

Hydevadsdammen 19 september 2023



I samband med styrelsemöte den 19 september besökte några av Hjälmarens Vattenvårdsförbunds styrelse och anställda, Hydevadsdammen. Det var ett höstligt väder med både varma vindar och lite duggregn om vartannat.



Hjälmarens Vattenförbund som bland annat sköter driften av Hyndevadsdammen berättade om historien runt Hyndevad samt gav en grundlig guidning av området med visning av den nya reglerutrustningen för dammarna som togs i drift efter en omfattande renovering nyligen.

Anläggningen är minst sagt imponerande och regleringen av Hjälmarens vattennivå är en avancerad uppgift då en rad faktorer som temperatur, vind, nederbörd och tillrinning måste tas med i beräkningen.

Ofta förknippas platsen Hyndevad med den stora sjösänkningen som ägde rum mellan åren 1881-1883 vilket haft en stor påverkan för hela Hjälmar och Kvismaren. Men redan långt innan 1880-talet var det stor verksamhet på platsen med bland annat ålfiske, sjöfart och inte minst som energikälla för dåvarande industri.

Förmiddagen var lärorik då vi fick en grundlig beskrivning i vattenreglering för Hjälmar och hur Hyndevadsdammen är tänkt att klara av framtidens utmaningar med flödesvariationer, klimatförändringar och andra faktorer som kan påverka nivåerna i de olika vattendragen.