

Živočich žijící běžně na našich zahradách:

Žížala obecná

- patří mezi bezobratlé **živočichy**
- žije v **půdě**, kde je tma (je citlivá na **světlo**)
- nemá vyvinuté oči, světlo vnímá povrchem celého těla
- v přední části těla má několik ztlustělých článků, tzv. **opasek**
- opasek vylučuje **sliz** a slouží k **rozmnožování**
- žížala je **obojetník** = má samčí i samičí pohlavní orgány
- přezimuje hluboko v zemi, kde nedochází k **promrzání půdy**
- podle potravy se řadí mezi **býložravce** (živí se zbytky **rostlin**)
- patří mezi užitečné živočichy – kypří půdu (provzdušňuje ji), má velký význam při tvorbě **humusu**
- jsou potravou mnoha živočichů - mezi jejich nepřátele patří např. **krtci, ptáci**

ROZDÍLY MEZI ROSTLINAMI A ŽIVOČICHY:

Rostliny

- Přeměňují oxid uhličitý na kyslík.
- Vykonávají pohyb pouze na místě (zavírají květy...).
- Kromě masožravých čerpají živiny z půdy.

Živočichové

- Pohybují se z místa na místo.
- Mnozí pečují o svá mláďata.
- Živí se jinými organismy.

PODZIM

- Podzimní rovnodennost nastává **23. září**.
- V sadech a zahradách se sklízí podzimní **ovoce** a **zelenina**.
- Na polích se sklízí **řepa** a **brambory**.
- V lese sbíráme **houby**.
- Všechny živé organismy se připravují na **zimu**.
- **Stěhovaví** ptáci odlétají na **jih**.
- Volně žijící živočichové si chystají zásoby **potravy** a někteří se chystají k **zimnímu** spánku.
- Rybáři pořádají **výlovy** rybníků. Ryby v řekách se stahují do větších **hloubek**.