

PROBLEMATIKA PCB A DALŠÍCH ORGANICKÝCH KONTAMINANTŮ V ZEMĚDĚLSTVÍ

JANA HAJŠLOVÁ - MILADA VÁVROVÁ

(Studie VTR)

Obsah

	Strana
1 Charakteristika persistentních organických kontaminantů	5
2 Polychlorované bifenyly (PCB)	7
2.1 Vlastnosti, použití, produkce	7
2.2 Vstup a pohyb PCB v prostředí	10
2.3 Průnik PCB do zemědělských produktů	16
2.3.1 Osud PCB v půdě	16
2.3.2 Příjem PCB rostlinami	19
2.4 Toxikologické a biologické vlastnosti PCB	25
2.5 Kontaminace hospodářských zvířat PCB	28
2.6 Hodnocení kontaminace potravin	39
2.7 Vliv technologických procesů na obsah PCB v potravinách	45
3 Závěr	48

REVIZE
16-07-2009