

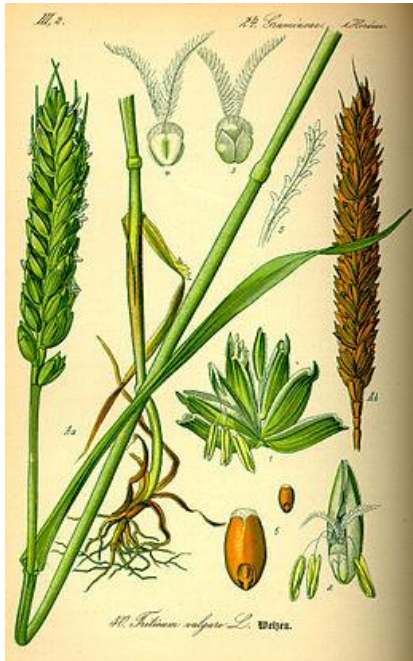


Ekosystém pole

Rostliny

Obilniny

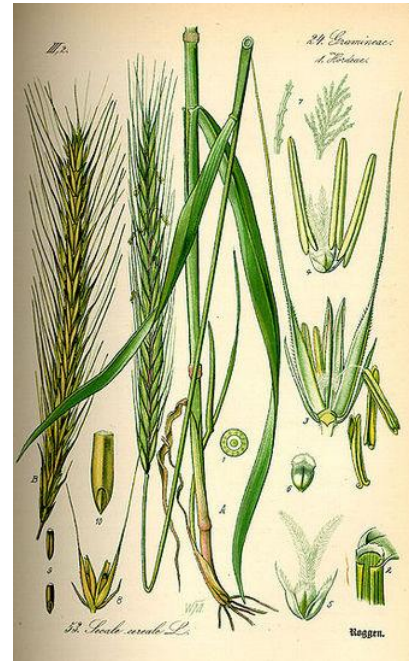
- obilná zrna rostoucí v klasech pěstujeme pro obživu nás a zvířata (mouka, pivo, ovesné vločky)



pšenice



ječmen



žito



oves



kukuřice

Okopaniny

lilek brambor

- pěstuje se pro hlízy (potrava, krmivo)
- potřebný pro výrobu škrobu a lihu
- na vysočinách



cukrová řepa

- pěstuje se pro bulvy (krmivo)
- potřebná pro výrobu cukru
- v nížinách

<http://step.vscht.cz/infografiky/vyroba-cukru/>



Luskoviny

- plod – lusk (uvnitř semena)
- jednoleté



hrách



fazol



čočka

sója

len

- pochází z Asie
- olej, látky, provazy



konopí

- olej, provazy, lana,



chmel

- pole chmelnice
- surovina pro výrobu piva
- Žatec, Haná



Plevely



chřpa



heřmánek



svlačec



mák vlčí

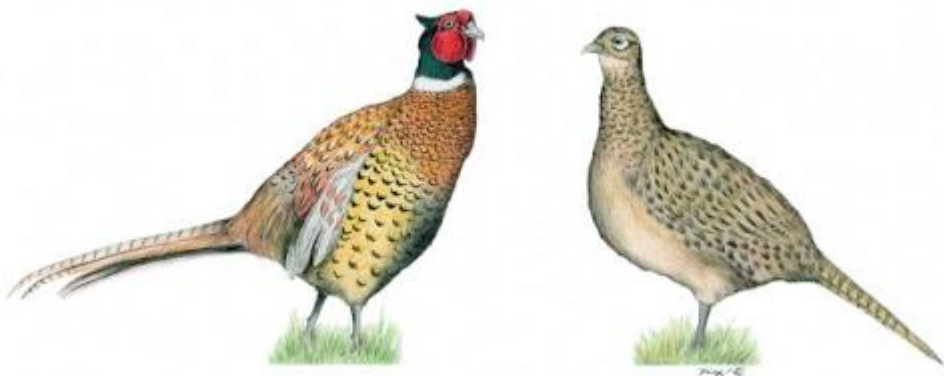


Ekosystém pole

Živočihové

bažant obecný

- živí se hmyzem, červy, semeny a plody rostlin (všežravec)
- stálý pták, nekrmivý



koroptev polní

- živí se hmyzem, semeny a plody rostlin (všežravec)
- stálý pták, chráněná



skřivan polní

- hnízda staví na zemi
- rychle běhá
- ochranné zbarvení
- všežravec
- stěhovavý pták



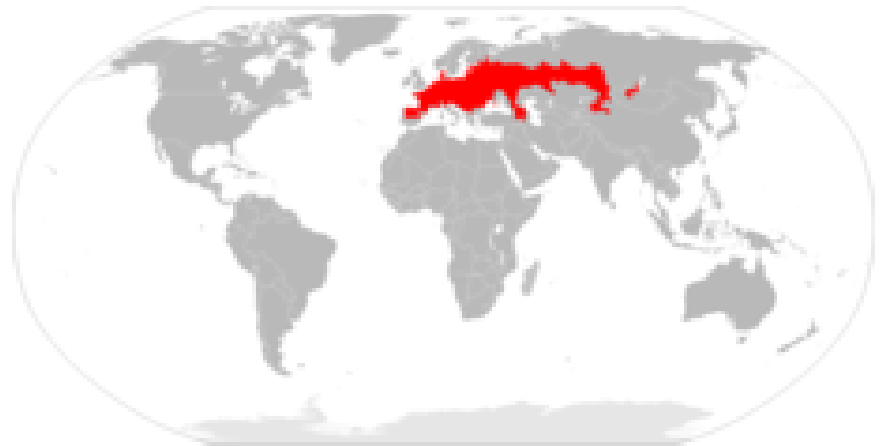
zajíc polní

- pelech – mělké vyhloubené jamky
- býložravec
- rychle běhá, kličkuje (mate nepřátele – liška, dravý pták)



hraboš polní

- kratší ocas než myš
- doupě pod povrchem země (zásoby zrní)
- býložravec



křeček polní

- lícní torby (přenášení obilí)
- doupě hluboko pod zemí
- živí semeny a hmyzem
- samotářský
- chráněný



sysel obecný

- společenský – žije ve velkých skupinách
- v nebezpečí hvízdá (varuje skupinu)
- vzácný, chráněný



Hmyz

mandelinka bramborová

- škůdce – larvy požírají bramborovou nať



střevlík měděný

- v noci požírá hmyz a jeho larvy (mandelinka)



Význam polí

- pěstování hospodářských rostlin

