

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

CHOV KONÍ – čistokrevná a liniová plemenitba

Název školy	SŠHS Kroměříž
Číslo projektu	CZ.1.07/1.5.00/34.0911
Autor	Petr Zaoral
Název šablony	III/2 – inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT
Název DUMu	CHK.4418.3H
Stupeň a typ vzdělávání	Odborné vzdělávání (gymnazijní)
Vzdělávací oblast	Člověk a příroda
Vzdělávací obor	Chov koní
Vzdělávací okruh	Plemenitba koní
Druh učebního materiálu	Prezentace, list, test
Cílová skupina	Žák, 16 - 19 let
Anotace	
Speciální vzdělávací potřeby	Dataprojektor
Klíčová slova	
Datum	Datum vytvoření – 8.12. 2012



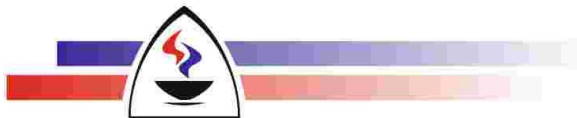
CHOV KONÍ

čistokrevná a liniová plemenitba

Plemenitba

Čistokrevná plemenitba

- Je záměrné rozmnožování hospodářských zvířat dle specifických chovných záměrů. V chovu se nejčastěji používá čistokrevná plemenitba a způsob modifikace křížení.
- Čistokrevná plemenitba je připravování jedinců jednoho druhu a téhož plemene. Jejím cílem je ustálit plemeno v hlavních morfologických a fyziologických vlastnostech a dosáhnout jejich dědičného ustálení, aby rodiče předávali své vlastnosti potomstvu.



Liniová plemenitba

- Liniová plemenitba je vyšší forma čistokrevné plemenitby a v chovu se využívá ke zvýšené dědičné ustálenosti žádoucích znaků (např. drezurní vlohy, skokové dispozice). V chovu zpravidla **chovná linie** zaniká po 4 až 7 generacích, kdy vznikají linie nové.
- **Imbrední linie** - záměrné vyšlechtění jedinců příbuzenskou plemenitbou
- **Meziliniová plemenitba** - kombinace 2 linií s odlišnými vlastnostmi s cílem tyto vlastnosti s potomstvem spojit

Příbuzenská plemenitba (inbreeding)

Forma plemenitby, při které se připouští navzájem příbuzní jedinci jejichž stupeň příbuznosti je vyšší než průměr populace.

V praxi se počítá s příbuzností

do 5té generace

Dělení:

UŽITKOVÁ

- páří se nejbliž příbuzní jedinci (otec x dcera, syn x matka, sourozenci)

BLÍZKÁ

- páří se příbuzní jedinci v ne zcela úzkém příbuzenském stupni (strýc x neteř)

VZDÁLENÁ

- páření jedinců vzdálených příbuzných stupňů (pravnucci x pravnučky)

Dlouhodobou příbuzenskou plemenitbou může dojít k **imbrední depresi** a prvním příznakem je snížení plodnosti, zeslabování konstituce až po patologické nálezy.

Anglický plnokrevník

Nejprošlechtěnější kůň



[cit. 2014-07-05]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW:
http://en.wikipedia.org/wiki/File:Beijing2008_HOKETSU_Hiroshi.JPG

Test:

1. Vysvětlete pojem čistokrevná plemenitba-
připouštění jedinců stejného plemene
2. Vysvětlete pojem liniová plemenitba- **vyšší
forma čistokrevné plemenitby**
3. Co to je imbrední deprese-**poruchy vzniklé
dlouhodobou příbuzenskou plemenitbou**

Přehled použité literatury:

**Dušek, Jaromír. Chov koní. Druhé. Praha: Brázda,
s.r.o., 2007. 404. 80-209-0352-6.**