

OBSAH

1.	Úvod	4
2.	Skupiny látek v konopí jsou tyto:	5
2.1.	Polysacharidy, rozpustné cukry a organické kyseliny	5
2.2.	Protein, vláknina, steroly	6
2.3.	Lipidy	6
2.4.	Tokoferoly konopí	6
3.	Využití konopí ve výživě a v medicíně	7
4.	Konopí ve výživě přežvýkavců	8
5.	Konopí ve výživě prasat	8
6.	Účinek konopí na bakterie	9
7.	Uplatnění konopí ve výživě nosnic	9
8.	Účinek konopí na pevnost kostí v pokuse s kohoutky	14
9.	Souhrn	18
10.	Seznam použitých a souvisejících pramenů	19

Seznam obrázků

Obrázek 1. Konopí seté (<i>cannabis sativa</i>)	4
Obrázek 2. Hlavní kanabinoidy	4
Obrázek 3. Významné fyziologické účinky kanabinoidů	5
Obrázek 4. Hlavní formy vitaminu E	6

Seznam tabulek

Tabulka 1. Vliv konopného semene na užitkovost nosnic	11
Tabulka 2. Parametry kvality vajec	12
Tabulka 3. Koncentrace vitaminů a karotenoidů v dietě *	13
Tabulka 4. Koncentrace vitaminů a karotenoidů ve žloutcích *	13
Tabulka 5. Shrnuje údaje o užitkovosti kohoutků	14
Tabulka 6. Koncentrace tokoferolů v dietě, hrudním mase a játrech kohoutků (mg/kg)..	15
Tabulka 7. Koncentrace mastných kyselin s 6. až 18. atomy C v hrudním mase kuřecích brojlerů (mg/100g)	16
Tabulka 8. Koncentrace mastných kyselin s 20. a více atomy C v hrudním mase kuřecích brojlerů (mg/100g)	17
Tabulka 9. Pevnost holenní kosti kuřecích brojlerů a obsah minerálií v kosti	18