



видуального участка, а также приводить к излишнему накоплению жира у животных. В общественных дискуссиях главное беспокойство вызывает то, что кормление делает животных менее осторожными по отношению к людям. Мы обнаружили, что участок обитания самцов медведей Кернел отрицательно коррелировал с долей времени, которое медведи проводили в месте кормления. Толщина слоя подкожного жира на спине или вес добытых медведей, однако, не ассоциировались с удаленностью от мест с приманками каким-то определенным образом. До сих пор мы пока не имеем свидетельств того, что медведи, привыкшие к искусственному кормлению и присутствию людей в местах кормления представляли угрозу безопасности людей. Так называемые «проблемные» медведи, заходящие в городские районы или во дворы деревенских домов и застреленные полицейскими или по лицензии, выданной полицией, были застрелены дальше от мест с приманками, чем медведи, добытые во время обычной осенней охоты. Также расстояние от мест, где медведей, застрелили с целью самообороны, было больше, чем в случае с животными, добытыми на охоте. В восточной Финляндии на медведей активно охотятся с собаками, что, возможно, заставляет их быть адекватно осторожными по отношению к людям.



## **АКТИВНОСТЬ И ТРАЕКТОРИИ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ РАССЕЛЯЮЩИХСЯ ВОЛКОВ**

**И. Койола, С. Хейккинен, Й. Суутаринен**

*Институт охотничьего и рыбного хозяйства Финляндии,  
Оулу, Финляндия*

Мы изучили сезонный и суточный характер активности и использование дорог расселяющимися волками (*Canis lupis*) в Финляндии с помощью ошейников с радио и GPS-GSM передатчиками,



надетых на щенков и годовалых волков в восточной части Финляндии. Расселение имело унимодальный сезонный характер; волки покидали свои территории рождения весной (март-май). Мы имели возможность проанализировать детально передвижение волков с GPS-ошейниками ( $n=15$  особей). Фаза расселения (время от последнего нахождения на территории рождения до первого появления на новой территории) варьировала от 6 до 289 дней, длина маршрута (с 4 ч. интервалом) – от 122 до 3950 км, а расстояние расселения – от 60 до 470 км. Также как оседлые, постоянно живущие на территории животные, расселяющиеся волки подчиняются хорошо выраженному суточному ритму. Расстояние, которое они преодолевают, самое большое ночью (между 20 и 4 ч.). Однако, между особями имеется сильное варьирование: некоторые волки демонстрируют поразительную разницу активности между днем и ночью, в то время как у других она небольшая. Известно, что оседлые волки используют малые лесные дороги для перемещения, но этого не показали расселяющиеся волки. Когда расселение занимало менее одной недели, волки двигались прямо вперед к окончательному месту, но если расселение было длительным, они двигались прямо к финальному месту только в течение последних дней фазы расселения.



## ВЛИЯНИЕ РЫСИ НА СВОЮ ГЛАВНУЮ ЖЕРТВУ, КОСУЛЮ В ЭСТОНИИ

Р. Конт<sup>1</sup>, П. Мяннил<sup>2</sup>, М. Кюбарсепп<sup>2</sup>, Я. Ремм<sup>1</sup>

<sup>1</sup>*Факультет зоологии, Институт экологии и наук о Земле,  
Университет Тарту, Тарту, Эстония*

<sup>2</sup>*Эстонский информационный центр охраны окружающей среды,  
Тарту, Эстония*

Между охотниками и охотоведами происходят постоянные споры о количестве косуль, добытых ежегодно рысью в Эсто-