

ANTROPOCENE

Dario De Toffoli

Armi, acciaio e malattie (parte 1)

Armi, acciaio e malattie è un libro fondamentale per provare a capire il mondo: l'ha scritto Jared Diamond nel 1997 e in Italia è pubblicato da Einaudi. Ripercorre la "breve storia del mondo negli ultimi tredicimila anni" e risponde ad alcune domande fondamentali, come per esempio perché siano stati gli europei e gli asiatici a dominare il mondo e non gli africani o i nativi americani. Le conclusioni sono chiare e nette, le forti disparità fra le vicende dei continenti non sono dovute a innate differenze nei popoli che li abitano, ma alle differenze ambientali. È la geografia ad assurgere a motore della storia, in modo eclatante e affascinante. Laddove erano disponibili piante e animali domesticabili sono sorte agricoltura e allevamento e da lì si sono diffuse in direzioni prive di insormontabili barriere geografiche. Altre aree sono rimaste a livello di cacciatori-raccoglitori. In Eurasia, per esempio, le idee, i semi e gli animali hanno potuto diffondersi in modo relativamente facile perché la massa continentale è orientata secondo l'asse est-ovest, il che significa condizioni climatiche e ambientali più simili; in America o in Africa, più sviluppate secondo l'asse nord-sud e con barriere ambientali assai più insormontabili, questo non è stato possibile. Proviamo a riassumerla a grandi linee. Con l'agricoltura si è avuto il surplus di cibo, che ha permesso il mantenimento di categorie di persone non addette alla mera sussistenza; da qui lo sviluppo di strutture sociali più complesse e il progresso tecnologico con la conseguente produzione di armi più efficaci. Con l'allevamento sono comparse anche numerosissime malattie (vaiolo, morbillo, influenza, peste...) dovute proprio alla promiscuità con gli animali, malattie alle quali le popolazioni interessate hanno via via sviluppato un qualche grado di resistenza. Moltissime volte in passato è successo che le popolazioni più avanzate (cioè dotate di armi, acciaio e malattie) siano subentrate a popolazioni più arretrate (a un mero livello tecnologico, non è affatto detto che



ANAGRAMMANDO

Rispondi alle seguenti definizioni utilizzando le sole lettere dell'espressione **ARMI ACCIAIO E MALATTIE**. Le iniziali delle soluzioni e le relative lunghezze sono date.

Incantare, affascinare	A	_____
In quella differenziata si separano i rifiuti	R	_____
Studente al primo anno universitario	M	_____
Canta <i>Ovunque sarai</i>	I	_____
Un... "numeroso" ramo della matematica	A	_____
Un atleta come Ciro Immobile	C	_____
Ha proprietà magnetiche	C	_____
È sede dell'autodromo Enzo e Dino Ferrari	I	_____
Piccola scure per tagliare la legna	A	_____
Relativo ai pesci	I	_____
Più che buona	O	_____
La corrente... che esce dalla presa	E	_____
Il fiore all'occhiello della ceramica faentina	M	_____
Blasonata squadra calcistica madrilena	A	_____
Un gioco a premi	L	_____
Quella Centrale comprende il Belize	A	_____
Le isole al largo del Gargano	T	_____
Un veicolo per bambini	T	_____
Gli antichi schiavi spartani	I	_____
Filosofo presocratico nato a Efeso	E	_____

la vita dei cacciatori-raccoglitori fosse peggiore), vuoi per conquista, per assimilazione o spesso per sterminio. Clamoroso il caso dello sterminio del 95% dei nativi americani, dovuto più ancora alla diffusione di malattie che li ha trovati senza difese che all'accanimento nell'ucciderli con acciaio e pallottole.