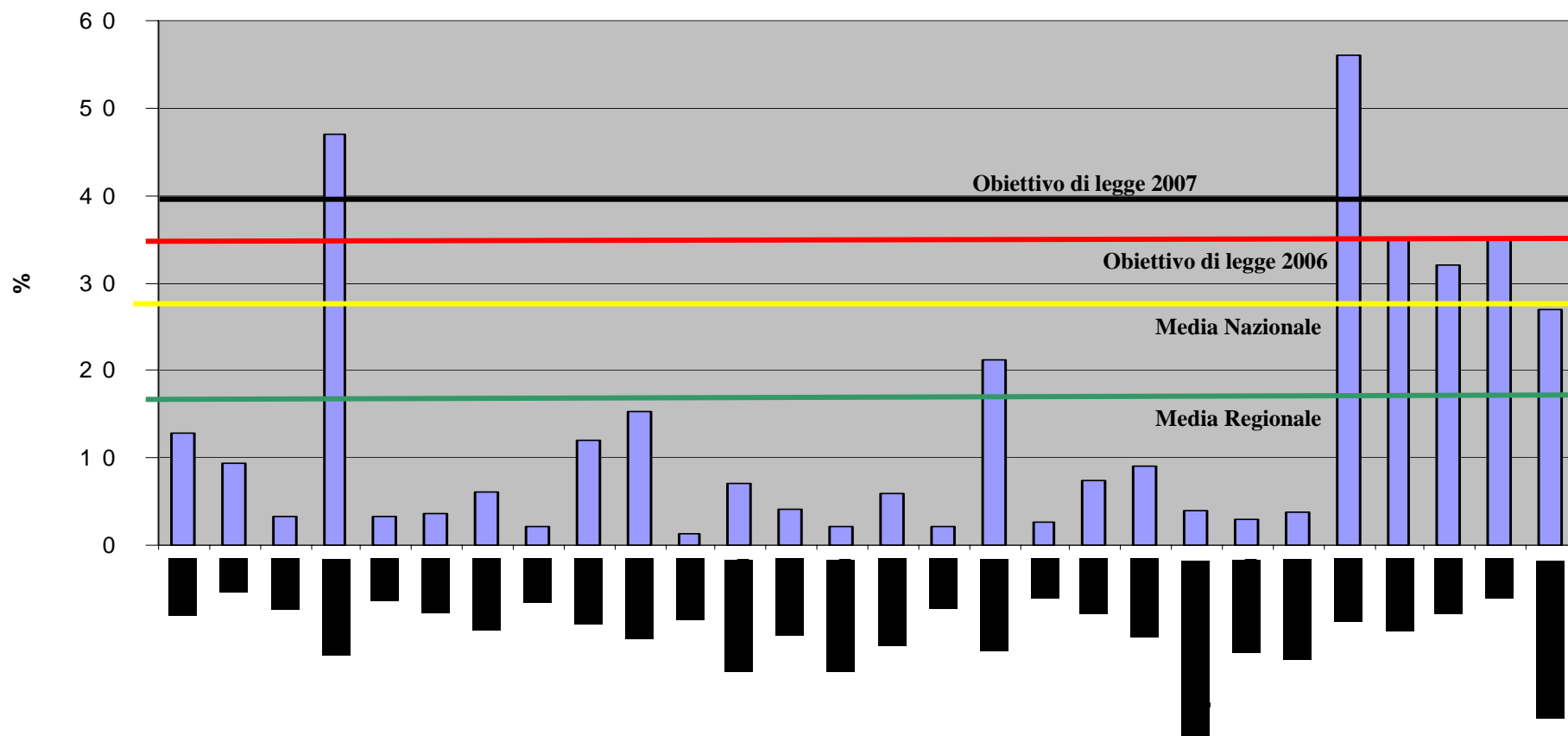
APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

E C O B I L A N C I O : R a c c o l t a D i f f e r e n z i a t a (2 0 0 5)



•Media Italia: 24,3% ; Media Abruzzo : 15,6% ; Media Provincia Teramo: 24,2%



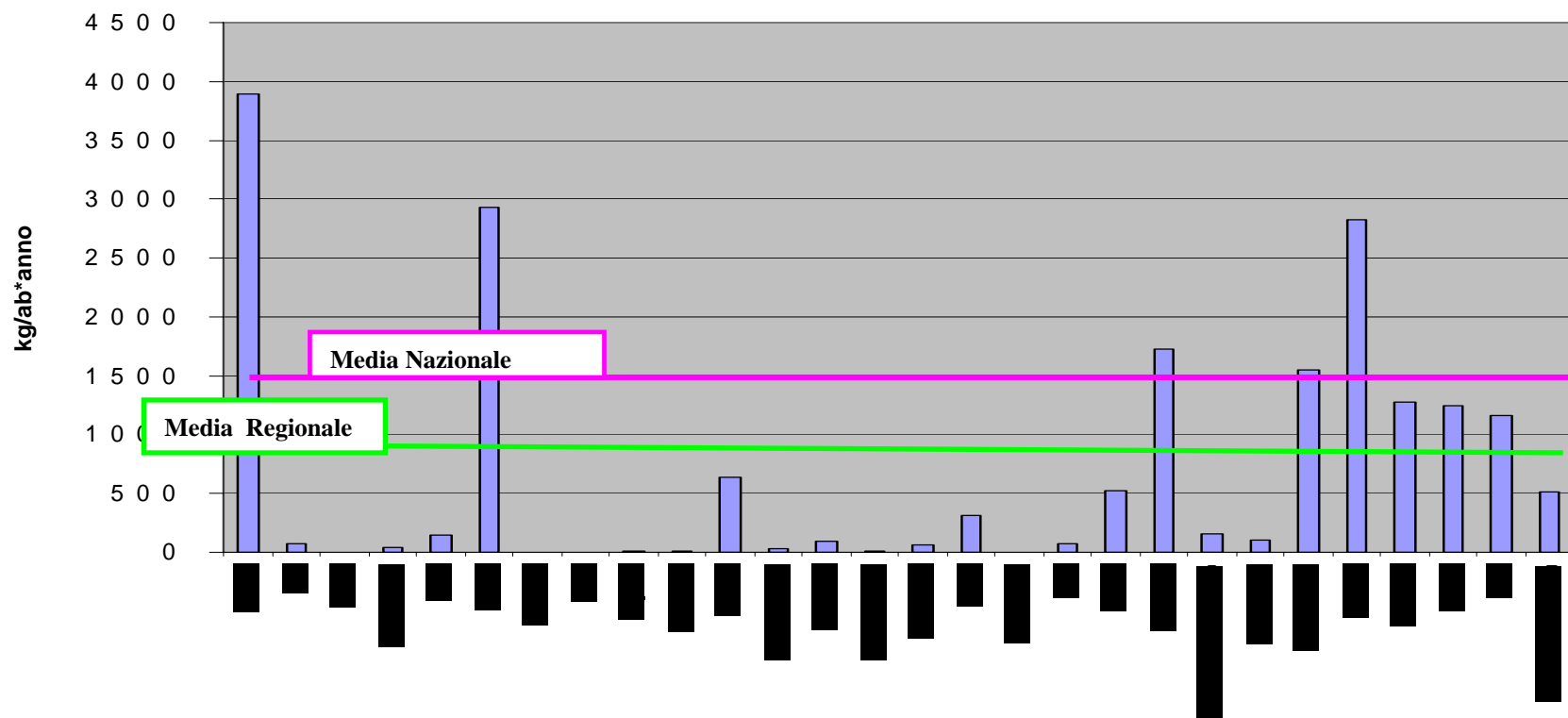
APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

E C O B I L A N C I O : P r o d u z i o n e d i R i f i u t i S p e c i a l i



Media Italia: 1.057 kg per abitante per anno; Media Abruzzo : 667 kg per abitante per anno ; Media Provincia Teramo: 1008 kg per abitante per anno



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

IMPLEMENTAZIONE DEI DATI :

QUESTIONARIO PER LA RACCOLTA DATI CULTURA AMBIENTALE E SVILUPPO SOSTENIBILE

Il Settore “Divulgazione ai Piccoli Comuni” di APAT ha predisposto un questionario per la raccolta dei dati relativi al tematismo cultura ambientale e sviluppo sostenibile al fine di acquisire le informazioni di interesse.

La tavola rotonda di oggi sarà l'occasione per testare il questionario, prima di inviarlo a tutte le Province italiane



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

Comune: _____; Prov.: _____; Referente: _____; Settore: _____;

Tel./Fax: _____; e-mail: _____; Data compilazione: _____

Indicatore	Totale	Tipologia/ Area tematica	Note	Legenda
Iniziative di divulgazione ambientale				Sportelli, progetti con le scuole, convegni, seminari, corsi di formazione, altro
Agenda 21 Locale (*)				Attivazione processi partecipati di gestione sostenibile del territorio (*): Specificare fra le Note il ruolo ricoperto nel processo (Promotore, Partner, altro)
Gestione e Certificazioni ambientale				Presenza di sistemi di gestione e/o certificazione ambientale (ISO 14001, EMAS, ECOLABEL, altro)
Altri strumenti di sostenibilità				Contabilità ambientale, GPP, Turismo sostenibile, Bilancio Partecipato, Impronta Ecologica, altro)
Finanziamenti				Accesso a fonti di finanziamento (Fondi strutturali, Programmi LIFE, INFEA, Premio Città sostenibili, altro)

N.B.: Qualora il dato non sia disponibile, scrivere nella casella la sigla "N.D."



APAT

Agenzia per la protezione
dell'Ambiente e per i servizi tecnici



Settore Divulgazione ai Piccoli Comuni

RIFERIMENTI

www.apat.gov.it

www.formeducambiente.apat.gov.it

Settore “Divulgazione ai Piccoli Comuni”

Via Curtatone 3 – 00185, Roma

piccolicomuni@apat.it



Dipartimento per le attività bibliotecarie, documentali e l'Informazione
Servizio Educazione e Formazione Ambientale