

Incoscienti uomini del Duemila

La specie umana rischia di non avere più risorse per la sua esistenza. È vero che i movimenti politici del nostro tempo esprimono solo interessi parziali e sono incapaci di guardare al futuro? E che cos'è oggi una coscienza comunista?



Ormai anche in Italia, soprattutto fra l'intellighenzia tecnica attiva a livelli di dirigenza, è interessata alla grande programmazione economica, sociale e istituzionale, a sfiorare posizioni del tipo di quelle che qui subito, schematicamente, mi provo a descrivere. Si osserva che la crescita numerica della nostra specie sta per farsi sproporzionata alla potenzialità finite del pianeta ha di ospitarla. Si osserva insieme che lo sviluppo della nostra civiltà si basa su un uso imprevidente e invadente dell'ambiente naturale, su consumi dissipativi, su enormi investimenti di guerra; e pertanto rischia sempre più di spezzare gli equilibri abbastanza precari e rigidi che, sul pianeta, fanno di una sottile fascia di terra e acqua e aria una biosfera.

È diventato così a concludere, questione primaria quella di riformare la qualità del nostro vivere in modo che i risultati salvaguardino quell'universo piccolo e insicuro, finito, che contiene le condizioni di possibilità del nostro sopravvivere. Gli uomini di ogni popolo e di ogni classe sono chiamati a districarsi dai bisogni particolari, e a guardare a una strategia, cioè a un governo del vivere, globale e comune, a una regolazione del vivere ispirata ai bisogni della specie. Gli uomini, si rileva, possiedono ormai le capacità conoscitive, tecnologiche e produttive sufficienti a garantire il loro sopravvivere e anche un loro vivere meglio e più felice. A migliorare. L'intellighenzia tecnica che viene coagulandosi intorno alle posizioni di cui parliamo può essere certo tentata a supporre che, per spianare il terreno a una strategia della specie, sia sufficiente un semplice ricambio interno alle classi dominanti, il semplice tra-

ferimento del potere agli strati di queste più efficienti, razionalistici, modernizzanti. Siamo però in società in cui le masse contano ormai così tanto: è ragionevole reputare che basti una massa illuminata per avviare seriamente un generale rimpianto del nostro vivere?

Si consideri un solo aspetto. Attuare elementi non trascurabili di comunismo significa, accanto ad altro, accanto ad altre cose anche più generali, che i differenti strati della società non vivano più sull'altro, ma in un rapporto di reciproca liberazione. Ipotizziamo che questi elementi si diano. I bisogni della specie, di possibilità delle condizioni di possibilità probabilmente ottimali per essere percepiti e affrontati; non ci sarebbe, a resistere, la forza aspra dei bisogni particolari troppo soddisfatti o troppo insoddisfatti. Si aprirebbe un campo di spazi larghi alla coscienza dei problemi della specie e all'azione per il loro risolvimento. Dunque, non la presenza inutile dei movimenti comunisti, ma la loro presenza, il loro ruolo, il loro impegno. L'intellighenzia tecnica che viene coagulandosi intorno alle posizioni di cui parliamo può essere certo tentata a supporre che, per spianare il terreno a una strategia della specie, sia sufficiente un semplice ricambio interno alle classi dominanti, il semplice tra-

ferimento del potere agli strati di queste più efficienti, razionalistici, modernizzanti. Siamo però in società in cui le masse contano ormai così tanto: è ragionevole reputare che basti una massa illuminata per avviare seriamente un generale rimpianto del nostro vivere?

Si consideri un solo aspetto. Attuare elementi non trascurabili di comunismo significa, accanto ad altro, accanto ad altre cose anche più generali, che i differenti strati della società non vivano più sull'altro, ma in un rapporto di reciproca liberazione. Ipotizziamo che questi elementi si diano. I bisogni della specie, di possibilità delle condizioni di possibilità probabilmente ottimali per essere percepiti e affrontati; non ci sarebbe, a resistere, la forza aspra dei bisogni particolari troppo soddisfatti o troppo insoddisfatti. Si aprirebbe un campo di spazi larghi alla coscienza dei problemi della specie e all'azione per il loro risolvimento. Dunque, non la presenza inutile dei movimenti comunisti, ma la loro presenza, il loro ruolo, il loro impegno. L'intellighenzia tecnica che viene coagulandosi intorno alle posizioni di cui parliamo può essere certo tentata a supporre che, per spianare il terreno a una strategia della specie, sia sufficiente un semplice ricambio interno alle classi dominanti, il semplice tra-

ferimento del potere agli strati di queste più efficienti, razionalistici, modernizzanti. Siamo però in società in cui le masse contano ormai così tanto: è ragionevole reputare che basti una massa illuminata per avviare seriamente un generale rimpianto del nostro vivere?

Si consideri un solo aspetto. Attuare elementi non trascurabili di comunismo significa, accanto ad altro, accanto ad altre cose anche più generali, che i differenti strati della società non vivano più sull'altro, ma in un rapporto di reciproca liberazione. Ipotizziamo che questi elementi si diano. I bisogni della specie, di possibilità delle condizioni di possibilità probabilmente ottimali per essere percepiti e affrontati; non ci sarebbe, a resistere, la forza aspra dei bisogni particolari troppo soddisfatti o troppo insoddisfatti. Si aprirebbe un campo di spazi larghi alla coscienza dei problemi della specie e all'azione per il loro risolvimento. Dunque, non la presenza inutile dei movimenti comunisti, ma la loro presenza, il loro ruolo, il loro impegno. L'intellighenzia tecnica che viene coagulandosi intorno alle posizioni di cui parliamo può essere certo tentata a supporre che, per spianare il terreno a una strategia della specie, sia sufficiente un semplice ricambio interno alle classi dominanti, il semplice tra-

ferimento del potere agli strati di queste più efficienti, razionalistici, modernizzanti. Siamo però in società in cui le masse contano ormai così tanto: è ragionevole reputare che basti una massa illuminata per avviare seriamente un generale rimpianto del nostro vivere?

Si consideri un solo aspetto. Attuare elementi non trascurabili di comunismo significa, accanto ad altro, accanto ad altre cose anche più generali, che i differenti strati della società non vivano più sull'altro, ma in un rapporto di reciproca liberazione. Ipotizziamo che questi elementi si diano. I bisogni della specie, di possibilità delle condizioni di possibilità probabilmente ottimali per essere percepiti e affrontati; non ci sarebbe, a resistere, la forza aspra dei bisogni particolari troppo soddisfatti o troppo insoddisfatti. Si aprirebbe un campo di spazi larghi alla coscienza dei problemi della specie e all'azione per il loro risolvimento. Dunque, non la presenza inutile dei movimenti comunisti, ma la loro presenza, il loro ruolo, il loro impegno. L'intellighenzia tecnica che viene coagulandosi intorno alle posizioni di cui parliamo può essere certo tentata a supporre che, per spianare il terreno a una strategia della specie, sia sufficiente un semplice ricambio interno alle classi dominanti, il semplice tra-

Aldo Zanardo

Cosa produrrà nelle società moderne l'ingresso dell'informatica? L'Istituto Gramsci cerca di rispondere con un corso di nove lezioni

Se si parla con le macchine

Per il secondo anno consecutivo si struttura un'organizzazione a Roma un ciclo di seminari sulla Scienza. Il ciclo di quest'anno, che inizia il 28 gennaio e prosegue sino al 16 aprile, ha come tema «Le Scienze dell'informazione». È un ciclo di seminari di studio di diversi paesi e di diverse specializzazioni che è noto come Club di Roma, e che, fondato nel 1969, si dedica a suscitare attenzione per i limiti imposti al nostro sviluppo dal limite della biosfera e per la conseguente necessità, su scala planetaria, di una razionalizzazione del nostro vivere. Non sarebbe inopportuno insistere sulla rilevanza che hanno i problemi di tutela del nostro «habitat», o sulla rilevanza ancora inadeguata che essi trovano nella cultura dei movimenti comunisti. Vorrei però fermarmi, come fa la descrizione tracciata, a una scoperta invece quando lo sviluppo delle società moderne ha prodotto sistemi socio-economici sempre più complessi, dove macchine ed uomini si scambiano informazioni per farli funzionare e traggono dal loro funzionamento informazioni per poterli governare. Si è giunti così ai nostri giorni in cui alla base degli impetuosi processi di ristrutturazione economica sta una nuova rivoluzione scientifica e tecnologica che

tende ad introdurre quote crescenti di strutture informatiche nei processi produttivi e amministrativi, nell'organizzazione della produzione e negli stessi prodotti, nell'organizzazione, nella trasmissione e nel reperimento delle conoscenze sotto ogni forma, spingendo nella direzione di un ampio e crescente processo di informatizzazione della società. La presa di coscienza che uno degli strumenti principali per il governo e il funzionamento delle società evolte della nostra epoca è l'informazione, ha spinto allo studio dei fenomeni empirici associati a processi informativi quali la generazione, l'acquisizione, la trasmissione, la manipolazione, l'elaborazione, la memorizzazione e il reperimento dell'informazione. Ma lo

studio di questi processi si è effettivamente sviluppato solo dopo la seconda guerra mondiale, quando lo sviluppo industriale ha posto la necessità di risolvere problemi molto concreti e urgenti, quelli relativi alla riproduzione e alla distanza dell'informazione e alla sua elaborazione tramite macchine. Così l'esigenza di massimizzare l'efficienza della trasmissione di messaggi ha spinto Shannon a inventare la «teoria dell'informazione», mentre la necessità di eseguire calcoli sempre più complessi o di elaborare grandi masse di dati in tempo utile ha determinato la nascita di una serie di discipline, raggruppate nell'«informatica», che studiano le macchine ed i metodi per elaborare l'informazione. Infine, l'esigenza più generale di dominare il fun-

zionamento dei sistemi complessi ha promosso, nello stesso periodo, con lo sviluppo della «cibernetica», lo studio dei processi informativi relativi al comando e al controllo del comportamento degli uomini e delle macchine. Nascono in questo modo e si estendono rapidamente una serie di ricerche che hanno come obiettivo complesso l'indagine dei fenomeni associati ai processi informativi, ma che si sviluppano ciascuna in contesti e con motivazioni molto diversi. Mentre ad esempio la teoria dell'informazione, che è tipicamente matematica, indaga su fenomeni sintattici dei processi informativi e si sviluppa nel contesto dell'ingegneria, in relazione al progetto dei dispositivi di comunicazione, metodi e teorie legati ai contenuti semantici dell'informazione, si sviluppa in contesti molto diversi quali ad esempio la comunicazione uomo-macchina o la diffusione e il recupero delle conoscenze. In altre parole nascono e si sviluppano alcune scienze chiamate appunto le Scienze dell'informazione, di cui i metodi e le teorie vengono anche impiegati per indagare in campi, come quelli della fisica e della biologia, dove l'informazione svolge un ruolo primario e specifico.

G. Battista Gerace

Il calendario dei seminari

Ecco l'elenco completo dei 9 seminari che si terranno al Gramsci: Ugo Montanari, *Introduzione alle scienze dell'informazione* (28 gennaio); Corrado Bohm, *Segni ed attrazioni in informatica* (4 febbraio); Eugenio Morsetta, *L'organizzazione ed il reperimento automatico dell'informazione* (11 febbraio); Giuliano Toraldo di Francia, *Contenuti informativi della fisica* (18 febbraio); Alfonso M. Liquori, *Le macromolecole come deposito di informazione, codici chimici e codici biologici* (25 febbraio); Antonio Borsellino, *Il cervello come creatore di modelli operativi* (19 marzo); Tullio De Mauro, *Linguaggio ed informazione* (26 marzo); Vittorio Somenzi, *Epistemologia e informazione* (2 aprile); Giorgio Tecce, *Dalle scienze dell'informazione all'informazione sulle scienze* (16 aprile).

Ripensando alla storia dei blocchi militari / 3



Helsinki, luglio '73: i ministri degli Esteri di 34 paesi posano durante la Conferenza

E l'SPD si insinuò tra i due giganti

L'Europa tenta di imporre la propria autonomia tra i «salti» minacciosi della strategia Usa e l'accresciuta politica di potenza sovietica

«Parla con fermezza e porta un bastone piccolo»: così, capovolgendo una celebre ricetta di Teddy Roosevelt per la gestione dei rapporti con l'America latina («Parla piano e porta un grosso bastone») un diffuso settimanale statunitense riassunse le frustrazioni dell'amministrazione Reagan dinanzi alla riluttanza degli alleati europei a una politica che «punisca» l'URSS per il ruolo avuto nella gestione del colpo militare in Polonia. Frustrazioni che si sono manifestate in forme anche grossolane, come in occasione della visita del cancelliere Schmidt negli Stati Uniti e, più recentemente, nelle reazioni all'atteggiamento assunto dalla Grecia al vertice atlantico sul problema delle sanzioni.

Proprio l'immagine di quel titolo può servire, se si mette da parte il suo sarcasmo recriminatorio, per mettere a fuoco l'esperienza reale della politica atlantica e i suoi dilemmi. In effetti, il «bastone dell'Alto» è tutt'altro che piccolo, se si pensa alle armi nucleari e agli stessi arsenali convenzionali; al contrario, è troppo grande per poter essere effettivamente adoperato, anche perché l'altra parte dispone di «bastoni» equivalenti. Il ricorso a strumenti coercitivi non è mai stato un'opzione seria, ma una tattica efficace, perché si risolveva in un danno per i promotori. Neppure un apostolo della «fermezza», quale è Reagan, può dunque eludere il confronto con una realtà che, come si è già visto, non si basa tanto sugli accordi di Yalta quanto sulla fine del monopolio sovietico, e che, nel rapporto tra i due blocchi, è un fatto di «roll back». Eisenhower e Johnson ne avevano preso atto allorché, dinanzi all'intervento in Ungheria, nel '56, e a quello in Cecoslovacchia, nel '68, si erano trincerati in una reazione puramente verbale. La sostanza degli atteggiamenti rimase la stessa con Nixon. Sotto Ford, Kissinger andò anche oltre, dando alla presidenza d'atto la forma di quella che, dal nome di uno dei consiglieri di Kissinger, si sarebbe chiamata la «dottrina Sonnenfeldt»: dal momento che l'URSS si sta ormai emergendo come «una superpotenza globale», l'unica via per realizzare le aspirazioni dei paesi dell'Est alla loro identità e all'indipendenza è nello sviluppo di una rapporto più naturale e organico, all'interno del legame geopolitico con la potenza dominante. Il rovescio della medaglia era il rilancio della preclusione contro i partiti comunisti dell'Occidente.

Non è senza significato che a sottolineare in modo quasi programmatico il rifiuto del blocco come «gabbie livellatrici di vedute e volontà diverse» sia stato, a Bruxelles, il rappresentante del primo governo che la sinistra sia riuscita a imporre attraverso libere elezioni in un paese come la Grecia, la cui intera storia del dopoguerra è stata marcata dall'aperte e pesante interferenza militare dei «proteggitori britannici e americani dell'alleanza atlantica», nel lontano 1946-47, e che ancora nel '66-73 dovette subire la dittatura dei colonnelli, imposta nel quadro di un intrigo ordito al vertice dello Stato-guida americano.

Ma quello della Grecia è un caso a parte. Ben più rappresentativa delle istanze che la resistenza degli europei alle sanzioni riflette è la posizione espressa dal cancelliere tedesco-occidentale Schmidt, a nome di un governo a maggioranza socialdemocratica. Infatti, quel governo, le cui motivazioni nel guardare alle vicende della Polonia non sono sospette, come quelle dell'amministrazione Reagan, è stato il primo a prevedere quale l'appartenenza all'alleanza atlantica è indubbiamente essenziale, è al tempo stesso assertore della sua prescrizione di accettazione per affrontare i conflitti sollevati dalla crisi del «modello» nei paesi dell'Est: la distensione. È difficile, comunque, evitare la conclusione che l'inadempimento sul terreno concordato a Helsinki ha rappresentato un duplice rovescio: per gli sforzi di pace in un'area decisiva non meno che per la immagine del socialismo. Se è vero, infatti, che nessuno Stato può superare certi limiti nel sostenere diritti di libertà sul territorio altrui, è vero anche che violare quei diritti vuol dire minare le basi stesse del consenso pubblico e una riconciliazione tra i due blocchi. Il rilancio di questa prospettiva come obiettivo politico concreto richiede dunque nuove parole d'ordine e nuove coerenze.

Ennio Polito

(Fine — I precedenti articoli sono stati pubblicati il 22 e 26 gennaio).

Il Saggiatore



«Biblioteca delle Silerchie»
Marina Cvetaeva
IL RACCONTO
DI SONEČKA
La prima traduzione di un capolavoro narrativo degli inizi del secolo. □ L. 7.000

Oscar Wilde
IL RITRATTO
DI MR. W. H.
In un paradossale racconto a scacole cinesi, un enigma della vita di Shakespeare. □ L. 6.000

Imminenti
Anna Achmatova
LE ROSE DI
MODIGLIANI
La prima raccolta dei saggi e delle memorie letterarie della Achmatova.

Franz Kafka
LETTERA AL PADRE
Una lettera scompolgente che la madre di Kafka decise di non consegnare...



«Politeama»
Vittorio Gassman
OTELLO
di Shakespeare
versione e introduzione
I testi dello spettacolo con cui Gassman ritorna sulle scene. □ L. 6.000

Michele Serra
GIORGIO GABER
LA CANZONE
A TEATRO
La storia di un autore che riesce a essere sempre nuovo. □ L. 6.000

Imminenti
Carmelo Bene
LA VOCE DI NARCISO
a cura di Sergio Colomba
Uomini, inettive, pensersu come si debba «distare il teatro».

Ugo Gregorini
VIAGGIO A GOLDONIA
Di prossima programmazione, uno degli sceneggiati intelligenti ed estrosi per cui l'autore va famoso.

Collezione «Catalogo»
J.W. Goethe
LA TEORIA
DEI COLORI
Introduzione di G.C. Argenti
L. 15.000

Erich Fromm
L'ARTE D'AMARE
L. 6.000

Imminenti
Elio Vittorini
LE DUE TENSIONI
Aggiunti per una ideologia della letteratura
a cura di Dante Isella
con una nota di Franco Carro e un intervento di Enzo G. no
L. 12.000

Imminenti
Lytton Strachey
LA REGINA
VITTORIA
Con un saggio di Virginia Woolf

C. Lévi-Strauss
TRISTI TROPICI
30 fotografie e 70 disegni

Il Saggiatore