

чало, при порастването си, е обвита въ едно ципесто листче, като въ пеленка.

Въ нашитѣ растения съ такива пеленки—обвивни листчета, сж обвити цвѣтнитѣ пжпки на градинската перуника. Нѣщо подобно е и листчето, което обвива цвѣтътъ на кокичето при излизането му отъ земята.

По всѣка *палмова махалка* се образуватъ по много цвѣтчета. Всѣко цвѣтче, по направата си, много прилича на цвѣтчетата на нашитѣ кокичеви и лалеви растения. Разликата се състои въ това, че тѣ сж простички и не издаватъ никаква миризма.

Тѣ не образуватъ и сладъкъ сокъ—нектаръ. Затова и кокосовитѣ цвѣтове, както и финиковитѣ, не се посещаватъ отъ насѣкомитѣ, нито пѣкъ сж привлѣкателни съ окраската си.

Всички цвѣтове по махалката не сж еднакви. Едни — които сж въ долния край, при основата на махалката, сж плодни, а другитѣ, къмъ върха на махалката, сж безплодни. По тази особеностъ, цвѣтоветѣ на кокосовата палма може да ги сравнимъ съ цвѣтоветѣ на много растения изъ нашата страна. Напримѣръ, покрай нашитѣ рѣки и блата расте *папура* (шавѣръ, рогозина). Папурътъ има дълги и тѣсни листа, между които израства високо стебло. Това стебло на върха си носи група отъ влакнести цвѣтчета (котенца), които въ основата на стеблената махалчица сж плодници, а на върха — безплодни, съ тичинки и прашецъ.

Цвѣтоветѣ на тиквата, пжпеша и краставицата сж сжщо — едни само съ тичинки (ялови), а други — съ плодници, ясно забележими още въ самото начало на разцвѣтяването.

Въ кокосовата палма безплоднитѣ (тичинковитѣ) цвѣтчета сж богати съ тичинковъ прашецъ. И когато пустинниятъ вѣтѣръ задуха, задига облаци прашецъ, който лесно може да попадне върху плоднитѣ цвѣтове на махалката. По такъвъ начинъ се извършва опрашването. Вѣнчето на опрашения плодниковъ цвѣтъ скоро следъ това увѣхва и опада, като остава да расте и се развива образувалия се вече плодъ —