

Till Förvaltningsrätten Göteborg

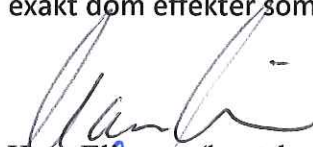
Sten Sturegatan 14

411 39 Göteborg

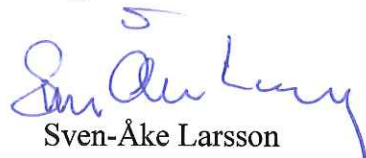
§ 62 Anspråktagande av investeringsmedel KS16.
Överklagande av Lerum kommuns beslut RNP00267346E2B5 att installera artificiell belysning på banvallen utmed sjön Mjörn. KS16.56

Kompletterande uppgifter avseende rubricerat ärende. Se punkterna 1-5 nedan.

1. Vi inser nu att Lerums Kommuns plan att belysa banvallen i sin helhet från Ytterstad till Sjövik inte enbart blir en negativ påverkan på biotopen Mjörn i enlighet med punkterna i inlämnad överklagan. Utan även längs hela kulturlandskapet utmed den tänkta sträckningen.
2. Vad som tidigare inte beskrivits som, ytterligare negativ faktor, är att ljusföroreningen längs Mjörn även påverkar och stör friluftsliv och boende längs sjöns östra del.
3. På stora ytor av viken i Hjällsnäs finns sedan istiden ett stort antal artesiska källorna. I folkmun "puttelihåla". Flora och fauna kring dessa källor har anpassat sig till dessa unika förhållanden. En plötslig förändring av det naturliga nattmörkret kan antas störa denna ekobalans.
4. Ytterligare har vi noterat att FN och UNESCO aktivt fokuserat på "*the biological impacts of artificial light at night: from molecules to communities compiled and edited by Kevin J. Gaston, Marcel E. Visser, and Franz Hölker, 2015-05-05; volume 370, issue 1667*". Detta i syfte att inte globalt "smutsa" ner vår miljö med onödiga belysningsinstallationer. Inom arbetsgruppen stödjer vi detta FN-initiav fullt ut.
5. Flera tunga svenska vetenskapsråd ex. Kungliga Vetenskapsakademien, SGU med flera varnar i senaste numret av Forskning & Framsteg, nr 4 2016, för hur vi människor förorenar naturen med artificiellt ljus under rubriken "utrotningshotat nattmörker". Artikeln syftar på exakt dom effekter som vi i arbetsgruppen starkt hävdar i vår överklagan.


Hans Eliasson (kontaktperson)


Lars Fyhr


Sven-Åke Larsson


Sven Lundén


Rudi Pastorek


Björn Pihl

Barbro Schöld (enligt fullmakt)