

EKOSYSTÉM LOUKA

Louka je uměle vytvořená člověkem. Využívají se, jako pastvina, musí se pravidelně kosit a tráva se suší na seno.

Rostliny na louce rozdělujeme:

Traviny (krmivo)

Bojínek luční

Lipnice luční

Srha laločnatá

Psárka luční

Jílek vytrvalý

Byliny (kosmetika, léky, jídlo)

Jitrocel kopinatý

Řebříček obecný

Pampeliška lékařská

Jetel plazivý

Sedmikráska obecná

Některé rostliny mohou být **jedovaté**: Pyskyřník prudký a Ocún jesenní

Živočichové na louce

Bezobratlí:

Saranče obecná – skákavé nohy, býložravá

Kobylka zelená – skákavé nohy, všežravá

Včela medonosná – žije v úlu. V úlu je jediná královna – matka, která klade vajíčka, spolu s ní tam žijí samečci – trubci, kteří oplodní královnu a uhynou. Výživu v úlu zabezpečují včely – dělnice, které sbírají pyl, nektar a vyrábějí med.

Čmelák zemní CH – sosáčkem umí opylovat květy, dostanou se hlouběji než včely

Motýli – i oni opylují květy. U nás nejznámější babočky, bělásci, modrásci.

Plazi:

Ještěrka obecná CH – žije na slunných a suchých místech. Je hmyzožravá.

Ptáci:

Vrabc polní – žije na louce i na poli, je stálý, býložravý a hnízdí v dutinách stromů.

Čáp bílý CH – staví si hnízda v blízkosti lidských obydlí, na loukách vyhledává potravu, je tažný.