

A megemelt medertározási vízszint és a tervezett mederszelvény méretek kiépítése eredményeként az egy időben a mederben tartózkodó víz mennyisége a többszörösére nő, így a csatorna környezetében az aszály jelenségek mérséklődése várható, továbbá számottevő torkolati szivattyúzási költség takarítható meg. További pozitív hatásként a visszatartott vízkészletek lokális talajvíz pótló hatása is megemlíthető, mely a Duna –Tisza közti homokhátság projekttel érintett hatásterülete számára kedvező.

