

Supplemento di **Site.it** ciclostilato a cura del "Comitato Arianuova Collarmente" - www.arianuovacollarmente.com - E-mail: info@arianuovacollarmente.com - Tel. 347.23.69.189
Gli articoli rispecchiano le idee degli estensori e non impegnano in alcun modo la testata Site.it, né la testata impegna le idee degli estensori - Le collaborazioni sono a titolo gratuito

MANFREDO MARINACCI

Il rispetto

Quando in un piccolo centro nasce un'iniziativa, un progetto, secondo il mio parere, è sempre un fattore positivo, la si può accettare o no, condividere o meno ma sempre e comunque rispettare.

Sono sempre stato convinto che le cose nuove hanno bisogno di tempo per essere metabolizzate, ma il tempo certamente dirà se la novità avrà avuto ragione.

L'entusiasmo e il lavoro che molti ragazzi stanno mettendo in campo è sicuramente qualcosa di nuovo e positivo per la comunità. Quasi sempre si criticano i giovani per la loro mancanza di impegno e di volontà e soprattutto per la superficialità, nel caso in cui invece c'è impegno, interesse, volontà e lavoro bisogna solo rispettarli. Il nostro Paese ha sicuramente bisogno di molte cose e questo progetto, che non vuole essere elettorale ma di proposta, secondo me è qualcosa di molto positivo. La critica è sempre produttiva quando è intelligente e costruttiva, quando invece si basa su preconcetti stupidi e vuoti diventa sciocca.

Le azioni che in seguito verranno intraprese faranno vedere qual è realmente lo scopo di questo progetto e sicuramente smentiranno molti facili profeti. Spero solo che si possa continuare a lavorare con serietà e proposte concrete, tutto e solo per il bene della comunità.



ROBERTO RANALLI

Non si fa politica, ...si amministra!

È con grande piacere che apprendo della pubblicazione del primo numero del giornalino "Arianuova" e del lancio del sito internet che permette anche ai tanti collarmentesi emigrati (o pseudo-tali come me) non solo di essere informati sulle iniziative che sono state prese nell'ultimo periodo, ma altresì di svolgere attivamente il ruolo che ad ogni cittadino compete in un normale processo democratico.

Nonostante fossi più o meno al corrente della lodevole iniziativa di molti miei amici, della loro "pazza idea" (ora tramutata in realtà) di unire le loro forze per il raggiungimento di un obiettivo comune, che poi altro non è che la "Res publica" (ovvero la "cosa comune"), vi assicuro che, quando queste idee hanno cominciato a prendere forma, sono stato pervaso da un sentimento di speranza mista a gioia.

Nello scorrere tra le righe del primo numero del giornalino, mi sembrava quasi di non girare mai pagina e di leggere un solo articolo senza soluzione di continuità. Lo spirito di cui sono permeati i vari brani è praticamente identico; per un lettore disattento, o comunque ignaro della storia e delle idee dei vari autori, non ci sarebbe alcun motivo di stupirsi: nei giornali "ortodossi", infatti, l'opinione dei singoli giornalisti rispecchia in linea di massima l'indirizzo politico dell'editore.

Qui non esiste alcun editore, non c'è nessuno che tira le fila o che coordina il tutto

da dietro le quinte; c'è solo la coscienza di un gruppo di persone animate da un irrefrenabile desiderio di adoperarsi per il bene comune, di dare il proprio umile quanto prezioso contributo per ridare un po' di vigore ad un paese che, a causa di una serie di circostanze sfavorevoli, molte delle quali "naturali", è andato via via perdendo la sua vivacità ed il suo "appeal".

C'era bisogno di un vento di cambiamento - badate bene - non per spazzar via questa o quella amministrazione, ma per voltare pagina ed iniziare un nuovo capitolo della nostra storia, passando dall'era della "politica" a quella dell'"amministrazione".

Sono sempre stato convinto che i paesi come il nostro non abbiano assolutamente bisogno di "politici", bensì di semplici ma efficienti "amministratori".



SOLUZIONI DOCUMENTALI
PER TUTTE LE ESIGENZE

Gestetner

COPYPRINTER, STAMPANTI E
MULTIFUNZIONE B/N E COLORE

AGENZIA DI L'AQUILA
PRINTEC di Venditti M. & C. sas

via Strinella 28/28 - 67100

TEL. 0862.28.766 - FAX 0862.65.592

vendittimassimo@alice.it - www.gestetner.it

ASCENZA & ARIANNA TAGLIOLA

Monitoraggio di inquinanti nei prodotti agricoli



Presso l'Università degli studi di L'Aquila è stato realizzato un progetto finalizzato alla valutazione delle quantità di sostanze inquinanti, più precisamente di metalli pesanti quali piombo (Pb), manganese (Mn) e rame (Cu), su alcune varietà di prodotti agroalimentari e i rispettivi terreni di provenienza.

I campioni esaminati sono: spinaci, con il relativo suolo, alcune varietà di patate con il relativo suolo e cipolle con il relativo suolo.

Nei suddetti campioni, presso i laboratori dell'Università degli studi di L'Aquila, sono state effettuate sia *Analisi di tipo qualitativo* per vedere l'eventuale presenza dell'elemento, sia *Analisi di tipo quantitativo* per risalire alla concentrazione alla quale esso è presente. Gli stessi campioni sono stati analizzati anche presso i laboratori dell'università di Brno (Repubblica Ceca) e i risultati sono stati confrontati con buon accordo finale con quelli ottenuti nei laboratori dell'Università di L'Aquila.

Per la determinazione della quantità di questi elementi sono state applicate diverse metodiche analitiche tra cui: spettrofotometria in assorbimento atomico (analisi di tipo chimico) e raggi x (analisi di

tipo fisico).

Dai risultati ottenuti si è visto che fra i metalli pesanti esaminati, quello che è presente in minore concentrazione è il piombo; è mediamente presente il rame; infine è abbastanza concentrato il manganese.

La loro presenza sembra sia dovuta all'utilizzazione di prodotti in campo agricolo quali fertilizzanti, pesticidi, diserbanti, dove i metalli pesanti sono presenti seppur in basse concentrazioni.

Un'ulteriore causa della presenza di questi elementi nei prodotti agroalimentari è dovuta anche alle acque contaminate utilizzate per l'irrigazione.

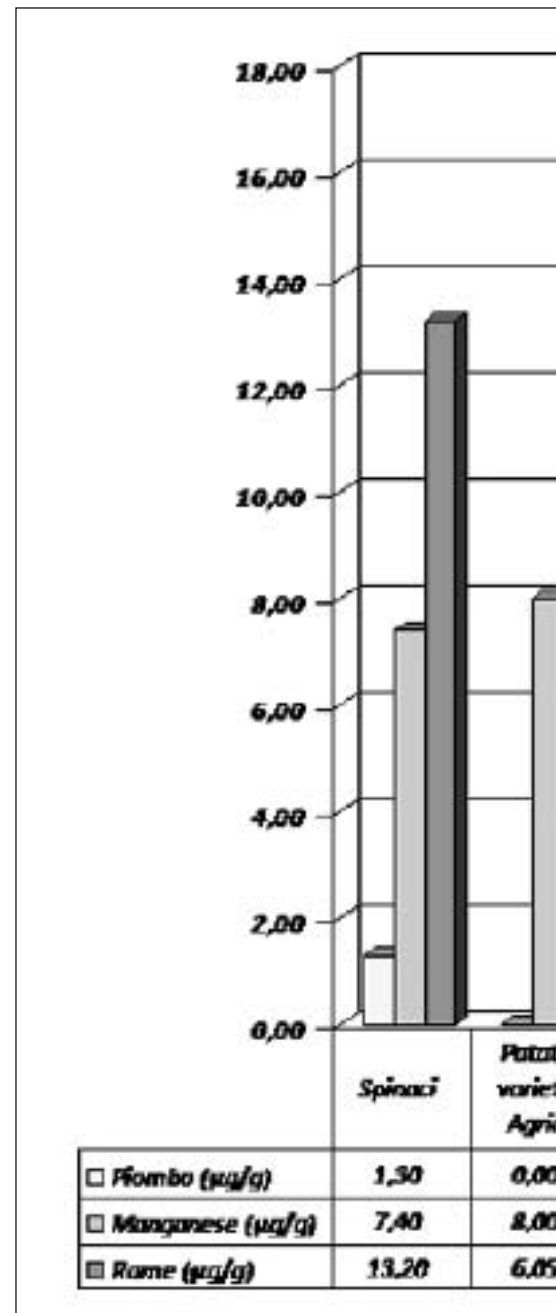
I metalli pesanti sono elementi biodegradabili con un tempo di smaltimento (tempo di dimezzamento) abbastanza lungo. Dai risultati delle analisi ottenuti sui campioni di terra si è visto che le loro concentrazioni sono molto elevate e variano in base al tipo di terreno e della zona di provenienza dello stesso.

Oggi in agricoltura è molto frequente il fenomeno del doppio o triplo raccolto: uno stesso terreno, non appena è stato raccolto il prodotto, immediatamente viene preparato per una nuova coltura.

Il terreno che già risente dei residui dei trattamenti del raccolto precedente, viene sottoposto a ulteriori trattamenti riguardanti il nuovo raccolto.

Poiché questi elementi hanno dei tempi di smaltimento molto lunghi, per trattamenti ripetuti a intervalli di tempo molto brevi, si ha il cosiddetto fenomeno dell'*accumulo*.

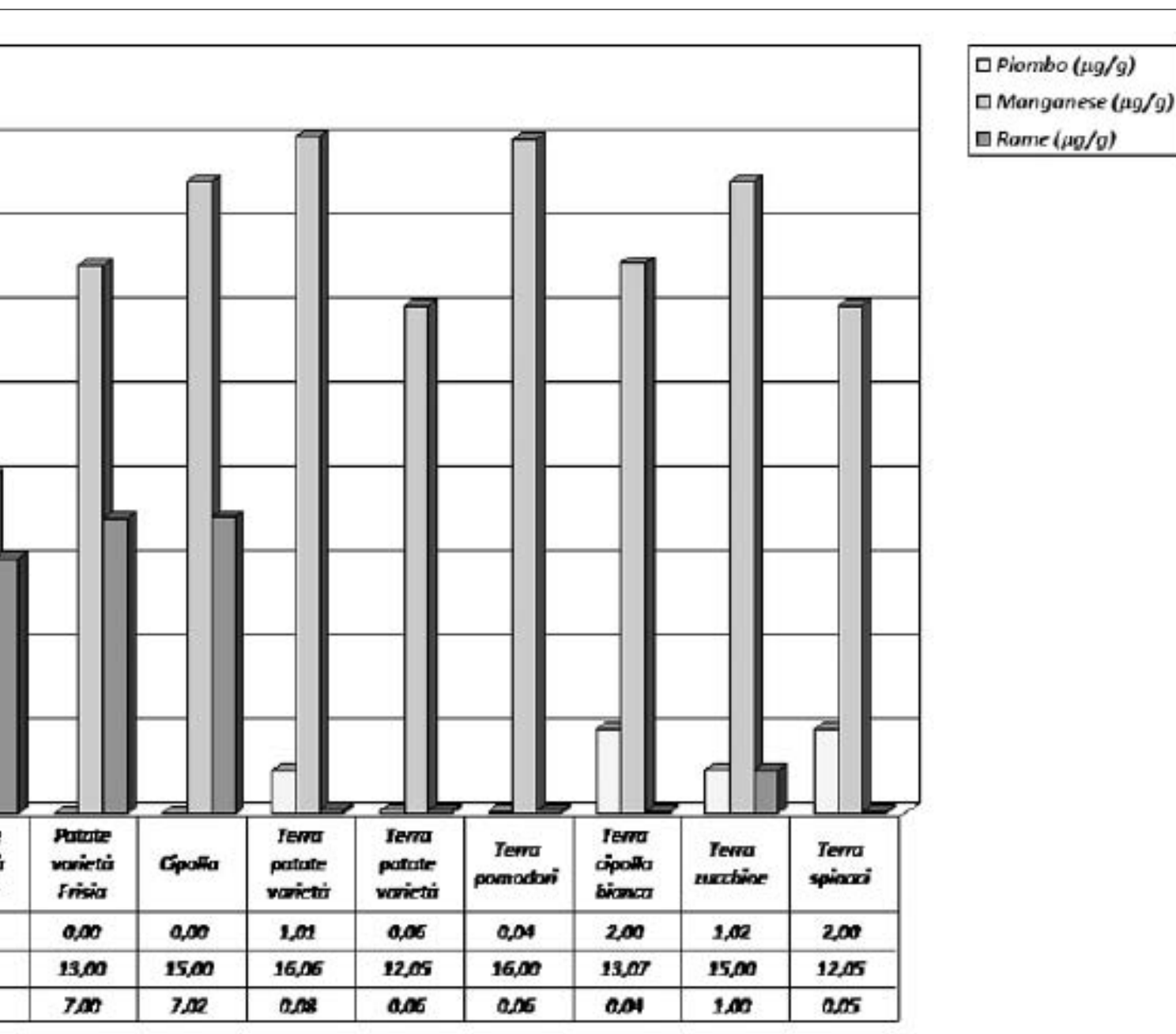
Questo spiega perché nei cam-



pioni di terra la concentrazione di metalli pesanti è molto elevata.

La presenza di rame può essere attribuita anche all'uso di fertilizzanti organici quali letame o liquami provenienti da insediamenti zootecnici.

Nei campioni di patate sbucciate, rispetto ai relativi terreni, le concentrazioni di metalli pesanti sono molto più basse; da studi precedentemente fatti, è stato visto che



la buccia delle patate è un buon trattenitore di tali sostanze.

Ogni giorno arrivano sulle nostre tavole elevate quantità di prodotti contaminati da queste sostanze (assunzione indiretta) e sono, insieme ad altri fattori ambientali, chimici e fisici, responsabili nell'uomo di molte manifestazioni allergiche e - purtroppo - anche di malattie cancerose.

NOTIZIE FLASH

In nome della trasparenza amministrativa ad oggi la sezione del sito per i servizi al cittadino riguardante "atti e delibere" del comune di Collaromele riporta come ultimi documenti delibere di giunta datate addirittura 14 dicembre 2007.

Provare per credere!

Ad oggi non è quindi possibile consultare *on-line* gli atti amministrativi di tutto il 2008.

COMUNE DI COLLARMELE, ABITANTI 1.055

QUANTI RIFIUTI PRODUCIAMO?**CONTENITORI/IMPIANTI**

Rifiuti Solidi Urbani (R.S.U.)	numero: 100
Carta	9
Cartone (n° utenze)	21
Plastica	9
Vetro	6
Farmaci e pile	2
Ingombranti (n° utenze)	63
Indumenti	1
Batterie	1
Organico	n.d.
Piattaforme Ecologiche	Via Circonfucense - Aielli

QUANTITÀ (IN CHILOGRAMMI)

TIPOLOGIA DI RIFIUTO/ANNO	2004	2005	2006	2007	2008
Rifiuti Solidi Urbani (R.S.U.)	378.610	386.601	354.800	357.900	n.d.
Carta	11.930	11.030	11.090	13.270	n.d.
Cartone (da utenze)	8.970	7.730	5.530	5.750	n.d.
Plastica	4.010	5.030	5.060	6.990	n.d.
Vetro	n.d.	10.893	12.070	8.390	n.d.
Farmaci e pile	93	92	93	50	n.d.
Ingombranti (da utenze)	3.311	6.740	5.337	6.180	n.d.
Indumenti	1.035	416	n.d.	n.d.	n.d.
Batterie	n.d.	400	n.d.	n.d.	n.d.
Organico	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.
da Piattaforme Ecologiche	n.d.	n.d.	2.321	2.510	n.d.

QUANTITÀ (IN CHILOGRAMMI)

QUANTITÀ TOTALI	2004	2005	2006	2007	2008
Rifiuti Solidi Urbani (R.S.U.)	378.610	386.601	354.800	357.900	n.d.
Raccolta Differenziata (R.D.)	29.349	42.331	41.501	43.140	n.d.
Raccolta differenziata %	7,19%	9,87%	10,47%	10,76%	n.d.

* I dati indicati nelle tabelle sono presi dal sito dell' A.C.I.A.M. s.p.a. nella sezione contenuti – www.aciam.it**ASCOLTIAMO...CI**

Parte l'iniziativa r'iniziativa rivolta all'ascolto delle varie realtà collarmelese promossa da

Arianuova**GRUPPI DI LAVORO:****Ambiente - Sviluppo economico - Politiche sociali**
Se sei interessato e vuoi essere partecipe di questi gruppi di lavoro contattaci, sarai il benvenuto.PER INFORMAZIONI: www.arianuovacollarmele.com - info@arianuovacollarmele.com