

весенняя трава ни въ какомъ случаѣ не полезна, а напротивъ того, она губельно вліяетъ на жеребятъ, развивая у нихъ изнурительный поносъ, дѣйствуя неблагоприятно на лимфатическую систему, чѣмъ и обусловливаются многія болѣзни.

Листва.

Въ Россіи еще, слава Богу, не приходилось прибѣгать къ услугамъ листвы, какъ кормового средства для лошадей, и потому мы не будемъ подробно останавливать вниманіе читателя на этомъ кормѣ, не имѣющемъ у насъ никакой цѣнности, служащемъ, и то въ сравнительно рѣдкихъ случаяхъ, подстилкой.

Но въ Западной Европѣ нерѣдко необходимость заставляетъ пользоваться и листвой и особенно съ осины, тополя и березы. Во время Франко-Прусской войны бѣднымъ лошадямъ германской кавалеріи частенько приходилось пробовать листву; точно такъ же и въ Швеціи, гдѣ зачастую не хватаетъ сѣна, приходится ею пользоваться. Наученые горькимъ опытомъ иностранцы доказываютъ, будто листья осины не только нравятся лошадямъ, но и хорошо на нихъ дѣйствуютъ, если задаются въ маленькихъ приемахъ въ качествѣ подсобнаго корма. Теоретическія свои соображенія они подкрѣпляютъ химическими изслѣдованіями, подтверждающими, что нѣкоторые сорта листьевъ имѣютъ извѣстную питательность и, содержа въ себѣ танинъ, заставляютъ ожидать благоприятнаго дѣйствія ихъ на желудокъ животнаго. Шведскіе экспериментаторы нашли между прочимъ, что листва осины прекрасно дѣйствуетъ на зубную систему.

По Кюну, сѣно изъ древесныхъ листьевъ содержитъ до 89,9 плотныхъ веществъ, 10,6 бѣлка, 3,6 жира, 55,4 безъазотистыхъ веществъ и 14,5 древесины. Наиболѣе богаты бѣлками сухіе листья крапивы (12,8), затѣмъ вяза (8,6).

Листья собираются, во избѣжаніе порчи паразитами или атмосферными вліяніями, въ срединѣ іюля или началѣ августа при достиженіи своего полного развитія. Листья тополя, липы, ивы, ясеня и ольхи срываются съ вѣтвями, связываются въ пучки и сушатся въ тѣни въ теченіе 6—8 дней. Листья, выщелоченные дождемъ или бурей, почернѣвшіе отъ дѣйствія солнца—негодны, равно какъ и заболѣвшіе паразитно на самомъ деревѣ. Молодые листья имѣютъ самое значительное содержаніе азота, которое постепенно уменьшается, понижая ихъ питательное значеніе.

Наблюденія не оставляютъ сомнѣній въ томъ, что листья укрѣпляютъ пищеварительные органы молодыхъ животныхъ и исхудавшихъ отъ перенесенныхъ болѣзней. Хроническій поносъ часто излѣчивался листьями.

Солома.

Отличаясь большимъ содержаніемъ древесины, солома все же, какъ кормовое средство, имѣетъ большое значеніе и прежде всего благодаря своимъ питательнымъ веществамъ. Установлено, что при извѣстныхъ усло-