(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 107568149 A
(43)申请公布日 2018.01.12

(21)申请号 201710800555.8

(22)申请日 2017.09.07

(71)申请人 浙江尼松食品有限公司
地址 314300 浙江省嘉兴市海盐县西塘桥镇西场路178号

(72)发明人 周进良

(74)专利代理机构 北京天奇智新知识产权代理有限公司 11340
代理人 韩洪

(51)Int.Cl.
A01K 67/02(2006.01)
A23K 50/75(2016.01)
A23K 10/30(2016.01)
A23K 10/20(2016.01)
A23K 10/37(2016.01)

权利要求书1页 说明书3页

(54)发明名称

一种提高白羽野鸭产蛋率的方法

(57)摘要

本发明提出了一种提高白羽野鸭产蛋率的方法，实行生态养殖，科学喂食，适当增加营养物质，饮茶水茶水能预防蛋鸭营养性贫血和食盐中毒，开产时喂食适量的蜂蜜，促进产蛋，并且对预防鸭瘟具有一定的作用，黄芪残渣能够促进白羽野鸭对饲料的消化，增加了食用量，同时能够增加野鸭的免疫力，及时淘汰低产鸭，使整个鸭群在最佳生产期内发挥最大的生产潜力；冬季时在鸭群中适当多留些公鸭，可使母鸭加快排卵，从而使母鸭多产蛋；产蛋鸭最适宜的温度是13～20℃，此时产蛋率和饲料利用率都处在最佳状态；在培育期内，控制光照时间；即将进入产蛋期时，逐步增加光照时间，达到适时开产，进入产蛋高峰期后，要稳定光照时间和光照强度，能够保持连续高产。

CN 107568149 A

1.一种提高白羽野鸭产蛋率的方法，其特征在于：包括如下步骤：

a合理的喂食：夏季给野鸭饮用适量的茶水，夏季可消暑，使鸭子少生病、多产蛋，饮茶水茶水能预防蛋鸭营养性贫血和食盐中毒；野鸭进入产蛋期时饲料中添加1-2％的蜂蜜，采用连喂5天，间隔2周后，再连喂5天的循环饲喂；冬季时调整蛋鸭日粮，在喂养饲料中添加一定量的辅助剂，所述中辅助剂为黄芪的残渣和石斛分别经过粉碎、筛选过70目筛得到的混合粉末添加剂，混合粉末添加剂的添加量在饲料中的比例为0.5-1％；

b适宜的光照：通过人工光照补充自然光照的不足，创造大棚内恒温环境，并控制大棚内湿度不超过65％，即将进入产蛋期时，要逐步增加光照时间，提高光照强度，达到适时开产，进入产蛋高峰期后，稳定光照时间和光照强度；

c合理的密度：控制饲养密度，保持每平方米鸭舍12-15只，公母比例为1:2，并把鸭群中的新鸭和老鸭分开养，及时淘汰老瘦病弱的蛋鸭；

d适宜的温度：控制鸭舍温度保持13-20℃，做好冬季的防风保温工作；

e疾病防治：定期对水槽，食槽和鸭舍进行清洗和消毒；在成鸭发病时，及时隔离病鸭并治疗。

2.如权利要求1所述的一种提高白羽野鸭产蛋率的方法，其特征在于：所述c合理的密度：冬季时按正常的公母比例再增加2-3％，公鸭对母鸭的性刺激，可使母鸭加快排卵，从而使母鸭多产蛋。

3.如权利要求1所述的一种提高白羽野鸭产蛋率的方法，其特征在于：所述c合理的密度：蛋鸭的淘汰原则为：第一个生产年过后，根据鸭的产蛋情况进行选择性淘汰，去除低产鸭，保留高产鸭，对于初步确定为低产的鸭暂时隔离，再连续进行摸蛋，连续三天不产蛋，可以淘汰。

4.如权利要求1所述的一种提高白羽野鸭产蛋率的方法，其特征在于：所述a合理的喂食：在冬季时需调整蛋鸭日粮，适当增加玉米等能量饲料的比例，将蛋白质含量逐渐降低到18％～20％，增加白菜、萝卜等青绿饲料补充维生素，保证充足饮水，并且饮用水采用温水，生蛋后逐渐提高饲料的营养。

5.如权利要求1所述的一种提高白羽野鸭产蛋率的方法，其特征在于：所述a合理的喂食：进入产蛋期需要增加夜饲，即每天喂饲三次，夜间加喂一次，并且先喂食、饮水，后喂青绿饲料。

6.如权利要求1所述的一种提高白羽野鸭产蛋率的方法，其特征在于：所述b适宜的光照：进入产蛋期需要逐渐延长光照时间，每次增加量为0.5-1小时，增加后要稳定5-7天，直至达到每昼夜光照16-17小时。

7.如权利要求1所述的一种提高白羽野鸭产蛋率的方法，其特征在于：所述b适宜的光照：产蛋期的光照强度采用6～8勒克斯，即灯泡高度离地2米，每平方米鸭舍按1.5～1.8瓦特计算，选用不高于60w的灯泡，灯泡上加罩，使光线照到鸭的身上，灯泡要定期擦拭，保持清洁，以免蒙上灰尘，影响亮度。

一种提高白羽野鸭产蛋率的方法

【技术领域】

[0001] 本发明涉及家禽养殖的技术领域，特别是一种提高白羽野鸭产蛋率的方法。

【背景技术】

[0002] 白羽野鸭具有适应环境强的特点，抗病力强、多食性、习水性、群居性的特点，白羽野鸭繁殖成活率高达94%，抗病性强，在群体中未曾发现过禽流感等病，鸭蛋，为鸭科动物家鸭的卵。主要含蛋白质、脂肪、钙、磷、铁、钾、钠、氯等营养成分。鸭蛋性味甘、凉，具有滋阴清肺的作用，适应于病后体虚、燥热咳嗽、咽干喉痛、高血压、腹泻痢疾等病患者食用。鲜鸭蛋营养丰富，美味可口，鸭蛋的加工品比如皮蛋、咸蛋等产品也广受欢迎。目前在海边养殖蛋鸭的行业逐渐兴起，展现出巨大的潜力和商机，怎样提高蛋鸭的产蛋量成为一个技术难题，因此提出一种提高白羽野鸭产蛋率的方法。

【发明内容】

[0003] 本发明的目的就是解决现有技术中的问题，提出一种提高白羽野鸭产蛋率的方法，科学的选择饲料，适当增加营养物质，促进产蛋，及时淘汰低产鸭，使整个鸭群在最佳生产期内发挥最大的生产潜力。

[0004] 为实现上述目的，本发明提出了一种提高白羽野鸭产蛋率的方法，包括如下步骤：

[0005] a合理的喂食：夏季给野鸭饮用适量的茶水，夏季可消暑，使鸭子少生病、多产蛋，饮茶水茶水能预防蛋鸭营养性贫血和食盐中毒；野鸭进入产蛋期时饲料中添加1-2%的蜂蜜，采用连喂5天，间隔2周后，再连喂5天的循环饲喂；冬季时调整蛋鸭日粮，在喂养饲料中添加一定量的辅助剂，所述中辅助剂为黄芪的残渣和石斛分别经过粉碎、筛选过70目筛得到的混合粉末添加剂，混合粉末添加剂的添加量在饲料中的比例为0.5-1%；

[0006] b适宜的光照：通过人工光照补充自然光照的不足，创造大棚内恒温环境，并控制大棚内湿度不超过65%，即将进入产蛋期时，要逐步增加光照时间，提高光照强度，达到适时开产，进入产蛋高峰期后，稳定光照时间和光照强度；

[0007] c合理的密度：控制饲养密度，保持每平方米鸭舍12-15只，公母比例为1:2，并把鸭群中的新鸭和老鸭分开养，及时淘汰老瘦病弱的蛋鸭；

[0008] d适宜的温度：控制鸭舍温度保持13-20℃，做好冬季的防风保温工作；

[0009] e疾病防治：定期对水槽，食槽和鸭舍进行清洗和消毒；在成鸭发病时，及时隔离病鸭并治疗。

[0010] 作为优选，所述c合理的密度：冬季时按正常的公母比例再增加2-3%，公鸭对母鸭的性刺激，可使母鸭加快排卵，从而使母鸭多产蛋。

[0011] 作为优选，所述c合理的密度：蛋鸭的淘汰原则为：第一个生产年过后，根据鸭的产蛋情况进行选择性淘汰，去除低产鸭，保留高产鸭，对于初步确定为低产的鸭暂时隔离，再连续进行摸蛋，连续三天不产蛋，可以淘汰。

[0012] 作为优选，所述a合理的喂食：在冬季时需调整蛋鸭日粮，适当增加玉米等能量饲

料的比例，将蛋白质含量逐渐降低到18％～20％，增加白菜、萝卜等青绿饲料补充维生素，保证充足饮水，并且饮用水采用温水，生蛋后逐渐提高饲料的营养。

[0013] 作为优选，所述a合理的喂食：进入产蛋期需要增加夜饲，即每天喂饲三次，夜间加喂一次，并且先喂食、饮水，后喂青绿饲料。

[0014] 作为优选，所述b适宜的光照：进入产蛋期需要逐渐延长光照时间，每次增加量为0.5-1小时，增加后要稳定5-7天，直至达到每昼夜光照16-17小时。

[0015] 作为优选，所述b适宜的光照：产蛋期的光照强度采用6～8勒克斯，即灯泡高度离地2米，每平方米鸭舍按1.5～1.8瓦特计算，选用不高于60w的灯泡，灯泡上加罩，使光线照到鸭的身上，灯泡要定期擦拭，保持清洁，以免蒙上灰尘，影响亮度。

[0016] 本发明的有益效果：本发明养殖方法实行生态养殖，科学的选择饲料，适当增加营养物质，饮茶水茶水能预防蛋鸭营养性贫血和食盐中毒，开产时喂食适量的蜂蜜，促进产蛋，并且对预防鸭瘟具有一定的作用，黄芪残渣能够促进白羽野鸭对饲料的消化，增加了食用量，同时能够增加野鸭的免疫力，及时淘汰低产鸭，使整个鸭群在最佳生产期内发挥最大的生产潜力；冬季时在鸭群中适当多留些公鸭，可使母鸭加快排卵，从而使母鸭多产蛋；产蛋鸭最适宜的温度是13～20℃，此时产蛋率和饲料利用率都处在最佳状态；在培育期内，控制光照时间，目的是防止青年鸭过于早熟；即将进入产蛋期时，要逐步增加光照时间，提高光照强度，目的是促进卵巢的发育，达到适时开产，进入产蛋高峰期后，要稳定光照时间和光照强度，目的是保持连续高产。

[0017] 本发明的特征及优点将通过实施例进行详细说明。

【具体实施方式】

[0018] 本发明一种提高白羽野鸭产蛋率的方法，包括如下步骤：

[0019] a合理的喂食：夏季给野鸭饮用适量的茶水，夏季可消暑，使鸭子少生病、多产蛋，饮茶水茶水能预防蛋鸭营养性贫血和食盐中毒；野鸭进入产蛋期时饲料中添加1-2％的蜂蜜，采用连喂5天，间隔2周后，再连喂5天的循环饲喂；冬季时调整蛋鸭日粮，在喂养饲料中添加一定量的辅助剂，所述中辅助剂为黄芪的残渣和石斛分别经过粉碎、筛选过70目筛得到的混合粉末添加剂，混合粉末添加剂的添加量在饲料中的比例为0.5-1％；在冬季时需调整蛋鸭日粮，适当增加玉米等能量饲料的比例，将蛋白质含量逐渐降低到18％～20％，增加白菜、萝卜等青绿饲料补充维生素，保证充足饮水，并且饮用水采用温水，生蛋后逐渐提高饲料的营养；进入产蛋期需要增加夜饲，即每天喂饲三次，夜间加喂一次，并且先喂食、饮水，后喂青绿饲料；

[0020] b适宜的光照：通过人工光照补充自然光照的不足，创造大棚内恒温环境，并控制大棚内湿度不超过65％，即将进入产蛋期时，要逐步增加光照时间，提高光照强度，达到适时开产，进入产蛋高峰期后，稳定光照时间和光照强度；产蛋期的光照强度采用每18平方米鸭舍安装一个30w的灯泡，灯泡上加罩，灯泡高度离地2米，使光线照到鸭的身上，灯泡要定期擦拭，保持清洁，以免蒙上灰尘，影响亮度；进入产蛋期需要逐渐延长光照时间，每次增加量为0.5-1小时，增加后要稳定5-7天，直至达到每昼夜光照16-17小时；

[0021] c合理的密度：控制饲养密度，保持每平方米鸭舍12-15只，公母比例为1:2，并把鸭群中的新鸭和老鸭分开养，及时淘汰老瘦病弱的蛋鸭；蛋鸭的淘汰原则为：第一个生产年过

后，根据鸭的产蛋情况进行选择性淘汰，去除低产鸭，保留高产鸭，对于初步确定为低产的鸭暂时隔离，再连续进行摸蛋(即用手指顶触蛋鸭的泄殖腔产道口，触摸是否有蛋)，连续三天不产蛋，可以淘汰；冬季时按正常的公母比例再增加2-3%，公鸭对母鸭的性刺激，可使母鸭加快排卵，从而使母鸭多产蛋；

[0022] d适宜的温度：控制鸭舍温度保持13-20℃，做好冬季的防风保温工作；

[0023] e疾病防治：定期对水槽，食槽和鸭舍进行清洗和消毒；在成鸭发病时，及时隔离病鸭并治疗。

[0024] 上述实施例是对本发明的说明，不是对本发明的限定，任何对本发明简单变换后的方案均属于本发明的保护范围。