

**Konkrétní zadání**

**41-034-H Chovatel vodní drůbeže**

**Zadání pro účastníky ověřování**

**Ústní zkouška**

* Vyjmenujte záznamy patřící do prvotní evidence v chovech vodní drůbeže.
* Charakterizujte technologie chovu jednotlivých druhů a kategorií vodní drůbeže.
* Popište postupy dezinfekce prostor a uveďte termíny opětovného možného naskladnění vodní drůbeže.
* Vysvětlete způsoby přepravy násadových vajec.
* Popište preventivní opatření realizovaná proti zavlečení nákaz do chovu.
* Popište příznaky významných nemocí vodní drůbeže a navrhněte způsoby prevence.
* Vyjmenujte plemena podílející se na tvorbě současných hybridů vodní drůbeže.
* Charakterizujte základní metody šlechtění vodní drůbeže.
* Uveďte vhodné poměry pří přirozené plemenitbě.
* Vysvětlete význam a metody sexování vylíhlé vodní drůbeže.
* Popište nejčastější anomálie ve vývinu zárodku během inkubace a jejich příčiny.

**Písemná zkouška**

* Proveďte praktické výpočty týkající se oplozenosti a líhnivosti.
* Popište stručně požadavky na chov chovných zvířat.
* Nakreslete snáškovou křivku a vysvětlete její praktický význam.
* Uveďte orientační spotřebu krmiva a vody pro zadanou kategorii vodní drůbeže na kus a den.
* Vypočítejte orientační týdenní spotřebu krmiva a vody pro 5000 kusů vodní drůbeže zadaného stáří.
* Nakreslete a popište jednotlivé typy líhní a popište obsluhu a údržbu zadaného líhňařského zařízení.

**Praktická zkouška**

* Pojmenujte jednotlivé části těla zadaného zvířete a posuďte zralost peří.
* Posuďte exteriér zadaných zvířat s ohledem na jejich užitkovost.
* Nasaďte zadanému zvířeti křídelní značku a popište druhy skupinového a individuálního značení.
* Zkontrolujte funkčnost krmítek a napáječek.
* Předveďte mechanické čistění haly po vyskladnění vodní drůbeže.
* Proveďte údržbu technologického zařízení v chovu vodní drůbeže.
* Demonstrujte sběr násadových vajec a charakterizujte hlavní zásady manipulace.
* Předveďte správné ošetření násadových vajec.
* Posuďte velikost a tvar vajec a čistotu a neporušenost skořápky husy domácí.
* Posuďte vhodnost předložených násadových vajec kachny domácí pro inkubaci a uveďte délku inkubace u různých druhů vodní drůbeže.
* Určete předložená krmiva a posuďte jejich vhodnost pro vodní drůbež.
* Zvažte reprezentativní vzorek drůbeže a vypočítejte jeho průměrnou hmotnost.
* Posuďte vhodnost různých typů krmítek a napáječek pro jednotlivé druhy a kategorie vodní drůbeže.
* Zajistěte napájení pro vodní drůbež ustájenou v hale.
* Zkontrolujte dostupnost krmení a posuďte vhodnost použité technologie.
* Vysvětlete zásady pro vyskladňování vodní drůbeže a předveďte správnou manipulaci s ní.
* Vyhodnoťte mikroklima v hale.
* Posuďte zdravotní stav zvířat.
* Zkontrolujte senzoricky kvalitu předkládaného krmiva a vody.
* Nasaďte vejce do předlíhně, nastavte zadané parametry a předveďte obracení vajec.

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

* dospělí i mladí jedinci vodní drůbeže
* hala a výběhy určené pro chov vodní drůbeže, prostory a pomůcky vhodné k vážení vodní drůbeže
* vhodné prostory a pomůcky potřebné pro mechanickou očistu haly
* křídelní značky
* napájecí a krmící zařízení
* násadová vejce, z různých důvodů vhodná i nevhodná k inkubaci
* různé druhy krmiv
* pomůcky používané pro ošetření násadových vajec
* líheň a předlíheň
* pomůcky pro posouzení mikroklimatu v hale
* provozní a sanitační řád

**Kontrola dodržení časového limitu**

|  |  |
| --- | --- |
| **Činnost podle zadání** | **Časový limit** (v min.) |
| Ústní zkouška | 90 |
| Písemná zkouška | 90 |
| Praktická zkouška | 420 |
| **Doba trvání zkoušky:** časový limit podle standardu **9 - 12 hod**. | **600** |