



Dalla parte degli insetti

Regia: F.Armati, E.Armati
Produzione: SD Cinematografica
Durata: 30'
Versioni: 
Formato: 16 mm

Il più noto è il Baco da seta che può produrre un filo resistentissimo, lungo oltre un chilometro, ma tutte le larve di Lepidotteri secernono la seta che utilizzano per molteplici scopi. C'è chi la usa per fabbricarsi una cintura di sicurezza come il Bruco della Cavolaia; altri come la Processionaria costruiscono un edificio in condominio che abbandonano solo per cercarsi il cibo quotidiano; c'è poi chi preferisce un rifugio ambulante da parcheggiare ora qua ora là come la Psiche, o addirittura come le Tarme del nostro guardaroba. Il documentario passa in rassegna le infinite ed estrose applicazioni della seta.

Con l'invenzione delle fibre sintetiche, il Baco da seta è "caduto in disgrazia". La chimica moderna non ha solo risolto il problema degli abiti ma ha anche fornito tutti i tipi di insetticidi. In pochi anni tali prodotti chimici sono stati così ampiamente utilizzati da avvelenare i raccolti, da inquinare i fiumi e da contaminare le falde acquifere.

Per sconfiggere un nemico insidioso e strisciante come i parassiti che prendono d'assalto i raccolti dell'uomo non esiste solo la guerra chimica.

Per evitare di auto-avvelenarsi si sta' sempre più affermando una nuova strategia, la cosiddetta Alternativa Biologica. Il concetto è semplice: basta allearsi con i nemici dei nostri nemici ed aiutarli a distruggere i nostri nemici rivali.

La cinepresa di Nando Armati è andata a curiosare nelle più avanzate tecniche per la Lotta Biologica. Vedremo all'opera schiere di famelici predatori allevati amorevolmente dall'uomo e lanciati al momento giusto all'attacco degli insetti infestanti.



sd cinematografica

worldwide distribution