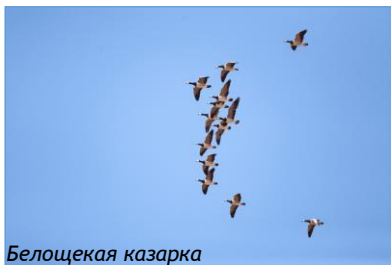


Современные тенденции динамики скоплений гусей и казарок на олонецкой весенней миграционной стоянке (Республика Карелия, Россия)



Александр Владимирович Артемьев
ведущий научный сотрудник
лаборатории зоологии ИБ КарНЦ
РАН д. б. н.

Соавторы доклада: С. А. Симонов,
М. В. Матанцева, А. О. Толстогузов



Белоцекая казарка

В сообщении приведены результаты многолетнего мониторинга (1997-2025) крупнейшей на беломорско-балтийском пролетном пути весенней стоянки гусей и казарок на полях в окрестностях города Олонца. По уровню численности и видовому разнообразию птиц эта стоянка включена в каталог ключевых орнитологических территорий международного значения.

Показана многолетняя динамика численности птиц в зависимости от природных и антропогенных факторов. Обнаружено, что погодные и фенологические условия в регионе колебались по годам в пределах климатической нормы, и в период массовых скоплений птиц существенно не менялись. Выявлено улучшение в последние годы состояния кормовой базы птиц за счет возобновления в Олонецком районе посевов многолетних трав и регулярного их обновления, а также расширения площадей с зерновыми и бобовыми культурами. Это создало предпосылки для увеличения численности гусей и казарок. Однако ожидаемого роста численности птиц не произошло. Основным препятствием этому является усиление в настоящее время интенсивности весенней охоты на птиц. Усугубляет ситуацию и уменьшение количества безопасных мест ночевки. Ранее многие болота, используемые гусями для ночевки, были недоступны для охотников, но с появлением легкой внедорожной техники почти все они стали местами проведения массовых охот. В результате птицы вынуждены преждевременно покидать стоянку и искать новые места для кормежки и отдыха.

Результаты GLM анализа связи дат начала массовых скоплений белолобого гуся на Олонецких полях с погодой весны

Показатель	Estimate	SE	Df	F	p
Дата перехода численности через 5 000					
Дата схода снег. покрова Олонец (37,4%)	0,20	0,06	1,21	15,9	0,001
Среднемесячная Т апреля Тарту (12,9%)	-0,83	0,35	1,21	5,5	0,029
Дата перехода численности через 10 000					
Дата схода снег. покрова Олонец (29,8%)	0,25	0,09	1,21	10,8	0,004
Среднемесячная Т апреля Тарту (12,3%)	-1,15	0,54	1,21	4,5	0,046



Белолобый гусь

В целом, сегодняшнее состояние охраны олонецких стоянок мигрирующих птиц не соответствует их ценности, национальной и международной значимости для сохранения европейских популяций гусей, казарок и других пролетных птиц. Для сохранения этой стоянки необходимо ввести особый режим охраны птиц на территории "Зоны покоя дичи" в период массовых скоплений гусей и казарок, включающий запрет заезда людей на эти территории на личном транспорте или средствах индивидуальной мобильности, выгула собак и передвижения пешеходов вне дорог общего пользования.

Маршрут белолобого гуся Эрика весной 2008 г.

<http://www.blessgans.de>

