

Луговые растения Самарской области

Подготовил: Шаранин Алексей



Луга в Самарской области

Луговая растительность в Самарской области не занимает больших площадей. Луга располагаются в долинах рек, в балках и оврагах, реже - на водоразделах. В зависимости от положения в рельефе они подразделяются на пойменные (заливные) и материковые (водораздельные). Луга представляют собой сообщества травянистых, главным образом, многолетних растений. В составе луговой флоры принято выделять четыре основные хозяйственные группы, такие как злаки, осоки, бобовые и разнотравье. Многие луговые растения – ценный корм для домашних животных, поэтому человек издавна использует луга, как пастбища и для заготовки сена.

Осоки. Бобовые и злаковые.

- Главное место на влажных лугах занимают осоки. Наиболее распространенными являются осоки пузырчатая, заостренная, прямоколосая. Низкое качество осокового сена и его плохая поедаемость объясняются жесткостью и грубостью побегов, а также малым содержанием питательных веществ.
- В жизни луга особенно важны бобовые растения. Бобовые способны синтезировать белковые вещества, в результате чего повышается качество получаемого сена. Ассортимент бобовых растений на лугах представлен разнообразными клеверами, чинами, люцернами, горошками и другими. При отмирании бобовые обогащают верхние слои почвы азотом и минеральными солями. Совместное произрастание злаковых и бобовых улучшает структуру почвы и повышает ее плодородие.

Разнотравье.

- Травянистые растения луга, не относящиеся к перечисленным группам, называют разнотравьем. Обилие цветущих видов создает красочный аспект, сменяющийся неоднократно в течение вегетационного периода. Присутствие разнотравья в сене придает ему особый вкус и аромат. Среди разнотравья также встречаются ядовитые растения, вызывающие опасные отравления животных. В свежем виде особенно ядовитый лютик едкий, чемерица Лобеля, болиголов крапчатый, вех ядовитый и горчак ястребинковый.



Вех ядовитый

- Другие названия: цикута, кошачья петрушка, омежник, водяной болиголов, мутник, собачий дягиль, гориголова, свиная вошь.
- Одно из самых ядовитых растений. Ядовито всё растение, но особенно корневище. Цикута коварна своим приятным морковным запахом и корневищем, по вкусу напоминающим брюкву или редьку. 100—200 г корневища достаточно, чтобы убить корову, а 50—100 г убивают овцу.