

Зачем человеку растения?





Растения населяли нашу планету ещё задолго до появления на ней людей и животных. С тех самых пор они произрастают на самых разных участках суши: в тундре, степях, лесах, пустынях; они населяют озёра, реки, моря и океаны.



Растения необходимы всем живым существам, так как главной их функцией является выделение кислорода и поглощение углекислого газа, который мы выдыхаем.

Также растения служат пищей как домашним, так и
ДИКИМ ЖИВОТНЫМ.



Даже для хищников важны растения, так как их жертвы являются травоядными.



И в жизни человека растения занимают далеко не последнее место. Ежедневно человек употребляет в пищу продукты растительного происхождения, богатые витаминами и другими полезными веществами.



Рассмотрим подробнее одно из растений, которое несомненно является полезным как для человека, так и для животных сельского хозяйства.

Это подсолнечник.



Во всём мире известно около 110 видов подсолнечника. Все эти виды подразделяются на культурные и декоративные.

Наиболее известные и распространённые виды культурных – это масленичный подсолнечник (у которого в пищу употребляются семена) и топинамбур (у которого в пищу употребляются клубни).



Эти виды подсолнечника выращиваются во всём мире и имеют широкое применение:

1. Пища (плоды, подсолнечная халва, подсолнечное масло, маргарин, патока, суррогат кофе, чипсы, мёд);
2. Корм животным (жмых, силос, сенаж, солова, комбикорм);
3. Лекарственные препараты (настойки, масла);
4. Техническое производство (бумага, мыло, топливо, лакокрасочные материалы, производство каучука).



Также подсолнечник стал любимцем цветоводов.

Многообразие и красота декоративных сортов подсолнечника никого не оставляет равнодушным .



