

кімнатній температурі. М'ясо перепілки - вишуканий делікатес для гурманів. [1]

Перепел на Україні — звичайний птах і досить поширений на трав'яних луках. Останнім часом його вирощують і використовують в невеликих господарствах з метою одержання високоцінної продукції. Вирощені у напівінтенсивних умовах перепели можуть поповнити орнітофауну України.

Перепели є невід'ємною частиною біотопів і користь їх важко переоцінити. Так, в природному середовищі перепели винищують шкідливих комах, поїдають насіння бур'янів. Останні роки розводять перепелів по всій Україні. Їхне маточне поголів'я збільшується дуже швидко: протягом двох місяців воно може з 150 батьків "перетворитися" на 1000. Пояснюються такі темпи біологічними властивостями птахів. Нестися перепілка починає вже у двомісячному віці, перші ж яйця придатні для інкубації. Інкубація триває 17 днів. Одна самка за нормальної годівлі дає впродовж року від 300 до 400 яєць. Вихід потомства при інкубації становить 75—80%. Ще частина перепелят гине у перші 2—3 тижні вирощування, проте у дорослих птахів життєздатність доволі висока, вони практично не хворіють.[2]

У 2003 році в Полтавському районі було створене приватне підприємство «Зуй», яке спеціалізується на вирощуванні перепелів. На підприємстві вирощують 15 тисяч голів японських перепелів. Все поголів'я обслуговують п'ять працівників, тобто на одного працівника припадає по 3000-4000 голів. Птицю утримують в кліткових батареях, годують сбалансованими комбікормами. У середньому на добу на одну перепілку витрачається 25-30г. корму і 50-55мл. води. Жива маса самців та самок, вирощених в господарстві, складає 110г. і 120 г. відповідно. Яйцenesучість перепелів була достатньо висока і становила 280 яєць на середню самку. Найбільшу кількість яєць було одержано з березня по вересень. Всього від поголів'я перепелів в ПП «Зуй» було одержано 3908964 штук яєць. Маса одержаних яєць невелика - 6-10грам. Загальна збереженість перепелиних яєць збільшилась на 80%. Зазначені виробничі показники достатньо високі, а результати аналізу рівня життєздатності молодняку вказують на прекрасні адаптивні властивості перепелів в умовах кліткової системи утримання. З 2005 року по 2008 рік рентабельність виробництва лікувальних перепелиних яєць збільшилась на 13,8%. Значний вплив на цей показник справило зростання поголів'я самок та їх яйце несучості, а також зменшення затрат праці на виробництво. Отже, розведення перепелів уже сьогодні є прибутковою справою, а сучасні перепелині ферми можуть стати джерелом виробництва високоцінної біологічної продукції так необхідної для сучасного пересічного українця

Література

1. Гуцин В.К. Пути становлення промислового перепеловодства // Птицеводство 1991. - №3. - С. 9-12.
2. Коваленко Г.Т., Мосякіна Т.В., Степаненко І.А. Племінні ресурси яєчних і м'ясних курей та перепелів України // Пропозиція, 2006. - №3. - С. 25-31.

ДЕЯКІ АСПЕКТИ ЕКОЛОГІЧНОГО ВЕДЕННЯ БРОЙЛЕРНОГО ПТАХІВНИЦТВА В УМОВАХ СГТОВ «СТАРИНСЬКА ПТАХОФАБРИКА» БОРИСПІЛЬСЬКОГО РАЙОНУ КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

*Васильєва О.О., Позднякова І. С.
Полтавська державна аграрна академія*

Охорона зовнішнього природного середовища, охорона природи, збереження її природних ресурсів, являє собою першочергове завдання в усіх сфе-

рах агропромислового виробництва. Ведення сільського господарства можна розглянути як управління екосистемою з метою одержання продукції рослинництва і тваринництва в необхідній кількості для харчування людини, або виробництва сировини різного призначення. Нині стає очевидним, що здійснювані раніше заходи щодо використання й охорони природи, її ресурсів явно не достатні і не можуть, поки що, розв'язати проблему захисту навколишнього середовища, зокрема в такій галузі тваринництва, як птахівництво.[1] Основні принципи охорони навколишнього природного середовища: пріоритетність вимог екологічної безпеки; обов'язковість додержання екологічних стандартів, нормативів та лімітів; використання природних ресурсів при здійсненні господарської діяльності; екологізація матеріального виробництва на основі комплексності рішень у питаннях охорони навколишнього середовища, використання та відтворення відновлюваних природних ресурсів.[2]

На основі аналізу впровадження природоохоронних заходів в бройлерному господарстві СГ ТОВ «Старинська птахофабрика» Бориспільського району Київської області було встановлено, що ведення господарської діяльності є високоефективним при умові контролю за станом та збереженням навколишнього середовища. Усі виробничі майданчики господарства обнесені суцільним парканом і обсажені деревами. На території кожної виробничої зони є водозабірні башти, які відповідають вимогам санітарії і екології, споруди мають технічні паспорти, встановлені лічильники води, проводиться аналіз води у районній лабораторії санепідемстанції.

На сьогодні підприємство не має серйозних порушень, які б стосувалися забруднення навколишнього середовища, не відраховує штрафних санкцій і не входить до числа підприємств «забруднювачів». Проводяться роботи по отриманню високоякісного біологічно-чистого органічного добрива, шляхом використання кисло-молочних бактерій. Цей метод дозволяє не тільки прискорити процес перегнивання гною з 2 років до 2 місяців, а й переробити відходи забійного цеху: пір'я, крові, жиру, потрухів. Відходи забійного цеху перевозяться на підприємство «Миронівський хлібопродукт», де переробляються на м'ясо-кісткове борошно, яке використовується при виготовленні комбикормів або, як органічне добриво в рослинництві. Одним із напрямків по утилізації відходів є технологія компостування відходів. Дослідження по компостуванню виробничих відходів, які проводились з 2005 року, показали 100% позитивні результати ефективності такої системи переробки. Економічна ефективність впровадження зазначеної системи переробки (на фоні збереження енергоресурсів) склала більше 2,5 млн. грн. на 8 тис. т. відходів. Установлені місця по збору і тимчасовому зберіганню твердих відходів. Останнім часом підписані договори між фірмами та керівництвом птахофабрики про вивезення твердих відходів (аккумуляторів, ртутних лампочок, автомобільних шин, поліетилену та інше) на утилізацію. На сьогодні цією технологією зацікавились найбільші виробники бройлерного м'яса як у межах нашої держави так за її межами.

Будь-яке сільськогосподарське підприємство, і особливо підприємство, яке виробляє тваринницьку продукцію, і особливо продукцію птахівництва, повинне суворо дотримуватись всіх правил збереження навколишнього середовища згідно екологічної експертизи..

Література

1. Писаренко В.М., Писаренко П.В. Агроекологія - Полтава: та ін. «Інтерграфіка», 2003. - 313 с.
2. Паникар И.И., Гаркавая В.В., Севрюков Ю.И. Промышленное птицеводство и охрана окружающей среды.- М.: Росагропромиздат. -1988., С. 23-25