

# Ekologické zemědělství, biopotraviny Pro a proti

Nikola Čermáková  
Anetta Martináková

# Ekologické zemědělství

---

- Šetrný způsob hospodaření - dbá na životní prostředí
- Legislativně ukotvený systém s přísně nastavenými a kontrolovanými pravidly (garantem Ministerstvo zemědělství)
- Kontrolní systém - kontrolován celý proces, u každého registrovaného ekolog. podniku alespoň jedna kontrola za rok
- Výsledkem je produkce biopotravin



# Výhody- EZ

---

- Omezení či zákaz používání chem. látek a jiných nepřírodních látek
- Zachování či zlepšení úrodnosti zemědělské půdy
- Nadstandardní životní podmínky chovaných zvířat
- Schopno zajistit srovnatelnou produkci s konvenčním hospodařením
- Přispívá k zaměstnanosti ve venkovských oblastech
- Vyšší dotace než u konvenčního zemědělství

# Biopotraviny

- V ČR široký sortiment-mléko, mléčné výrobky, ovoce, zelenina,...
- Průměrná spotřeba na osobu-200 Kč
- Vyšší cena - důsledek vyšší pracnosti a nákladnosti výroby
- Vyráběny z nejkvalitnějších surovin, bez nepřirodních konzervantů, barviv či dochucovadel
- V zásadě zpracovány tradičním způsobem
- Musí být označené jak národním logem, tak i evropským logem
- Nesmí obsahovat rezidua agrochemických látek, léčiv, geneticky modifikované suroviny a nesmí být ošetřeny ionizujícím zářením



# Označení biopotravin

- Logo ČR



- Logo EU



# Biopotraviny

## VÝHODY

---

- Vliv na životní prostředí
- Obsah výživově důležitých látek – mastné kyseliny, vitamin C
- Nepoužívání pesticidů
- Nepoužívání dusíkatých hnojiv
- Nepřítomnost zbytků léčiv u chovaných zvířat
- Zdravotní přínosy

## NEVÝHODY

---

- Obsah výživově důležitých látek – obiloviny
- Zdravotní rizika – mykotoxiny, aflatoxiny
- Cena



# Biopotraviny

---

- <https://www.youtube.com/watch?v=-d8yZT81T9Q>

# Zdroje

---

- [www.eagri.cz](http://www.eagri.cz)
- Akční plán ČR pro rozvoj ekologického zemědělství v letech 2016-2020, [http://eagri.cz/public/web/file/442986/Akcni\\_plan\\_CR\\_pro\\_rozvoj\\_EZ\\_Czech\\_Action\\_Plan\\_for\\_Development\\_of\\_OF.pdf](http://eagri.cz/public/web/file/442986/Akcni_plan_CR_pro_rozvoj_EZ_Czech_Action_Plan_for_Development_of_OF.pdf)
- Moderní environmentálně šetrné zemědělství má něco pro každého (Informační příručka projektu AGRI ČR+ 2.0: Moderní environmentálně šetrné zemědělství má něco pro každého), [https://drive.google.com/file/d/1BNdp2P1EgavLj\\_zQ3kmpnXXpO4gUWgC4/view](https://drive.google.com/file/d/1BNdp2P1EgavLj_zQ3kmpnXXpO4gUWgC4/view)
- [http://biospotrebitel.cz/wp-content/uploads/2012/06/Brozura-rodice-Bioskoly\\_fin.pdf](http://biospotrebitel.cz/wp-content/uploads/2012/06/Brozura-rodice-Bioskoly_fin.pdf)