



COMUNE DI SCICLI

(Provincia di Ragusa)



DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE

N° 23

DEL 02/04/2009

OGGETTO: ORDINE DEL GIORNO PROMOSSO DA LEGAMBIENTE AD OGGETTO: RICHIESTA DI DICHIARAZIONE DEL TERRITORIO COMUNALE "DENUCLEARIZZATO".

L'anno duemilanove, il giorno due del mese di aprile alle ore 19,20 in Scicli e nella sala adunanze consiliari, si è riunito, il Consiglio Comunale in seduta di aggiornamento nella quale sono stati aggiunti con procedura d'urgenza con nota prot. n° 10040 del 31/03/2009 i seguenti punti:

1. Imposta Comunale sugli immobili (ICI). Conferma aliquote per l'anno 2009;
2. Provincia Regionale di Ragusa – U.O.A. Direzione Generale. Programma triennale OO.PP. 2009/2011 - e relativa utilizzazione di disponibilità finanziaria per Investimenti. Parere art. 14 comma 13 L.R. 19.05.2003, n°7 e ss.mm.ii..

Presiede l'adunanza il Geom. Antonino Rivillito, Presidente del Consiglio Comunale.

Assiste la Dott.ssa Francesca Sinatra, Segretario Comunale.

Sono presenti i consiglieri:

CONSIGLIERI			
1) RIVILLITO	ANTONINO	11) IURATO	VINCENZO
2) BRAMANTI	VINCENZO	12) GUTTA'	AGATINO
3) VERDIRAME	ROCCO	13) ARRABITO	MAURIZIO
4) CARBONE	SALVATORE	14) CANNATA	ARMANDO
5) LOPES	MARCO	15) GALESÌ	BARTOLOMEO
6) BONINCONTRO	LORENZO	ASSENTI	
7) CALABRESE	SALVATORE	1) PACETTO	VINCENZO
8) VENTICINQUE	BARTOLOMEO	2) AQUILINO	GIANPAOLO
9) FIDONE	FABIO	3) CARUSO	CLAUDIO
10) CASERTA	ADRIANO	4) CARUSO	ANDREA
		5) EPIRO	BARTOLOMEO

Il Presidente pone in discussione il punto all'o.d.g. avente ad oggetto: "ORDINE DEL GIORNO PROMOSSO DA LEGAMBIENTE AD OGGETTO: RICHIESTA DI DICHIARAZIONE DEL TERRITORIO COMUNALE "DENUCLEARIZZATO".

Il C.C. Cannata Armando (P.D.), ottenuta la parola, dichiara che lo lasciano perplesso i silenzi dell'Amministrazione su questi temi di grande respiro. A suo avviso l'indirizzo del C.C. è di basso profilo per evitare le discussioni. Evidenzia che questa proposta si inserisce in un dibattito nazionale che ha visto le massime rappresentanze del Governo che intendono far ripartire il nucleare. Ribadisce che il silenzio del Consiglio Comunale lo fa sentire inopportuno. Sostiene che questo Consiglio Comunale deve porsi davanti a questi temi in modo serio e assumere oggi una posizione in controtendenza rispetto alle scelte del Governo Nazionale. Dichiara che la posizione del suo gruppo è di forte e deciso diniego della proposta di installazione di una centrale nucleare sotto casa. Ribadisce il no del P.D. all'installazione di qualunque centrale nucleare, se non si ha sicurezza che non provochi alcun danno.

Risultano assenti i consiglieri Caserta Adriano e Bonincontro Lorenzo – pres. 13/20.

Il Presidente netta ai voti la proposta e l'esito della votazione è unanime e favorevole.

Tutto ciò premesso

IL CONSIGLIO COMUNALE

Uditi gli interventi e preso atto della votazione

DELIBERA

Di approvare il seguente o.d.g.:

“ORDINE DEL GIORNO PER LA DICHIARAZIONE DI “TERRITORIO COMUNALE DENUCLEARIZZATO”

PREMESSO CHE:

- Il governo ha deciso per un ritorno del nucleare nel nostro Paese, con un obiettivo dichiarato di produrre il 25% dell'energia elettrica dall'atomo. Per arrivare a questo obiettivo l'Italia dovrebbe localizzare e costruire sul territorio nazionale 8 reattori come quello attualmente in costruzione in Finlandia (il più grande al mondo).
- Il nucleare non ci farà recuperare i ritardi rispetto alle scadenze internazionali per la lotta ai cambiamenti climatici. Semmai l'Italia decidesse di costruire alcune centrali nucleari, passerebbero - al netto di ritardi per le inevitabili contestazioni popolari - almeno 10-15 anni prima della loro entrata in funzione, e quindi non riuscirebbe a rispettare l'accordo vincolante europeo 20-20-20 (secondo cui entro il 2020 tutti i Paesi membri devono ridurre del 20% le emissioni di CO2 del 1990, aumentare al 20% il contributo delle rinnovabili al fabbisogno energetico, ridurre del 20% i consumi energetici), incorrendo in ulteriori sanzioni da aggiungere a quelle ormai inevitabili per il mancato rispetto del Protocollo di Kyoto.-
- Se l'Italia decidesse di puntare sul nucleare, dirotterebbe sull'atomo anche le insufficienti risorse economiche destinate allo sviluppo delle rinnovabili e al miglioramento dell'efficienza energetica, abbandonando di fatto le uniche soluzioni praticabili per ridurre in tempi brevi le emissioni climalteranti, innovare profondamente il sistema energetico nazionale e costruire quella struttura imprenditoriale diffusa che garantirebbe la creazione di molti posti di lavoro (sul modello di quanto fatto in Germania dove ad oggi sono impiegati tra diretto e indotto circa 250.000 lavoratori).
- Solo con una seria politica nazionale e locale, che escluda il nucleare, promuova l'innovazione e renda più efficiente e sostenibile il modo con cui produciamo l'elettricità e il calore, si muovono le persone e le merci, consumiamo energia negli edifici e produciamo beni, riusciremo a rispettare le scadenze internazionali per la lotta ai cambiamenti climatici, a partire da quella europea del 2020.

CONSIDERATO CHE:

- Grazie al referendum del 1987, l'Italia è stato il primo paese tra i più industrializzati ad uscire dal nucleare. Solo nel 2000, infatti, è stata seguita dalla Germania con la definizione dell'*exit strategy* dalla produzione di energia elettrica dall'atomo entro il 2020, e più recentemente dalla Spagna.

- Nonostante la ripresa o l'intenzione dichiarata di programmi nucleari in alcuni paesi, il nucleare è una fonte energetica in declino sullo scenario mondiale. Infatti secondo le stime dell'Aiea sul contributo dell'atomo alla produzione elettrica mondiale contenute nel rapporto "*Energy, electricity, and nuclear power estimates for the period up to 2030*" pubblicato nel 2007, nei prossimi decenni si passerebbe dal 15% del 2006 a circa il 13% del 2030.

- La tecnologia su cui vuole puntare il governo italiano è quella di "terza generazione evoluta" che non ha risolto nessuno dei problemi noti da anni. Insomma l'Italia si sta candidando a promuovere una tecnologia già vecchia, a maggior ragione se nel 2030 vedrà la luce il nucleare di "quarta generazione", sempre che abbia risolto nel frattempo i problemi emersi durante le ricerche in corso a livello internazionale.

- Le convinzioni dell'utilità di ricorrere all'energia atomica per ridurre la bolletta energetica del Paese e la dipendenza dalle importazioni si scontrano però con i tanti problemi irrisolti della tecnologia nucleare oggi disponibile. Tra tutti i costi veri di un KWh da produzione elettronucleare, la sicurezza delle centrali, la gestione dei rifiuti radioattivi e lo smantellamento (*decommissioning*) degli impianti, la loro protezione da eventuali attacchi terroristici, il rischio della proliferazione di armi nucleari e la necessità di importare dall'estero l'uranio, le cui riserve naturali sono sempre più scarse.

RILEVATO CHE:

- Nonostante da più parti si continui a spacciare il nucleare come una tra le fonti energetiche meno costose, l'apparente basso **costo del KWh nucleare** è dovuto esclusivamente all'intervento dello Stato, direttamente o indirettamente, nell'intero ciclo di vita di una centrale dalla costruzione allo smantellamento sino allo smaltimento definitivo delle scorie. A tal proposito sono illuminanti le conclusioni della ricerca "*The economic future of nuclear power*" condotta dall'Università di Chicago nell'agosto 2004 per conto del Dipartimento dell'energia statunitense sui costi del nucleare confrontati con quelli relativi alla produzione termoelettrica da gas naturale e carbone. Secondo il rapporto dell'Università Usa, considerando tutti i costi, dall'investimento iniziale e dalla progettazione fino ad arrivare alla spesa per lo smaltimento delle scorie (che incide fino al 12% del prezzo totale di produzione elettrica), il primo impianto nucleare che entrerà in funzione produrrà elettricità a 47-71 dollari per MWh, escludendo qualsiasi sovvenzione statale all'industria dell'atomo, contro i 35-45 dei cicli combinati a gas naturale. Conclusioni paragonabili a quelle raggiunte dal *Massachusetts Institute of Technology* nel rapporto "*The future of nuclear power*" pubblicato nel 2003 che dice che i costi del chilowattora prodotto con gas, sono di 4,1 centesimi di dollaro, mentre il chilowattora nucleare (di una centrale in grado di operare per quarant'anni) costa ben 6,7 centesimi di dollaro. - Sulla **sicurezza degli impianti** ancora oggi, a 22 anni dal terribile incidente di Chernobyl, non esistono le garanzie necessarie per l'eliminazione del rischio di incidente nucleare e conseguente contaminazione radioattiva, come dimostra la lunga serie di incidenti avvenuti in Francia nell'estate del 2008.

- Rimangono anche tutti i problemi legati alla **contaminazione** "ordinaria" delle centrali nucleari in seguito al rilascio di piccole dosi di radioattività durante il normale funzionamento dell'impianto a cui sono esposti i lavoratori e la popolazione che vive nei pressi.

- Non esistono poi ad oggi soluzioni concrete al problema dello **smaltimento dei rifiuti radioattivi** derivanti dall'attività delle centrali o dal loro *decommissioning*. Le circa 250mila tonnellate di rifiuti altamente radioattivi prodotte fino ad oggi nel mondo sono tutte in attesa di essere conferite in siti di smaltimento definitivo, stoccati in depositi "temporanei" o lasciati negli stessi impianti dove sono stati generati. Lo stesso vale ovviamente anche per il nostro Paese che conta secondo l'inventario curato da Apat circa 25mila m³ di rifiuti, 250 tonnellate di combustibile irraggiato - pari al 99% della radioattività presente nel nostro Paese -, a cui vanno sommati i circa 1.500 m³ di rifiuti prodotti annualmente da ricerca, medicina e industria e i circa 80-90mila m³ di rifiuti che deriveranno dallo smantellamento delle 4 ex centrali e degli impianti del ciclo del combustibile.

- Oltre al problema legato alla sistemazione definitiva delle scorie, esiste anche la necessità di rendere inutilizzabile il materiale fissile di scarto per evitarne il possibile uso a scopo militare, a maggior ragione in uno scenario mondiale in cui il **terrorismo globale** è una minaccia attualissima. Gli impianti nucleari attivi - e lo stesso discorso vale per quelli in costruzione - se da una parte possono diventare obiettivi sensibili per i terroristi, dall'altra producono scorie dal cui trattamento viene estratto il plutonio, materia prima per la costruzione di armi a testata nucleare. Nell'attuale quadro mondiale si

corre il forte rischio che ci possano essere Paesi che vogliano sfuggire al controllo della comunità internazionale - come nel caso dell'Iran -, che potrebbero utilizzare il nucleare civile come grimaldello per dotarsi di armamenti nucleari.

- Occorre fare i conti con le **riserve di U235** (l'uranio fissile altamente radioattivo che rappresenta il combustibile dei reattori nucleari): al ritmo di consumo attuale, la sua disponibilità potrà essere stimata per circa 70 anni, ma se la richiesta crescesse, si potrebbe riproporre una situazione del tutto simile a quella delle "guerre per il petrolio" e con i tempi di realizzazione delle centrali.

- I considerevoli **consumi di acqua** necessari al funzionamento dei reattori aggraverebbero la già delicata situazione italiana. Le centrali nucleari francesi usano il 40% delle risorse idriche consumate su tutto il territorio nazionale. Secondo uno studio del 2007 pubblicato negli Stati Uniti dall'*Union of concerned scientist*, in media per un reattore da 1.000 MW servono oltre 2,5 milioni di metri cubi di acqua al giorno. Una quantità rilevante anche per l'Italia, visti anche gli scenari futuri sugli impatti dei cambiamenti climatici che prevedono una consistente riduzione nella disponibilità delle risorse idriche nel nostro Paese.

IL CONSIGLIO COMUNALE DELIBERA:

- di dichiarare su proposta di Legambiente il "territorio comunale denuclearizzato", contrario quindi alla produzione di energia nucleare;

- di vietare su tutto il territorio comunale l'installazione di centrali che sfruttino l'energia atomica;

- di garantire la massima trasparenza e partecipazione nel processo di individuazione di siti di stoccaggio per i rifiuti radioattivi, derivanti anche dal *decommissioning* delle centrali dismesse dopo il referendum del 1987."

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto.

Firmato all'originale

IL PRESIDENTE
f.to (Geom. Antonino Rivillito)

IL SEGRETARIO COMUNALE
f.to (Dott.ssa Francesca Sinatra)

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Si certifica che la presente delibera di C.C. viene pubblicata all'Albo Pretorio di questo Comune a partire dal **10/04/2009** e vi rimarrà per 15 gg. consecutivi.

IL SEGRETARIO GENERALE
f.to (Dott.ssa Francesca Sinatra)