

TILSTANDSRAPPORT FOR FLOMLYSET PÅ ÅSEBØEN SØR.

Vi har inspisert installasjonen og har hatt dialog med brukere av flomlyset.

Flomlyset ble installert i 2010-2011.

Bakgrunnen for denne rapporten grunner i mye problemer med flomlyset spesielt de siste årene.

- Brann i 220V fordeling i 2020



- Armaturer er korrodert
Beskyttelse glass har ved flere anledninger falt ned på kunstgressbanen.



- Styresystem
Er fabrikat Allen-Bradley Micrologix 1100, lages ikke lenger og nye reservedeler er ikke tilgjengelig på markedet.
- Flomlysmaster
Det er ingen korrosjon på selve mastene, så de kan benyttes videre.
Supportere for flomlys armaturer må byttes

Konklusjon:

Vedlikeholdet på armaturene begrenser seg veldig når det ikke er deler på markedet, samt at korroderingen gjør at armaturene gradvis «smuldrer».

Flomlysene er i teknisk dårlig stand og bør rehabiliteres til LED belysning.

Sikkerhetsmessig vurderer vi anlegget til å være en risiko for omgivelsene, da armaturer og festeanordninger gradvis smuldrer og utgjør en fare for de som bruker eller oppholder seg under mastene.

Referanser:

Norsk Standard NS 3424

NEK 400 2022

Kopervik 01.09.2022

Th. Kolbeinsen Installasjon AS

Odd Jarle Hovden