

съ: въздушните течения (ветроветъ) и животните, а най-много настъкомите.

Тези растения, у които прънасянието на прашеца отъ тичниките на едини цветове върху пестиците на други цветове и става съвъздушните течения, се наричатъ *анемофилни* (вътролюбни) растения. Такива пъкъ растения, у които прънасянието на прашеца става посредствомъ настъкомите, се наричатъ *ентомофилни* (настъкомолюбни) растения. Твърдъ любопитни явления представляватъ ентомофилните растения спрямо настъкомите: тъхните цветове иматъ разни свойства, съ които привличатъ настъкомите да ги посещаватъ и по този начинъ, като хвъркатъ отъ цветъ на цветъ, прънасятъ прашеца и неволно спомагатъ за оплодотворението. Забележано е, че едини настъкоми посещаватъ един растение, а други инакви и вследствие на това ентомофилните растения могатъ да се разпръждятъ на няколко вида. По този въпросъ другъ пътъ ще се повърнемъ; за сега ще кажемъ само, че отъ всичките настъкоми *пчелите* най много спомагатъ за оплодотворението на цветовете. Изобилната ражба на пашитъ градини и овошки се дължи на тези неуморими трудолюбци, които, като дирятъ своите нужди изъ цветовете, несъзнателно принасятъ грамадни заслуги на човека.

Тези явления, които ние срещаме при оплодотворяванието на растенията, иматъ както наученъ, тъй и практически интересъ. Отъ особена важност за стопанството е да се знае по какъвъ начинъ става оплодотворението на цветовете у такива растения, които принасятъ известна полза за човека и които съставляватъ главенъ поминъкъ на земеделческите страни, каквато е България. Този въпросъ е заинтересувалъ много просветени икономисти както въ Европа, тъй и въ Америка, защото съ него се открива новъ источникъ, отъ когото безъ съдействие може да се добие двойна полза: развъжданието на пчелите и подобренето на плодородието.

Тукъ му е мястото да приведемъ нѣкои пасажи отъ знаменитата брошурка на Евгений Жобара за „*Ползата отъ пчелите*“, въ която се излагатъ множество добръ изследвани факти, отъ голема важност за общественната икономия въобще и частно за земеделието.

Автора на прѣдметната брошурка, никакъ не разглежда прямите произведения отъ пчелите, като: роеве, медъ и въстъкъ,