

Referat despre economia, agricultura si horticultura egipteana - prima parte

De la prima sa cataracta (de la Assuan) pana la varsarea sa in Delta, Nilul are o lungime de aproximativ 700 km. Dupa inundatia sa de la sfirsitul verii (inundatie care dura o luna si jumatate sau doua luni) si pana la retragere, apele fluviului isi lasau namolul pe o zona a carei latime varia intre 10 si 50 km². Acest namol vegetal si mineral, ingrasamint natural perfect, asigura o deosebita fertilitate a solului (incat se pare ca inca prin 1600 i.e.n. s-au obtinut doua recolte pe an).

Baza economiei Egiptului era agricultura. Principalele cereale cultivate erau orzul (in mai multe varietati) si doua varietati de griu. Fertilitatea exceptionala a paminturilor a facut ca si in timpul lui Ramses II producti vitatea lor sa fie cu tot modul primitiv de exploatare aproape egala randamentului sau de azi. Pentru arat (un arat superficial, terenul fiind milos, umed) taranii foloseau un fel de sapaliga sau de casma de lemn, eventual cu lama de piatra; sau (incepand din mileniul al III-lea i.e.n.) un plug de lemn, cu brazdarul tot de lemn, sau de arama.

(Sapaliga sau plugul erau trase de vaci, asini, catiri, sau chiar de oameni). Dupa semanat, o turma de oi sau de porci era pusa sa strabata in lung si in lat aratura, astfel incit sa ingroape semintele cu picioarele lo. Secerisul care se facea de grupuri de seceratori si care era uneori insotit si de muzica avea loc in luna aprilie sau mai. Spicele erau taiate (cam la jumatatea paiului) cu seceri de lemn, in care erau infipte bucatelile ascutite de silex, colti, dinti, dind taisului secerii aspectul de ferastrau. La aria de treierat, stratul de spice era imblatit de copitele vite lor vaci, boi, asini. Paele si pleava erau folosite, amestecate cu lut, pentru caramizi. Grauntele erau apoi vinturate si trecute prin ciur. Scribii, functionarii fiscului, masurau cantitatea de grine obtinuta si percepeau cota cuvenita; dupa care orzul si griul erau insilozate.