

рости, не теряетъ вкуса и аромата и лучше сохраняетъ свои питательныя вещества.

Прежде чѣмъ перейти къ зеленому корму, мы считаемъ необходимымъ дать читателю возможность ближе ознакомиться съ достоинствомъ различныхъ сортовъ сѣна, луговъ и пастбищъ.



Рис. 20. Дикій горошекъ (*Vicia sativa*).

Растенія, произрастающія на природныхъ лугахъ и выгонахъ, измѣняются въ зависимости отъ топографическихъ и почвенныхъ условий, времени ихъ уборки, погоды и многихъ иныхъ причинъ. Нѣкоторыя травы созрѣваютъ лишь на высоколежащихъ мѣстностяхъ, другія, напротивъ,—на низменныхъ: однѣ любятъ сырую, богатую влагою почву, другія — сухую. Вообще только худшія по своему питательному значенію одинаково благопріятно произрастаютъ на всякой почвѣ; наиболѣе же цѣнныя весьма прихотливы къ почвѣ и другимъ благопріятнымъ для себя условіямъ.

На приложенныхъ рисункахъ изображены главнѣйшія и болѣе цѣнныя растенія нашихъ луговъ, чаще всего встрѣчающіяся въ обыкновенномъ сѣнѣ:

Англійскій райграссъ (*Lolium perenne*) (см. рис. 8) — это одно изъ наиболѣе питательныхъ растений нашихъ луговъ, растущее преимущественно на высокихъ мѣстахъ, но попадающееся и на плохихъ почвахъ, хотя и въ хиломъ видѣ. Метла (*Festuca pratensis* и *elatio*) (см. рис. 9) — хорошая и питательная трава, присутствіе которой въ сѣнѣ свидѣтельствуетъ, что оно собрано съ хорошей почвы. Пырей луговой (*Alopecurus pratensis*) (см. рис. 10) — трава, требующая влажной почвы, весьма питательная, но на бѣдныхъ почвахъ утрачивающая свои качества. Гребенникъ (*Cynopus cristatus*) (см. рис. 11) — встрѣчается часто на сухихъ, высоколежащихъ пастбищахъ, не боится засухи и быстро твердѣетъ, если долго не косится. Тимофеева трава (*Phleum pratense*) (см. рис. 12) — преобладающая трава нашихъ обыкновенныхъ луговъ, предпочитающая тяжелую и влажную почву. На сырыхъ, глинистыхъ или болотистыхъ почвахъ незамѣнима; созрѣваетъ нѣсколько позднѣе другихъ. Дубровка пахучая, желтоцвѣтъ (*Anthoxanthum odoratum*) (см. рис. 13). — Трава эта особенно цѣнится, такъ какъ придаетъ сѣну нѣжный аромат. Самостоятельно она растетъ на сырой почвѣ въ достаточномъ количествѣ, но



Рис. 21. Заячникъ (*Anthyllis vulneraria*).