

УДК 630.1.06

В. М. Бондаревич, консультант
(Министерство лесного хозяйства Республики Беларусь, г. Минск)

ПОВРЕЖДЕНИЕ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР ДИКИМИ КОПЫТНЫМИ

Ущерб от повреждения лесных культур, в отличие от сельскохозяйственных, очень сложно спрогнозировать, а также несет большие затраты на исследование. В настоящее время лесхозами производится оценка ущерба непосредственно лесных культур перед списанием. Так по результатам анализа за 2015 год процент повреждения лесных культур дикими животными, на основании чего происходило их списание, по данным Минлесхоза составляет всего 7,0% от общего количества (по Гродненской области – 19 га и по Могилевской области – 8 га). Однако нельзя утверждать, что данные повреждения в целом по республике незначительны. Так в 2012 году по проведенному анализу сотрудниками Минлесхоза установлено, что площадь поврежденных культур составляла в целом по республике более 7 тыс. га. Основными видами диких копытных животных, влияющих на лесовозобновления, являлись лось, олень и кабан. Следует отметить, что по данным Минлесхоза численность лося в 2015 году по республике в целом составляет 72% от оптимальной численности, оленя благородного – 16,7% и косули европейской – 44,6.

Повреждения насаждения дикими животными определяются:

1. видом животного, популяционной структурой и пищевым предпочтением;
2. плотностью диких копытных животных;
3. видом древесной растительности;
4. реакцией растения на повреждения;
5. структурой насаждения (фитоценоза) лесной растительности;
6. степенью фрагментации леса.

Однако нельзя рассматривать данную проблему только со стороны отношений между дикими животными и растительностью ареала обитания.

В дальнейшем численность диких копытных животных будет увеличиваться и как результат усилится пресс на лесные насаждения (как на естественное возобновление, так на искусственное). При этом, лимитирующим фактором, определяющий степень повреждения лесных культур, является плотность определенного вида охотничьего животного.