



Hille 2013-03-30

Mark- och miljödomstolen
Östersund

Överklagan av beslut (Dnr 535-7942-12) 2013-03-20, Länsstyrelsen Gävleborg

Föreningen Hillesjöns Framtid överklagar härmed ovan rubricerade beslut fattat av Länsstyrelsen Gävleborg.

Enligt beslut i tre punkter åläggs föreningen att:

- beräkna den tidigare dammens avbördningskapacitet under förutsättning att dammen är helt öppen
- beräkna den nu anlagda dammens avbördningskapacitet och
- ifall dessa beräkningar påvisar sämre avbördningskapacitet för den nya jämfört med den gamla dammen i helt öppet läge ge förslag på hur fördämningen skall ändras så att förhållandena uppströms blir desamma som vid helt öppen damm.

Som skäl till överklagan framförs följande:

1. Dammens konstruktion, som är framarbetad i samverkan med Länsstyrelsen Gävleborg, Gävle Kommun, Hille Varva Skifteslag, Föreningen Hillesjöns Framtid och fler intressenter, framkommer tydligt i anmälan 2010-09-20. Konstruktionen och ansökan är utformad och skriven av den konsult som Länsstyrelsen har rekommenderat och ligger i sin helhet till grund för den ansökan som Föreningen Hillesjöns Framtid skickat in och Länsstyrelsen har godkänt.
2. Den nya dammen är planerad och byggd för att tillgodose flera olika intressen och behov som inte kunde tillgodoses av den nu avlägsnade dammen.
 - a. En stabil dammkonstruktion som inte ställer krav på fortsatt underhåll och som inte ger utrymme för olika intressen att på eget initiativ påverka fördämningsnivån.
 - b. Förbättrade förutsättningar och funktion avseende fisketrappa genom en fördämning som mjukt följer Verkmyråns botten samt anläggande av en fiskväg nedströms.
 - c. Minimerad påverkan av sjönivån vid högvattenflöden genom att bredda passagen förbi tröskeln till 10 meter.
3. Föregående damm, konstruerad 1994, byggdes enligt projektering där sjöns vattenyta skulle maximalt variera mellan +3,5 meter sommarvattenstånd och +4,1 meter högvattennivå, alltså en variation på 0,6 meter. Den nu anlagda dammen är dimensionerad för en högvattennivå på 0,3 meter över fördämningen vilket med god marginal rymms inom ursprungliga villkor för fördämningen i Verkmyråån.
4. Vad gäller utflöde av högvatten från Hillesjön är flödeskapaciteten beroende av förutsättningarna i Verkmyråån som helhet där fördämningen endast är en delkomponent.

Adress:

c/o Agner
Källvägen 14
80649 Gävle

Telefon:

Olof Agner 026-14 12 87
Lena Zetterholm 026-16 43 29
Jan Christer Evansson 026-16 61 64
Annika Wahlström 070-826 80 08
Niclas Wiklund 026-16 62 37

Internet:

www.hillesjon.se

Plusgiro:

20 99 39-8

Organisationsnummer:

802432-9503



Sammanfattningsvis är det vår uppfattning att Länsstyrelsens beslut ställer nya krav på fördämningen som inte funnits med i förberedelsearbetet för ombyggnaden av dammen eller i de beslut som ligger till grund för anläggandet. Vi finner också att Länsstyrelsens beslut på ett orimligt sätt lyfter fram endast en av dammkonstruktionens delkomponenter och gör denna till överordnad övriga viktiga aspekter.

Bakgrund

Hillesjön med utflödet Verkmyraån ingick i sjösänkingsföretag Hillesjönsänkningen av år 1926. På grund av den låga vattennivåns effekter på sjön reglerades utflödet 1994 av en fördämning med ett betongfundament och som höll fast ett antal brädor. Detta medgav att önskat antal brädor kunde tas bort vid högflöde och sedan sättas tillbaka för att till sommaren bibehålla önskat vattenstånd.

Fördämningen från 1994 fungerade bra till att börja med men efter ett 10-tal år blev funktionen allt sämre av olika samverkande skäl:

- ✓ Organisationen kring regleringen fungerade dåligt. Det var oklarheter kring ansvar och befogenheter. Därför togs brädor inte bort i tid vid högflöde och sattes inte heller alltid tillbaka vid lågflöde. I början på 2000-talet blev man i ett läge av högt flöde nödgad att med traktorhjälp ta bort några brädor vilket därefter kom att försämra dammens funktion.
- ✓ Dammen var inte helt tät i botten och senare kom den också att bli otät på sidorna. Detta ledde till variationer i vattennivån över sommaren och att nivån oftast kom att ligga betydligt lägre än dammens avsedda regleringsnivå.

Under 2008 startades ett samarbetsprojekt, Projekt Hillesjön, mellan Länsstyrelsen Gävleborg, Gävle Kommun, Hille Varva Skiftelag, Föreningen Hillesjöns Framtid och ytterligare intressenter. I projektgruppen avhandlades flera olika frågor, en betydande sådan fråga gällde hur man får till en bättre fördämning.

På rekommendation från Länsstyrelsen och Projekt Hillesjön projekterades en ny fördämning i form av en fast tröskel uppströms från den gamla dammen och Föreningen Hillesjöns Framtid var den organisation i samarbetsprojektet som kom att bli verksamhetsutövare. Finansiering för arbetet anslogs genom LONA-medel och bidrag från Gävle Kommun tillsammans med ideellt arbete från Föreningen Hillesjöns Framtid.

Dammen anlades november 2010 under ledning av Föreningen Hillesjöns Framtids representant. Tyvärr saknades här erfarenhet av motsvarande arbete och det visade sig under två påföljande somrar att sommarvattennivån blivit lägre än avsedd regleringsnivå och en komplettering fick byggas september 2012 för att korrigera avvikelsen av den november 2010 anlagda dammen.

Sommaren och hösten 2012 var extremt regniga perioder vilket har medfört betydligt högre vattennivåer än normalt. Det har dock förekommit ytterligare högre vattennivåer i Hillesjön tidigare med den nu avlägsnade fördämningen i bruk.