

лучливи опити съ съянито и. Дано за напредъ това растение се разпространеше и по всичкитѣ окрѣзи, отъ което твърдѣ голѣма полза има да извлѣче земледѣлческото население, защото рѣпицата е единствено растение, което се жъне 2—3 недѣли по рано отъ другата жътва и съ това доставя на земледѣлца пари, за когато има най голѣма нужда.

Отъ сѣмената на рѣпицата изкарватъ около 32—40% масло, което има тъмножелтеникъвъ цвѣтъ. За да може по-добрѣ да се употреблява това масло за горение въ лампа, трѣбва да се прѣчисти отъ многото слизъ: безъ прѣчистението гори съ много димящъ пламъкъ. Прѣчистването става съ помощта на хидро-сѣрѣста киселина, като се зематъ на 100 части масло и 1-2 ч. киселина.

*Сусамъ* (*Sesamum orientale*).

Сѣмената на сусамъ съдържатъ около 56% масло и по тази причина могатъ да служатъ за износно добивание на масло. Плодоветъ на сусамъ сж четиреръбати кисийки, въ които се намиратъ много сѣмена. Сусаменото масло се добива чрезъ смачкването на сѣмената, има ясножълтъ цвѣтъ и се сгъстява при — 5° С. Употреблява се за ѣденіе и често подпиратъ съ него маслиненото масло.

Ефтиността на сѣмената и изобилността въ тѣхъ на добро масло сж причина, гдѣто сусамътъ принадлежи въ днешното врѣме къмъ най-важний материалъ за добивание на масло. Сусамитѣ (въ Хасковскій окрѣгъ и пр.) докарватъ единъ значителенъ приходъ на производителитѣ, той удовлетворява най-добрѣ трудътъ на земледѣлецътъ. Сусамътъ произхожда отъ Индия и най-много се сѣе въ Египетъ, сѣв. Африка, Италия, Южна-Россия и България.

*Конопъ*. Отъ сѣмената му (особенно въ Россия) изстискватъ маслото, което се употреблява за свѣтление. Разпуща се въ голѣмо количество спиртъ и се употреблява сетнѣ въ живописството и за правение сапунъ. Въ България отгледватъ конопътъ, особенно въ Тетевенско.

*Орѣхъ*. Чрезъ изстискването на орѣховитѣ ядки получава се „орѣхово масло“ (шарланъ) съ блѣдожълтеникъвъ цвѣтъ: употреблява се за ѣденіе и за намазване на бѣли бои и пр.

Плодоветъ на орѣхитѣ съдържатъ около 50% масло: за да може да се добие отъ тѣхъ вкусно масло, трѣбва да