

**Konkrétní zadání**

**41-047-H Chovatel a ošetřovatel drůbeže a běžců**

**Zadání pro účastníky ověřování**

**Písemná zkouška**

* Popište požadavky na chov drůbeže v různých typech ustájení.
* Nakreslete snáškovou křivku nosnic a vysvětlete její praktický význam.
* Spočítejte orientační spotřebu krmiva a vody pro třítýdenní brojlerová kuřata.
* Popište principy líhnutí, načrtněte jednotlivé typy líhní a popište je.

**Praktická zkouška**

* Proveďte u vybraného kuřete označení křídelní značkou a vysvětlete, jaký je význam značení drůbeže touto značkou.
* Zkontrolujte funkčnost a proveďte údržbu napájecího a krmného zařízení.
* Proveďte běžnou údržbu zařízení používaných v chovu včetně provedení drobné opravy.
* Předveďte sběr vajec v daném chovu a popište další možnosti sběru vajec.
* Předveďte správné ošetření u sebraných vajec, jejich třídění, balení a skladování.
* Posuďte u vajec jejich čistotu, neporušenost skořápky, velikost a tvar.
* Zvažte zadaný reprezentativní vzorek zadané drůbeže, vypočítejte jeho průměrnou hmotnost a posuďte její růst ve srovnání se standartní růstovou křivkou pro daný typ chovu.
* Zajistěte napájení pro brojlerová kuřata v hale.
* Posuďte vhodnost použité napájecí technologie pro husy domácí.
* Předveďte správnou manipulaci s krůtami v souladu se zásadami welfare zvířat a bezpečností práce.
* Zkontrolujte a vyhodnoťte mikroklima v hale a případně navrhněte odpovídající opatření.
* Předveďte správnou manipulaci s kuřaty v zadaném věkovém stadiu - od vybírání z líhní až po jejich přepravu.

**Ústní zkouška**

* Vysvětlete obsah záznamů patřící do prvotní evidence v chovech drůbeže.
* Charakterizujte vedení evidence drůbeže.
* Vyjmenujte jednotlivé části těla kuřete a uveďte jeho hlavní masné partie.
* Charakterizujte technologie chovu jednotlivých druhů a kategorií drůbeže.
* Popište mechanické čistění haly po vyskladnění drůbeže.
* Popište pracovní postupy při dezinfekci prostor včetně uvedení termínu opětovného možného naskladnění drůbeže.
* Vysvětlete principy třídění a označování konzumních vajec.
* Popište násadová vejce vhodná pro inkubaci.
* Charakterizujte používané krmné směsi pro jednotlivé druhy a kategorie drůbeže.
* Popište různé typy krmítek a napáječek pro jednotlivé druhy a kategorie drůbeže.
* Popište příznaky základních nemocí drůbeže a navrhněte způsoby prevence.
* Objasněte preventivní opatření proti zavlečení nákaz do chovu.
* Charakterizujte plemena zařazená v České republice mezi genové rezervy.
* Vysvětlete u kachen a hus vhodné poměry samic k samcům při přirozené plemenitbě.
* Uveďte délku inkubace vajec zadaných druhů drůbeže.
* Charakterizujte požadavky na násadová vejce a vysvětlete jejich ošetřování.
* Vysvětlete význam a způsoby sexování drůbeže.
* Popište nejčastější příčiny odumření zárodku během inkubace.

**Soupis materiálního a technického zabezpečení pro zajištění ověřování**

* Různé věkové kategorie a druhy drůbeže.
* Prostory vhodné pro chov drůbeže (haly, výběhy) včetně vybavení pro napájení a krmení zvířat.
* Provozní a sanitační řád.
* Pomůcky vhodné k vážení drůbeže.
* Pomůcky potřebné k označení drůbeže křídelní značkou, včetně křídelních značek.
* Pomůcky potřebné k běžné údržbě zařízení v chovu.
* Obrázky či jiná fotodokumentace pro rozpoznání plemen drůbeže, která jsou zařazena mezi genové rezervy v ČR.
* Pomůcky pro posouzení mikroklimatu.
* Prostory, pomůcky a vejce vhodná k ošetření a třídění vajec.
* Násadová vejce pro inkubaci vhodná i nevhodná z různých důvodů.
* Líheň a předlíheň.

**Kontrola dodržení časového limitu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Činnost podle zadání** | **Časový limit** (v min.) |
| Písemná zkouška | 60 |
| Praktická zkouška | 180 |
| Ústní zkouška | 120 |
| **Doba trvání zkoušky** (dle standardu 5 – 7 hodin) | **360 minut** |