

низка ограда, презъ която и овенътъ и овцетъ лесно прескачали. Избавенъ билъ чифликчиятъ отъ тая беда ето какъ:

Една отъ овцитъ му обагвила мжжко агънце съ дълга задница и кжси изкривени крака. Този изродъ избавилъ стопанина си отъ по-нататашнитъ караници съ съседитъ. Когато агънцето пораснало, чифликчията заклалъ стария овенъ и пуствналъ въ стадото кривокракия изродъ. Въ скоро време отъ неговото съешване почнали да се раждатъ кривокраки и хромави агнета. Чифликчиятъ билъ извънредно доволенъ, — „Е, рекълъ си той, най-после ще се избавя отъ разправиитъ съ съседитъ“.

Минали петъ — шесть години. Презъ това време стадото наредило много кривокраки овце. Часть отъ старитъ пакостници овце били изклени, а други продадени. Въ края на краищата стадото се състояло само отъ овце съ дълги задници и криви крака. Разбира се, тѣзи изроди овце не могли да прескачатъ оградата. Съседитъ се успокоили, а чифликчиятъ се гордѣялъ, че сполучилъ да произведе нова, невиждана дотогава порода овце.

Стига толкова примѣри. Разбрано е вече, откъде сж се взели разнитъ породи домашни животни.

А какъ сж се получили разнитъ сортове растения? Какъ сж били създадени разнитъ сортове пшеници, ръжъ, дини, краставици, зеле, круши, сливи, разкошнитъ рози, маргаритки, карамфили и др.?

— По сжщия начинъ, както и разнитъ породи домашни животни. Всички тѣ сж създадени чрезъ труда на човѣшкитъ ржце, чрезъ старанията на земеделцитъ, градинаритъ, овощаритъ, цвѣтаритъ. Създадени сж чрезъ подборъ на избрани растения и семена. Разбира се, не година, не две сж отишли за това отглеждане, а десетки и стотици години. Така презъ това време растенията се разнообразили. Всѣки избиралъ за посѣвъ семена само отъ такива растения, които му се виждали особено полезни и приятни. Всѣки отглеждалъ най-усърдно тия младочки, които особено му харесвали.

*

Години, много години откакъ хората използватъ подбора за подобрене на домашнитъ животни и облагородени растения и за увеличение на числото на породитъ.

Това правило не е ново, не е сега измислено. Даже въ библията се срѣщатъ съвети, какъ да се развъждатъ разни породи овце, какъ да се запазватъ добритъ породи и т. н. Великитъ учени и философи отъ най-старо време разбирали значението на подбора. Въ тѣхнитъ книги могатъ да се намѣрятъ много по-