



**Spolek poradců v ekologickém zemědělství ČR**

Kotlářská 53, 602 00 Brno

IČ: 439 61 479

**Ing. Petr Filip**

Dvorní 5

696 18 Lužice u Hodonína

**Věc: Vyjádření k likvidaci biologicky rozložitelných odpadů**

Jednou z cest jak efektivně využít biologicky rozložitelné odpady (travní hmota, sláma, chlévská mrva, odpady ze zpracování ovoce a zeleniny, kaly z ČOV apod.) je tyto zpracovat pomocí žížal. K tomuto zpracování byly speciálně vyšlechtěny žížaly (*Eisenia andrei*), které jsou v naší republice známy pod názvem „Kalifornské žížaly“. Tímto zpracováním vzniká kvalitní hnojivo, které lze bez omezení používat i v systému ekologického zemědělství (Příloha č.1. Nařízení komise (ES) 889/2008, kterým se stanoví pravidla k Nařízení rady (ES) 834/2007). Používáním takto vyrobeného hnojiva (vermikompostu) se zlepšuje půdní úrodnost a tím se zvyšuje intenzita zemědělské produkce (jak v systému ekologického zemědělství, tak i v systému konvenčního zemědělství).

Vermikompost je možnost jak zlepšovat půdní úrodnost a dodržovat principy trvale udržitelného hospodaření v zemědělství.

V Brně 27.1.2012

**E P O S**

Spolek poradců v ekologickém zemědělství ČR, o.s.

Kotlářská 53, 602 00 Brno

IČO: 439 61 479

**Ing. Petr David**

**Akreditovaný poradce Mze ČR**

774 710 391