



2681192590

Úvod

Vyjmenované výhody ekologického zemědělství ukazují, že tento způsob hospodaření má mnohé přednosti a oprávněně se proto těší stále větší oblibě spotřebitelů i politické podpoře. Předkládané argumenty jsou podloženy především výsledky výzkumu – řada z nich pochází ze švýcarského Výzkumného ústavu pro ekologické zemědělství FiBL – opírají se také o platné směrnice a předpisy pro ekologické zemědělství. Literární prameny jsou dostupné v databance „Organic Eprints“ www.orgprints.org. Odpovídající odkaz je vždy uveden u literárního zdroje. Zvláštní zmínku si zaslouží publikace Výzkumného ústavu pro ekologické zemědělství FiBL „Bio fördert Bodenfruchtbarkeit und Artenvielfalt“ („Ekologické zemědělství podporuje úrodnost půdy a druhovou pestrost“) a „Qualität und Sicherheit von Bioprodukten“ („Kvalita a bezpečnost bioproduktů“). V těchto dokumentech jsou argumenty názorně popsány. Studie je možné zakoupit v němčině ve FiBL na adrese www.shop.fibl.org.

Seznam doporučené české odborné literatury k ekologickému zemědělství je uveden souhrnně na konci příručky.

Argumenty pro ekologické zemědělství jsou k dispozici v předkládané podobě také na www.bioinstitut.cz/publikace.

Vydavatel německého originálu „90 Argumente für den Biolandbau“

Forschungsinstitut für biologischen Landbau (FiBL)
Ackerstrasse, Postfach, CH-5070 Frick, Švýcarsko
tel. +41 (0)62 865 72 72, fax +41 (0) 62 865 72 73
info.suisse@fibl.org, www.fibl.org

Redakce, grafická úprava německého originálu
Res Schmutz

Recenzenti

Thomas Alföldi, Alfred Berner, Klaus Böhler, Andreas Fliessbach, Barbara Früh, Laurent Kerbage, Peter Klocke, Paul Mäder, Marion Morgner, Lukas Pfiffner, Christine Rudmann, Alfred Schädeli, Helga Willer, Gabriela Wyss

Český překlad a úprava

Jiřina Pavelková

Recenzenti českého vydání

Bořivoj Šarapatka, Roman Rozsypal, Radomil Hradil, Petr Trávníček, Vladimír Lačňák, Bedřich Plíšek, Karolína Dytrtová, Pavlína Samsonová

Všechny údaje, výsledky atd. v tomto dokumentu jsou zpracovány velmi pečlivě a podle nejlepšího svědomí. Přesto nelze vyloučit, že se někde vyskytne chyba a neručíme za případné obsahové nesprávnosti.

Pro jednoduchost a stručnost je v překladu ponechána podle originálu v názvech kapitol a na některých místech v textu zkratka „BIO“, která stručně a podle souvislosti vyjadřuje pojmy uvedené v paragrafu 3 Zákona 242/2000 Sb. nebo pojem „ekologické zemědělství“. Pro slovní spojení „ekologické zemědělství“ je používána také zkratka EZ.

Obsah

Kapitola	strana
1 BIO je výživnější	2
2 BIO je bezpečnější	3
3 Produkty s logem BIO jsou zárukou	5
4 BIO nepoužívá GMO	5
5 BIO je zásadové	6
6 BIO je skutečně BIO	6
7 Zvířatům v EZ se daří lépe	7
8 Zvířata v EZ jsou léčena šetrným způsobem	8
9 BIO chrání ptactvo	8
10 BIO podporuje užitečné organismy	10
11 BIO podporuje druhovou pestrost rostlin	12
12 BIO pečuje o půdu	12
13 BIO chrání vodu a vodní zdroje	13
14 BIO šetří energii	14
15 BIO přispívá ke stabilizaci klimatu	15
16 BIO je sociální	16

Pojmy

Ekologické zemědělství (EZ) představuje systém hospodaření, který používá pro životní prostředí šetrné způsoby k potlačování plevelů, škůdců a chorob, zakazuje použití syntetických pesticidů a hnojiv, v chovu hospodářských zvířat klade důraz na pohodu zvířat, dbá na celkovou harmonii agroekosystému a jeho biologickou rozmanitost a upřednostňuje obnovitelné zdroje energie a recyklaci surovin. Zdroj: Akční plán rozvoje EZ do roku 2010, Usnesení vlády ČR ze dne 17. 3. 2004 č. 236, www.mze.cz. V ČR platí Zákon 242/2000 Sb. a Nařízení Rady 2092/91, dodržování těchto právních předpisů je kontrolováno akreditovanými kontrolními organizacemi. Produkty EZ a biopotraviny se v ČR označují českým logem BIO.

Zdroj: www.kez.cz, www.abcert.cz, www.biokont.cz

Ve Švýcarsku je 95 % ekozemědělců sdruženo ve svazu Bio Suisse, který má v některých bodech přísnější směrnice než Nařízení Rady 2092/91; tyto zemědělci používají logo „Knospé“. Zdroj: <http://www.bio-suisse.ch>

Integrovaná produkce (IP) hledá střední cestu mezi konvenčním a ekologickým zemědělstvím. Při hnojení, ochraně rostlin nebo krmení používá co nejméně pomocných látek a zároveň tolik, kolik je nutné.

Zdroj: <http://www.landwirtschaft.ch/deutsch/facts/oekolog/ip.htm>