

Informace pro občany o realizaci opravného broušení kolejnic

Správa železnic, státní organizace, informuje místní občany, že na traťovém úseku Roztoky u Křivoklátu - Lašovice proběhne v rámci údržby a v souvislosti s protihlukovou úpravou železničního svršku **opravné broušení kolejnic**. Práce budou probíhat ve večerních a nočních hodinách ve dnech **23. - 26. 9. 2022**.



Zdroj: <http://old.silnice-zeleznice.cz/clanek/hrochostroj-a-s-nejmladsi-clen-skupiny-enteria-a-s/>

Broušení kolejnic bude provedeno brousícím strojem Loram SPML16. Hlavním cílem broušení kolejnic je včasné odstranění kontaktně-únavových vad pojezděné plochy kolejnice, čímž je eliminován rozvoj těchto vad a související degradace kolejnic. Dosáhne se tak významného prodloužení životnosti kolejnic, a tím i dalších prvků železničního svršku a podku.

Broušení současně zajistí „vyhlazení“ povrchu pojezděné hrany kolejnice a má tak vliv na snížení vzniku a přenosu hluku. Celkový přínos ve snížení hlukové zátěže je v průměru 2 - 5 dB, přičemž očekávané snížení hladiny hluku nastává po tzv. zajetí kolejnic, tedy přibližně do jednoho měsíce od provedení broušení.

Broušení je plánováno v noční době z důvodu maximálního zachování plynulého provozu především vlaků osobní dopravy. Protože je broušení spojeno s určitou hlučností, může dojít ke krátkodobému zvýšení hlukové zátěže.

Žádáme proto všechny občany a především obyvatele domů situovaných v bezprostřední blízkosti železniční trati o shovívavost. Provedení broušení je nezbytnou součástí údržby železničního svršku.