Poznámky technika 5.C

**Pestovanie potravín v bio kvalite**

Prečo?

* Zdravší spôsob stravovania populácie
* Bio-zelenina – najžiadanejšie produkty – najširšie spektrum požiadaviek na pestovanie
* Ekologické poľnohospodárstvo - integrovaná zložka trvalo udržateľného rozvoja poľnohospodárstva
* Rodinné farmy, komunitné pestovanie zeleniny – sociálne väzby danej lokalite
* Riešenie problému vysokej miery nezamestnanosti na vidieku
* Zdravá pôda = zdravé rastliny = zdravé zvieratá = zdraví ľudia = silná spoločnosť

Ekologické poľnohospodárstvo:

* Obrábanie pôdy “v malom” = eliminácia devastácie pôdy ťažkými mechanizmami
* Využívanie lokálnych zdrojov a potenciálu krajiny = eliminovanie dovozu
* Využívanie prírodných metód hnojenia a ochrany rastlín = eliminovanie priemyslových hnojív
* Využitie dostupných vedeckých poznatkov pri ochrane rastlín = eliminácia chémie
* Využívanie prirodzených predátorov proti škodcom = podpora biodiverzity krajiny
* Ekologické poľnohospodárstvo - integrovaná zložka trvalo udržateľného rozvoja poľnohospodárstva Vzdelávanie pre trvalo udržateľného rozvoja poľnohospodárstva

**Zelenina v systéme ekologického poľnohospodárstva:**

* Zelenina sa z agronomického hľadiska vyznačuje širokým spektrom pestovaných druhov rastlín
* Pestovanie zeleniny je v porovnaní s ostatnou rastlinnou výrobou výrazne náročnejšie
* Zelenina patrí medzi najžiadanejšie produkty ekologického poľnohospodárstva a praktický sa dá vylúčiť jej prebytok na trhu
* Najdôležitejší je postoj každého jednotlivého pestovateľa, ten zabezpečí, že pravidlá ekologického pestovania budú dodržané

**Po naučení sa učiva, odpovedajte písomne do zošita na otázky:**

1. Vymenuj výhody pestovania potravín v bio kvalite.
2. Čo znamená pojem ekologické poľnohospodárstvo?
3. V čom je vlastná bio zelenina lepšia ako bežne dostupná zelenina v obchodoch?