

Lettere all'Unità

Barca al convegno PCI di Fano sull'ambiente

Massima chiarezza sui dati per le scelte dell'energia

Dal nostro inviato

FANO - Sono le tre di sabato pomeriggio. Su corso Matteotti, la strada principale della cittadina adriatica, sono pochi i passanti e perfino i ciclisti, in questa zona delle Marche, che sa già un po' di Romagna, in cui la bicicletta è usata da sempre come il mezzo di trasporto economico e popolare per eccellenza.

«cure» perniciose di un ministro, quello dell'Industria, che mentre non smette di affermare «ci è benzina per tutti», tiene in serbo nel cassettino un aumento del carburante a 600 lire.

Una parola d'ordine, cioè, quella lanciata dal PCI, che assume significato solo nella trasformazione del rapporto tra accumulazione, società e natura, e come base per un discorso economico estremamente rigoroso e capace di tener conto di tutti i costi che ogni singola scelta produttiva comporta per la società.

Per valutare e decidere occorre allora accumulare dati attraverso analisi rigorose e veritiere, in modo da poter «battere l'improvvisazione sui due fronti: quello del fabbisogno e quello dei rischi per la sicurezza e la salute. Solo un'informazione puntuale - ha sostenuto Barca - può direci infatti se esiste o no un «buco» energetico, perché siamo di fronte ad una situazione in cui elementi oggettivi (ma non per questo immutabili) si intrecciano con altri, strumentali o strumentalizzabili.

Un obiettivo, purtroppo, ridicolizzato e frustrato dalle

anche perché all'abbandono del petrolio si può contrapporre, più positivamente, il cambiamento di una politica nei paesi arabi, fondata su un nuovo ordine internazionale in cui il rapporto dell'Europa con il Terzo mondo sia diverso.

Tutto questo ragionamento non serve affatto per dire che non c'è crisi: la crisi c'è ed è drammatica. In ogni caso, è costituita dalla necessità di cambiare i rapporti internazionali, ma non è certo basata sulla grossolana affermazione che vi è un «buco» energetico. Anche perché chi fa l'agitazione su questo, e pone una scadenza ultimativa per il prossimo novembre, non dice che una centrale nucleare si potrà avere solo nel giro di nove anni.

Quanto ai problemi dell'energia nucleare, in particolare, il partito comunista ha chiesto, come è noto, una serie di misure per la sicurezza, tra le quali la riforma del CNEN e la restituzione dei pieni poteri in questa materia al ministero Sanità e ai suoi organi. Chiediamo - ha detto Barca - una «pausa attiva di riflessione» (cioè lavoro e non paralisi) e la costituzione di un comitato che possa elaborare un materiale aggiornato, «dopo Harrisburg», e fornire al nuovo Parlamento gli elementi per un diverso piano energetico.

Intanto, il problema della riforma del CNEN, e di un totale distacco del settore sicurezza dai suoi compiti istituzionali, è già attuale nelle notizie di questi giorni. Il Sole 24 Ore ha informato della diretta partecipazione del Comitato per l'energia nucleare alla trattativa per la costituzione di una struttura con IRI e FIAT, tesa a realizzare un unico tipo di centrale nucleare ad acqua pressurizzata. Questa partecipazione alla trattativa potrebbe rientrare nella logica dei compiti del CNEN, ma sottolinea ancora di più l'urgenza di separare i compiti della sicurezza e della protezione sanitaria.

Quello che in ogni caso - ha detto Barca - appare illegittimo e deve sollevare gravi riserve nei riguardi dell'ente e della sua presidenza, è la notizia che il CNEN parteciperà con la quota del 10 per cento alla costituzione di un monopolio nucleare con IRI e FIAT, arretrando il 45 per cento del capitale. Il Sole 24 Ore chiama eufemistica mente questo accordo «par nucleare»: in realtà, significa ruolo subalterno del CNEN in funzione di un monopolio e rinuncia all'azione promozionale in tutti i campi dell'energia, che il CNEN dovrebbe assolvere. Cioè, in pratica, la rinuncia alle fonti «pulite» e in un sistema economico decentrato.

Giancarlo Angeloni

Risparmi di petrolio: i ministri all'oscuro delle proposte

ROMA - Il ministro dell'Industria non ha convenuto i colleghi di governo prima di formulare le proposte per la riduzione dei consumi di petrolio. Lo ha affermato ieri l'on. Giorgio La Malfa nel corso dell'incontro con i giornalisti dedicato ad illustrare la posizione del PRI sul problema dell'energia.

Per il medio periodo il PRI resta favorevole alle centrali nucleari, che ritiene indispensabili, pur accettando il punto di vista che le funzioni di controllo e sicurezza debbono essere separate da quelle di sviluppo dei sistemi, svolte dal CNEN.

Secondo informazioni diramate dalle compagnie e dai distributori un razionamento di fatto sta per essere attuato anche in Italia. Il ministero dell'Industria, ufficialmente non ne sa nulla. O finge di niente. Non ci si rende conto che il rendimento dell'industria e della rete di distribuzione dei prodotti petroliferi viene diminuito. Gli addetti alla distribuzione, che gli reclamano un aumento dei margini a loro favore, si trovano davanti ad una riduzione di redditi che le compagnie non hanno messo nel conto in quanto pensano di riversare tutto nell'aumento di prezzo della benzina.

Eppure la responsabilità per il numero eccessivo di impianti di distribuzione, specie presso le vie di accesso alle città, è tanto delle compagnie quanto del governo che non ha saputo promuovere piani di rifollimento.

Altra esplosiva situazione si sta verificando dal lato dell'industria. La capacità di raffinazione installata, già superiore al fabbisogno, risulterà ancora meno utilizzata per effetto di riduzioni di rifornimento ma ancor più - ed in modo forse più certo - dalla decisione presa da alcune compagnie di importare direttamente prodotti raffinati. Venendo incontro a richieste di paesi arabi produttori l'Esso ha già annunciato, ad esempio, che acquisterà all'estero benzina e gasolio già raffinati, introducendoli direttamente nella rete di vendita italiana. Questi acquisti, pur essendo più costosi, costituiscono probabilmente anche una via possibile per ampliare e rendere più stabili gli afflussi di carburanti in Italia.

Il ministero dell'Industria, tuttavia, non ha valutato gli effetti di questi mutamenti nell'industria petrolifera. Nessuna precisa informazione viene data sui possibili acquisti di raffinati.

La produzione OPEC di petrolio è stata mediamente di 29,2 milioni di barili al giorno nei primi due mesi dell'anno. Con un aumento di 2,2 milioni di barili-giorno rispetto all'ultimo bimestre del 1978. Sono esclusi gli aumenti di produzione nel Mare del Nord, Messico ed Alaska, che si trovano al di fuori dell'OPEC. Ciò mostra come alla attuale scarsità di mercato si giunga soprattutto per via di accaparramento e accumulazione delle scorte. La situazione è resa drammatica dalle decisioni che i governi debbono prendere sulla politica dei nuovi fonti, sulle centrali nucleari e sulla politica dei prezzi.

In Italia al largo dibattito politico non corrisponde ancora la mobilitazione di forze che richiede la politica dei risparmi e la diversificazione delle fonti. L'ENEL, ha annunciato ora l'impiego del carbone, al posto di nafta pesante e gasolio, per la centrale termica di Monfalcone. Nel porto sono state registrate in arrivo 101 mila tonnellate di carbone al mese. Per molte centrali esistono difficoltà di stoccaggio del carbone e anche di deposito delle ceneri, non essendo state studiate particolari soluzioni.

L'Ansaldo Meccanica Nucleare-AMN annuncia di avere ricevuto l'invito a tenere un seminario in Cina sulla progettazione e fabbricazione di componenti per i reattori nucleari ed il trattamento del combustibile.

Le donne nella Resistenza e il diritto al voto

Carla Unita,

per l'ennesima volta, e questo avviene in ogni campagna elettorale, la DC rivolgendosi alle donne tira fuori il problema che la concessione del voto alle donne è stato tutto merito suo. Con questa affermazione, essa mente spudoratamente per ignoranza, in modo particolare, le giovani generazioni, che per la loro età non possono avere una memoria di tanta durata.

Chi di noi ha organizzato o partecipato alla Resistenza, ha vissuto il momento che il problema del diritto al voto alle donne era un problema che sorgeva dalla lotta e trovava la sua soluzione nella lotta stessa, che nelle conversazioni che facevamo nei Gruppi di difesa della donna, noi, le donne, noi, le donne, dopo la liberazione di Firenze (il fronte si era stabilizzato sulla Pula) il nostro Partito comunista aveva anche il diritto al voto delle donne, ma, memore della nostra azione unitaria nelle file della Resistenza, ancora una volta, decidemmo di farne un problema di lotta unitaria.

Ricordo, che da Firenze fu chiamato a parlare per partecipare ad una tavola rotonda per discutere di questo problema. L'iniziativa era partita dal Partito comunista italiano e dall'Unione Donne Italiane da poco costituitasi. Questa riunione o tavola rotonda si tenne il primo di ottobre del 1944 in via 4 Novembre situata nel palazzo della Banca nazionale dello IRI. Vi partecipavano i rappresentanti dei vari partiti politici e delle organizzazioni femminili, che in quel momento si erano costituite. Per la DC vi parteciparono le on. Ferrario e Federici; per il PSI le on. Giugliano Nenni e Giugliano; per il PCI le on. Lotti e Lotti. Vi partecipò anche la signora Schiavetti; per l'Associazione Donne Laureate la prof. Scelzo; per il movimento operaio la signora Rita Montagnana, Maria Rodano, Erna Ermini, Maria Socciarelli e Maria Socciarelli. Cerchiamo di essere onesti e rappresentativi di organizzazioni femminili, di cui non ricordo il nome.

Il dibattito che ne seguì fu molto interessante, tutte fummo d'accordo che era giunto il momento di porre con forza questo problema. Che il problema esistesse ancora, le donne della Resistenza, una lotta contro le forze della reazione e della violenza, per la difesa della democrazia, per il nostro Paese, aveva maturato in un grande numero di donne la coscienza della lotta. Ma, per il diritto al voto, non era una delle componenti. Alla fine della riunione vennero eletti alcune donne a rappresentare il partito comunista e da alcuni esponenti di governo per chiedere la loro adesione ed il loro sostegno. Il problema del diritto al voto delle donne.

Ad onore del vero, tutti furono democratici, anche se poi considerazioni diverse. Per De Gasperi, la concessione di questo diritto alle donne era puramente elettorale, e non aveva alcun valore politico. La Democrazia cristiana, invece, aveva una concezione diversa del diritto al voto delle donne. La Democrazia cristiana, invece, aveva una concezione diversa del diritto al voto delle donne.

Ad onore del vero, tutti furono democratici, anche se poi considerazioni diverse. Per De Gasperi, la concessione di questo diritto alle donne era puramente elettorale, e non aveva alcun valore politico. La Democrazia cristiana, invece, aveva una concezione diversa del diritto al voto delle donne. La Democrazia cristiana, invece, aveva una concezione diversa del diritto al voto delle donne.

Il ministro dell'Industria, tuttavia, non ha valutato gli effetti di questi mutamenti nell'industria petrolifera. Nessuna precisa informazione viene data sui possibili acquisti di raffinati.

In Italia al largo dibattito politico non corrisponde ancora la mobilitazione di forze che richiede la politica dei risparmi e la diversificazione delle fonti. L'ENEL, ha annunciato ora l'impiego del carbone, al posto di nafta pesante e gasolio, per la centrale termica di Monfalcone. Nel porto sono state registrate in arrivo 101 mila tonnellate di carbone al mese. Per molte centrali esistono difficoltà di stoccaggio del carbone e anche di deposito delle ceneri, non essendo state studiate particolari soluzioni.

Metanolo ed etanolo surrogati della benzina

Intervista con l'ing. Franco Lenti che dirige uno dei progetti di ricerca del CNR all'Istituto Motori di Napoli

Dalla nostra redazione

NAPOLI - La decisione dei paesi produttori di aumentare il prezzo del petrolio e, nello stesso tempo, di limitare le vendite ha riproposto il problema del contenimento dei consumi da un lato e della diversificazione nell'approvvigionamento delle fonti energetiche dall'altro. In questi giorni si è fatto un gran parlare specialmente per quanto riguarda i risparmi da realizzare in benzina e gasolio.

un organo del consiglio nazionale delle ricerche) dove abbiamo parlato con l'ing. Franco Lenti, direttore dell'istituto di ricerca, a livello nazionale, del sottoprogetto energetico per l'uso del metanolo, e con i suoi più vicini collaboratori.

«Innanzitutto - ci dice l'ing. Lenti - è bene smentire il campo dalla convinzione che possiamo essere utilizzati indifferentemente come additivi sia l'etanolo che il metanolo. Per paesi come il Brasile, con ampie superfici da destinare a produzioni zuccherine e che già producono enormi quantità di frutta, barbabietola, canna da zucchero, è possibile sia più vantaggioso l'etanolo. Per paesi come il nostro è certamente più indicato il metanolo, e con i suoi più vicini collaboratori.

«Quando si parla di economicità bisogna valutare molte cose. Per esempio l'azienda di metanolo alla benzina evita l'uso del piombo tetraetile altamente cancerogeno e

riduce fortemente l'inquinamento. Anche questo va calcolato. Inoltre potremmo produrre sul nostro territorio riciclando i giacimenti carboniferi del Sulcis in Sardegna con quali ripercussioni positive - sia sull'occupazione - sia sul minore esborso di valuta per acquisti all'estero è facile intuire».

«I nostri studi - prosegue l'ing. Lenti - si sono orientati tenendo conto che la quota ottimale di alcool da aggiungere alla benzina è del venti per cento. Quindi un risparmio di prodotto petrolifero è realizzabile. Per quanto riguarda la disponibilità, se ne è in abbondanza se si pensa che il metanolo può essere estratto dal carbone e che le riserve di questa fonte energetica si calcolano in sei o sette anni mentre quelle di petrolio, appena in trenta».

«Un'altra questione è: quanto ne occorrerebbe?». «Sul nostro territorio certamente no. C'è però da tenere presente che i paesi come la Polonia, che hanno giacimenti carboniferi immensi, potrebbero produrre in grande quantità e venderlo o cambiarlo con impianti produttivi del nostro paese e gli installati proprio per la produzione del metanolo. E poi c'è la grande occasione fornita dagli accordi che abbiamo realizzato con l'Algeria e la Libia per forniture di metanolo. Una occasione da non lasciarsi sfuggire».

«Tenuto conto degli attuali consumi di benzina e ne vogliamo non meno di due milioni di tonnellate all'anno. Vuol dire comunque frenare i consumi e dire che se tutto procedesse senza intoppi l'uso di questa miscela non potrà avvenire prima di 1,5 anni».

«I suoi difficoltà per quanto riguarda modifiche alle auto?». «Non direi. Al nostro sottoprogetto collaborano anche la Fiat, l'Alfa Romeo e la Esso Italiana. Per quanto riguarda le macchine di nuova costruzione tutto è molto semplice. Bastano piccole modifiche nella composizione di alcuni materiali. Il problema grosso riguarda il parco macchine circolanti perché dovrebbero essere usati lubrificanti e carburatori, cambiati i risostituiti interni dei serbatoi, sostituiti alcuni tubi con materiale diverso da quello con il quale attualmente li si costruisce».

«Quanto ne occorrerebbe?». «Già hanno fatto provare an-

che una delle «125» che sono utilizzate per gli studi (sono state anche usate le Alfa 1600) e a dire il vero nella guida sui percorsi misti non abbiamo notato differenze rilevanti con quelle ad alimentazione a tutta benzina. Teoricamente il ciclo di rendimento ma solo su lunghe percorrenze in autostrada (dove si sviluppano potenze maggiori) dovrebbe apprezzarsi sui dieci per cento. Nella guida cittadina tutto dovrebbe restare invariato. Con queste velle di prova sono stati percorsi oltre ventimila chilometri ciascuno e ora si stanno aprendo i motori per vedere che cosa è accaduto anche in termini di usura delle componenti meccaniche».

«Per quanto riguarda l'uso dell'etanolo (quello di origine vegetale) il CNR ha ufficialmente annunciato che fornirà una dettagliata relazione entro metà giugno».

Sergio Gallo

9° festival de l'Unità sul mare

con la motonave TARAS SHEVCHENKO

dal 30 luglio al 7 agosto 1979

ITINERARIO: Genova - Catania (Etna, Taormina) - Rodi (Lindos) - Iraklion (Cnosso) - Genova

QUOTE DI PARTECIPAZIONE:

Table with 2 columns: Cabin type and price. Includes options for services, meals, and insurance.

PER INFORMAZIONI E PRENOTAZIONI: Unità vacanze VIALE FULVIO TESTI, 75 TELEFONI 642.35.57 / 643.81.40 - MILANO

La CEE apre lo sportello dei prestiti e contributi per le infrastrutture

BRUXELLES - I ministri delle Finanze della Comunità europea hanno approvato l'utilizzazione dei primi 500 milioni di unità di conto (una U.C. uguale 1230 lire) del nuovo fondo destinato a finanziare opere pubbliche di infrastruttura: trasporti, opere idrauliche, telecomunicazioni, riassesto agricolo e ambientale, difesa dell'ambiente.

Di questi, 250 milioni di unità di conto sono stati vincolati ad iniziative connesse all'energia. Il totale del fondo è di un miliardo di unità di conto. Tuttavia sono state rinviata al 18 giugno le decisioni per attivare i contributi in conto interessi, del 3 per cento, su prestiti per cinque miliardi di unità di conto da prelevare presso la Banca Europea degli investimenti e il Fondo stesso (denominato Nuovo Strumento Comunitario - NSC). La richiesta di rinvio è stata fatta dall'Inghilterra che sta riesaminando la propria posizione nei confronti del Sistema Monetario Europeo. L'accesso alle facilitazioni finanziarie è una compensazione accordata ai paesi sfavorevoli del mercato aderito allo SME. Secondo indicazioni da Londra l'adesione inglese allo SME potrebbe essere concretata a settembre. Il ministro Pandolfi, dopo avere fatto alcuni rilievi al modo di utilizzare le disponibilità - le opere pubbliche d'interesse sociale sono escluse - ha ammesso che la compensazione nel caso dell'Italia non è affatto tale. Nel 1978 l'Italia ha versato alla CEE 752 milioni di unità di conto, cioè quasi mille miliardi di lire, più di quanto ha ricevuto. La causa di ciò è nella politica agricola che rincarava l'approvvigionamento alimentare dell'Italia.



Importiamo più carne dello scorso anno

ROMA - Nei primi tre mesi del '79 l'Italia ha importato bestiame e carni bovine per un valore complessivo di circa 445 miliardi di lire, cioè il 31% in più rispetto allo stesso periodo dello scorso anno. I dati resi noti dall'IRVAM (l'Istituto che rileva i prezzi nel settore agricolo) segnalano infatti che gli arrivi di animali vivi sono ammontati a quasi 547 mila capi, per una spesa di oltre 208 miliardi di lire: rispetto al gennaio-marzo del '78 si è perciò verificato un aumento del 18,3% nel numero dei capi importati e del 35,8% nel valore.

Nella foto: il mattatoio di Roma.