

LA CLOACA MAXIMA

Il territorio dove Roma è nata era, all'inizio, un insieme di basse valli percorse da piccoli torrenti che, curvando qua e là nel verde, andavano a gettarsi nel Tevere. A mano a mano che la città s'è ingrandita, le cime e i fianchi dei colli sono andati coprendosi di costruzioni, e il corso delle acque è diventato meno piacevole perché raccoglie gli scarichi delle case.

Il Tevere riceve l'acqua di piogge abbondanti, e inonda le zone basse della città, e creando malsani acquitrini.

Tarquinio vede, annusa, riflette.

– Una grande città ha grandi problemi – ama dire ai suoi consiglieri. – Occorrono dunque, grandi soluzioni per risolverli...

Un costruttore etrusco di nome Aulo disse: – Quello che è stato fatto in piccolo nelle città etrusche, mio re, può essere fatto anche qui, molto più in grande...

Si tratta di un'opera semplice da descrivere, ma molto complicata da mettere in opera: ricoprire le acque sporche, facendole scorrere in un canale sotterraneo che le scarichi direttamente nel fiume, evitando il ristagno.

– La struttura del canale dovrà essere ad archi, come noi Etruschi facciamo da tempo – dice Aulo.

– Faremo, per questo, venire molti operai dall'Etruria – approva Tarquinio.

I lavori dureranno assai più a lungo del regno di Tarquinio: la Cloaca Maxima, così è chiamato il sistema fognario di Roma, reggerà fino ai tempi moderni.

Adatt. da Roberto Piumini, *I Sette re di Roma*, Mondadori

1. Per governare una grande città come Roma servivano anche nell'antichità delle "infrastrutture". Sai che cosa sono?

Opere che migliorano la vita di tutti. Opere che servono a pochi cittadini.

2. Cerchia in verde le infrastrutture che esistevano già nell'antica Roma e di rosso quelle che non esistevano. Attenzione: ci sono degli intrusi!

Strade

Piazze

Ville

Acquedotti

Aeroporti

Rete fognaria

Dighe

Campi coltivati

Parcheggi

Ferrovie

Scuole

Ospedali

Negozi

3. Prova a immaginare la vita in una grande città senza infrastrutture: quali difficoltà dovremmo affrontare? Discutetene insieme.