

Oppsummering - hovedtiltak i Åretta

Lokalitet	Pkt. nr.	Problem	Tiltak	Hensikt	Prioritet
Hele vassdraget	-	Kvist, stokker, rør-rester med mer ligger i og langs elveløpet, og blokkerer deler av løpet	Rydding og fjerning samt jevnlig drift og vedlikehold	Økt kapasitet, mindre potensiale for drivgods og tilstoppinger	Høy/strakstiltak
Ved Messenlivegen	1	Utrasing av sikring mot veggen	Erosjonssikring av elveløp	Sikre veg, redusere erosjon på strekningen, redusere massetransport fra lokal erosjon	Middels
Oppstrøms Skogforvalter Lies veg 5	2	Overtopping av elveløp	Flomvoll	Forhindre vann på avveie som kan ramme bebyggelsen nedenfor	Høy
Bru ved Skogforvalter Lies veg 5	3	For liten kapasitet, overtopping ved flom	Kapasitetsøkning, ny bru og utvidet elveløp	Forhindre vann på avveie som kan ramme bebyggelsen nedenfor	Høy
Ved Langbakken 64	3/4	Utsatt sidesikring, sikring/eksisterende voll i dårlig forfatning	Erosjonssikring/flomvoll	Redusere erosjon og massetransport. Forhindre vann på avveie som kan ramme bebyggelsen nedenfor	Høy
Bru ved Langbakken	4	For liten kapasitet, overtopping ved flom, utsatt eksisterende sidesikring nedstrøms bru	Kapasitetsøkning, ny bru og utvidet elveløp, ny sidesikring nedstrøms bru	Forhindre vann på avveie som kan ramme bebyggelsen nedenfor	Høy
Langs gangveg i Langbakken	-	Bratt veg, potensiale for erosjon fra overvannsavrenning eller ved overtopping fra Åretta	Etablering av sikret flomveg	Forhindre vann på avveie som kan ramme bebyggelse og gi erosjonsskader i gangveg og VA/høyspent	Middels (avhengig av evt. oppstrøms tiltak)
Ved Høstmælingsvegen 32	6	Lav elvebredd, fare for overtopping ved flom	Flomvoll/sperrevegg	Forhindre overtopping mot boligen ved flom	Høy
Høstmælingsvegen	7	Kulvert med for lav kapasitet	Ny kulvert, utvide elveløp	Forhindre overtopping av veggen, vann på avveie og skader på gangveg nedstrøms og at vegadkomst til bolighus blir avskåret	Høy
Gangveg nedstrøms Høstmælingsvegen	8	Erosjon i gangveg	Avrenningssperrer	Redusere erosjon og mulige skader på VA/høyspent	Middels (avhengig av evt. oppstrøms tiltak)
Ved Rabben 21	10	Utsatt steinrøys med fare for utrasing i elva, lave sidekanter og bebyggelse tett på elva, fare for overtopping og skader på nedstrøms gangveg	Erosjonssikring av elveløp, avrenningssperrer i gangveg	Beskytte bebyggelse, forhindre ras og redusere massetransport og erosjon og skader på VA/høyspent	Høy
Tiltak ved og oppstrøms Fredrik Collets veg	12-16	Erosjonsskader, underkapasitet på elvekulvert	Sidesikring, optimalisering av inntak, tilrettelegging av gangkulvert som flomveg, eventuelt tiltak for drivgods- og massefang	Redusere erosjon og beskytte bebyggelse, stoppe drivgods- og massetransport for å beskytte nedstrøms kryssinger mot gjentetting ved flom.	Høy
Hamarvegen	22	Begrenset innløpskapasitet, oppstuvning ved flom	Rive første del av bru	Redusere fare for tilstoppinger og utvide kapasiteten på eksisterende kryssing	Middels
Årettadalen	24-26	Utsatt bebyggelse nært på bratte skråninger	Skråningsstabilisering og erosjonssikring	Forhindre utrasing av skråninger	Høy/middels
Dampsagvegen	31-33	For liten kapasitet og overtopping ved bruer	River eksisterende bruer, en ny bru med tilstrekkelig kapasitet, evt. utvide kanal for å få større kapasitet	Forhindre overtopping av veggen som kan ramme bebyggelse.	Høy

* Pkt. nr. er hentet fra Lillehammer kommune sin registrering av skader