

Предпочитатъ последния начинъ. Редоветъ праватъ съ орало обикновенно 90 см. до 1—1·20 м. отъ редъ до редъ. Въ редоветъ се поставятъ семената по 1—2 въ огнище на разстояние 10—15 — до 20 см. Не бива по рѣдко, защото ще има загуба въ дохода, нико пъкъ по гжсто, за да се развиватъ растенията добре. Семената се зариватъ 3—5 до 7 см. въ земята съ мотичка или съ кракъ.

Така посадените семена, престояватъ въ земята 15—18 до 22 дни и поникватъ. Младото растение — фастъкъ, пониква, като въ земята образува доста дебелъ, вретеновиденъ коренъ, който се забива дълбоко и се силно разклонява, което позволява на растението да намира влага и презъ голѣмите горещини.

Стъблото, още като излѣзе надъ земята, развива две листчета, а следъ това бързо се развиватъ третиятъ и четвъртиятъ листъ и стъблото извишава и се разклонява съ много други листа по него. Ако сорта е правостоящъ, всички клони съ първото стъбло сѫ изправени и достигатъ на височина 50—60 см. Въ влечущите сортове фъстъци, главното стъбло е късо, то е изправено, а другите разклонения полѣгатъ радиално и се разстилатъ на 50—60 см.

Листата на фъстъците сѫ сложни (на една дръжка има по 2 цифта листенца) — цифто-перести. Листчетата (петурките) иматъ овално-яйцевидна форма, а въ други елиптични. При основата на голѣмата листна дръжка има по 2 копиевидни, въ долната си част, ципести прилистници.

Цвѣтоветъ на фъстъците се показватъ въ пазитъ на листата, между прилистниците. Тѣ сѫ както цвѣтоветъ на боба и изобщо на пеперудоцвѣтните растения. Отъ всяка пазвичка излизатъ по 3-5-7 цвѣтчета. Въ началото тѣ сѫ на къси дръжки и сѫ боядисани блѣдо-жълто до оранжево, съ червеникави линии отъ вътрешната страна на вънечните листа. Цвѣтенето почва 20-25 дена следъ поникването, като най-напредъ се развива цвѣтоветъ отъ пазвите на най-долните листа (близо до земята), после по-горните и т. н.

Цвѣтоветъ не сѫ трайни — появяватъ се сутринъ и вечеръ, или най-късно на другия денъ,увѣхватъ, като опадатъ вънечните имъ листчета. На другия денъ, отъ други пазви, се появяватъ нови цвѣтчета.