

Хлѣбни растения.

Хлѣбните растения происхождатъ отъ отгледванието на диви трѣви, които намираме и въ днешно врѣме още по ливадите и пр., както напр. дивъ ячмикъ и др. Отгледванието на тѣзи диви трѣви е захванжло постъпенно отъ памтивѣка.

Отъ малкитѣ сѣменца, каквито иматъ дивите трѣви, постъпенно, чрѣзъ отгледванието имъ въ оранитѣ ниви, произлизатъ по-едри сѣмена (зрѣница), каквито намираме у хлѣбните растения.

Халлетъ въ Англия избралъ най-добрите и най-здравите житни зрѣница, които отгледвалъ въ приготвена, дѣлбоко разорана, ровка и торена орна прѣсть и то именно едно зрѣнце въ пространството на една квадратна стѣнка, тѣй щото растението може да земе всичката си потребна храна отъ туй мѣсто. Класътъ и зърната станали голѣми. Халлетъ повтарялъ нѣколко години този опитъ. Въ 1857 г. избралъ единъ житенъ класъ, който съдѣржалъ 47 зърна; отъ засѣтите зърна на този класъ избралъ, слѣдъ узрѣванието имъ, най-дѣлгий класъ и той съдѣржалъ вече 79 зърна;

въ 1859 г. съдѣржали нѣкои класове по 91 зърна,	
въ 1861 г. " " 123 зърна.	

Лордъ Палмерстонъ, който посѣтилъ прочутитѣ ниви на Халлета, казвалъ въ английското народно сѣбрание, че ако би да се отгледва по този начинъ житото въ цѣла Англия, нещѣло да има нужда да се докарва въ многозаселената Англия жито отъ чуждестранство.

Обработванието на хлѣбните растения върви споредъ развитието на цивилизацията; на земята има малко мѣста, гдѣто тѣ не растѣтъ.

Нѣкои обстоятелства показватъ, че ще се появятъ въ Бѣлгария съ врѣме нѣкои земледѣлчески неприятели, които упропастяватъ земледѣлческите растения. Въ околностѣ на г. Пловдивъ прѣзъ мѣсецъ Юни 1881 г. намѣрихъ хиляди и хиляди космати бубулечки (*Rhizotrogus solstitialis*). Ларвите (черви), отъ които се раждатъ „косматите бубулечки“ живѣятъ въ земята и упропастяватъ корените на хлѣбните растения.