Как сократить численность волка — конкурента охотника на крупную дичь, паразита в скотоводстве



В охотничьих угодьях хищники могут изымать за год от 7 до 16 процентов поголовья диких копытных. Убытки их от хищничества и потравы домашних животных вызывают у населения и специалистов охотничьего хозяйства нетерпимость к волку и желание полного его истребления. Отсюда завышенные данные о численности хищника, о причиняемом им уроне домашним и диким копытным животным. Управление волком в регионах сводится к его стихийному истреблению с бессмысленной тратой казенных средств на регуляционные мероприятия всеми доступными средствами. При этом волк не только выживает в истребительных кампаниях, но всякий раз при малейшем ослаблении борьбы с ним восстанавливает и увеличивает свои ресурсы.

По законам семейной стаи

В регулировании численности волка в регионах есть свои особенности. Очень важно для сокращения поголовья волка знать пространственную территориальную структуру размещения семейно-стайных участков. Ее формируют семейные участки территориальных матерых волков, которые включают гнездовое (логово), выводковое и зимнее стайное обитание.

Гнездовой участок семейной пары имеет радиус до полутора километров вокруг основной норы или гнезда. Матерая волчица может иметь несколько расчищенных старых или вырытых новых нор. Здесь хищники весной ведут себя скрытно, не всегда отвечают на вой или молчат, практически не охотятся у логова и не оставляют жертв, чтобы не привлекать внимания человека.

Выводковый (коренной) район — это постоянное летнее местообитание семейной пары и выводка в радиусе до пяти-шести километров, где обнаруживаются останки большинства (более 80 процентов) волчьих жертв. Территориальное размещение выводковых участков в стабильных популяциях относительно постоянное и не зависит от размера выводка и состава стаи.

Зимний охотничье-кормовой участок полной семейной стаи лесных волков охватывает территорию от 250 до 500 квадратных километров. Он может изменяться по форме и площади в зависимости от сроков формирования ледостава, наледей, глубины и структуры снежного покрова. Его граница метится мочой, экскрементами, поскребами матерой пары и постоянно подновляется ими при обходах.

Каждая стая через буферную зону граничит с территориями соседей. Сезонные изменения размеров и конфигурации участков определяются кормовыми условиями. При достаточной обеспеченности пищей граница территорий обычно не нарушается, благодаря чему радиус действия каждой стаи ограничен определенным участком. Буферная зона — это пограничная полоса шириной от двух до четырех километров между территориями стай. Она функционирует как резерват зимнего переживания диких копытных.

Охрана границ охотничье-кормового участка семейной стаи от вторжения пришельцев, регулирование отношений с соседями и нетерриториальными волками без непосредственных контактов с ними, а также поддержание пространственной территориальной структуры производится стаями посредством воя и мечения.

Вой — составная часть пространственного размещения территориальных волков. Для кочующих групп, пар и одиночек он создает замкнутые зоны, чем обуславливает подчиненный характер их поведения.

Главное — не изъять матерого!

Со стабильностью волчьих территорий связана пространственная регуляция отношений хищник-жертва за счет буферных зон. Использование межстайного пространства строго регламентировано. Территориальные волки обычно не выходят на чужой участок, даже при преследовании добычи, если встречают на границе запах соседей. Поэтому размеры волчьих участков остаются стабильными в течение многих лет. Даже при депрессии численности волка, когда размер стаи резко сокращается или при истреблении выводка с сохранением матерой пары, она в состоянии сохранить территорию в установившихся границах.

Плотность населения диких копытных и их ресурсы снижаются в первую очередь в центрах активности территорий волчьих стай. При постоянном зимнем беспокойстве хищниками копытные постепенно концентрируются по границам волчьих территорий, переходят в буферные зоны. Вдоль границ семейных территорий матерые волки охотятся редко, чтобы не привлекать остатками своих жертв на собственный охотничий участок нетерриториальных хищников.

Семейные стаи оказывают огромное влияние на передвижение волков-кочевников. Чтение запаха меток позволяет избегать контакта со стаями. Поэтому их передвижение обычно проходит вдоль границ территории семей или по местам ими неиспользуемым. При встрече одиночек стаи их преследуют и часто убивают. С уничтожением матерой пары прекращается мечение границ семейного участка, нарушается общая пространственная территориальная структура волк — дикие копытные. При этом открывается путь для проникновения к зимовкам копытных волков-кочевников с выраженным хищничеством и расточительством по числу уничтоженных жертв. Они быстро разрушают стабильные зимовки оленей.

Изучение и картирование пространственной территориальной структуры волка дает

представление о реальной численности хищника в хозяйствах, позволяет экономически эффективно проводить ее регулирование. Управление популяциями волка невозможно без учета состояния ресурсов, постоянного слежения за сезонными перемещениями хищника и диких копытных, выявления и картирования выводковых участков, изучения пространственной структуры, экологической и хозяйственной значимости, эколого-популяционных характеристик.

При огромных возможностях потенциального накопления в регионах экологического и морфологического материала по волку в многолетней истребительной кампании, географические особенности его биологии (территориально-стайная и половозрастная структура популяций, плодовитость, смертность), определяющие успешность контроля численности, остаются слабо изученными.

Ни в одном из регионов России не собираются централизованно клыки от добытых охотой волков, хотя возрастная структура хищников легко определяется охотоведами по степени зарастания их каналов. Это, в свою очередь, дает возможность отслеживать половозрастную избирательность промысла.

Стимулы для промысла

В последние годы оказался заметно утраченным опыт весенне-летней охоты на логовах. В 1960-х годах при хорошем материальном стимулировании за щенка (50 рублей) и недостаточном за родителя (100 рублей) охотники изымали из логова волчат, не пытаясь уничтожать матерых.

В общей добыче из 356 лесостепных волков, добытых в южных районах края, доля матерых волков составила лишь девять особей, или 2,5 процента. При направленном многолетнем изъятии волчат и старении матерых в последующие годы было ограничено воспроизводство популяции лесостепного волка.

На изъятии молодняка из логова с сохранением семейной пары и основано умеренное регулирование волка в хозяйствах. Это позволяет сохранять пространственную территориальную структуру семейно-стайных участков и буферные резерваты диких копытных от вторжения и разорения волками-кочевниками. Семейной паре необходимо корма в несколько раз меньше, чем стае.

По данным А.Я. Бондарева, на Алтае от хищничества матерых пар, лишенных выводков, погибало 4,6 процента ресурсов лосей, полных стай — 23 процента, или в пять раз больше. На побережье озера Нерангда семейная стая из пяти путоранских волков добывала за зиму оленей в три раза больше, чем семейная пара, лишенная выводка.

Система вознаграждений при рациональном умеренном регулировании для сохранения пространственной территориальной структуры должна стимулировать избирательный промысел щенков, прибылых волчат, годовалых волков-переярков и престарелых особей. Наоборот, при жестком регулировании численности синантропного волка в районах животноводства или в спортивных охотничьих хозяйствах стимулируется избирательная

добыча матерых. Но при этом возможно появление гибридов волко-собак.

Для контроля состояния ресурсов волка в регионах и координации усилий охотников-волчатников экономически оправдано создавать при контролирующих органах специализированные оперативные службы управления волком из охотоведов и егерей.

Анатолий СУВОРОВ,
биолог-охотовед,

доктор биологических наук, доцент кафедры биологии

и охотоведения Красноярского государственного аграрного университета

Материал подготовлен

при содействии Агентства развития традиционного

сибирского хозяйствования

Такие службы смогут объединить охотников-волчатников, повысить их практические навыки по технике промысла волка, позволят вырастить и сохранить кадры профессионалов. В региональных центрах подготовки специалистов охотничьего хозяйства на специальных курсах нужно организовать обучение охотоведов, егерей и охотников-волчатников, совершенствование их навыков добычи волка различными способами. Потери диких копытных от волка многократно больше затрат на содержание специальной службы и обучение на курсах охотников-волчатников.