**Поле, луга и огород**

На полях выращивают пшеницу, ячмень, овес, рожь. Это хлебные растения.Хлебные растения делят на яровые и озимые.

**Яровые культуры** — однолетние растения (пшеница, рожь, овес, ячмень, просо, гречиха, рис), нормально развивающиеся (в отличие от озимых культур) при посеве весной, дают урожай в год посева.

**Озимые культуры** — однолетние растения, нормально развивающиеся при осеннем посеве, дают урожай на следующий год (пшеница, рожь, ячмень, рапс, рыжик, вика и др.). Озимые культуры обычно более урожайные, чем соответствующие яровые.

**Хлебные растения (**включают **зерновые культуры** (пшеница, рожь, тритикале, ячмень, овес, кукуруза), крупяные культуры (просо, гречиха, рис, сорго), **бобовые культуры** (горох, чечевица, фасоль, кормовые бобы, чина, нут, вика, люпин, соя, арахис), **масличные культуры** (подсолнечник, хлопчатник, клещевина, горчица, кунжут, рапс, сафлор, конопля, кенаф и др), **эфнромасличные культуры** (кориандр, тмин, анис, фенхель, ажгон, чернушка). Все эти культуры или продукты их переработки используются в **хлебопекарном производстве** либо в качестве основного сырья, либо в качестве компонентов мучных композитных смесей, либо в качестве добавок, повышающих пищевую ценность изделий или придающим им специфический вкус и аромат.

**Кормовые культуры**

К кормовым культурам относятся однолетние и многолетние травы семейства бобовых и злаков; из кормовых корнеплодов — брюкву, морковь кормовую, свёклу кормовую, полусахарную и сахарную, турнепс; из кормовых клубнеплодов — картофель (сорта кормового направления), земляную грушу; из кормовых бахчевых культур — арбуз кормовой, кабачки, тыкву; из силосных культур — кукурузу, подсолнечник, кормовую капусту, земляную грушу, горчицу белую, рапс озимый. На зелёный корм (реже на сено) выращивают также зернобобовые культуры (горох, сою, чечевицу) и зерновые (рожь, овёс, ячмень, просо). Для получения фуражного зерна используют из зернобобовых культур вику, бобы конские, горох, пелюшку, люпин кормовой; из зерновых — овёс, ячмень, кукурузу, сорго, чумизу, африканское просо и др.

##### **Кормовые травы** - клевер, тимофеевка, люцерна, овсяница и другие травы, используемые на корм скоту зелеными, в виде сена, силоса, сенажа, травяной и сенной муки.

##### **Вика** (лат.Vicia) род многолетних и однолетних травянистых растений семейства бобовых, насчитывающий около 150 видов. На корм скоту выращивают около 10 видов: вику посевную, вику мохнатую и др. **Земляная груша** **(**Топинамбур) - кормовая и овощная культура; многолетнее растение семейства сложноцветных. Клубни земляной груши: используют в пищу и на корм скоту; перерабатывают на спирт, фруктозу и т.д. Зеленую массу земляной груши используют на силос. **Тритикале** - формы пшеницы, полученные при ее скрещивании с рожью. Тритикале используется как кормовая культура

##### **Кормовая репа – (**Турнепс) - двулетнее травянистое растение рода капуста семейства крестоцветных. Корнеплоды и ботва турнепса используются на корм скоту.

##### **Тутовое дерево** Шелковица - род деревьев и крупных кустарников семейства

##### тутовых, насчитывающий свыше 20 видов. Некоторые виды шелковицы

##### культивируют: ради съедобных плодов (тутовая ягода); и - ради листьев, которые

##### служат кормом для гусениц тутового шелкопряда.

## 

##### 