

Stig Vikan AS

Sertifisert arborist

Drakstvegen 671, 7039 TRONDHEIM

Tlf: 47465135

Mail: stig.vikan@gmail.com

Forenklet arboristuttalelse for Liljendal, Leangen B2-B3

Trondheim 13,05,2019

Stig Vikan - ISA-cert. arb. NR-0027 | Tree Risk Assessment Qualified

Innhold

- 1. Innledning*
- 2. Forenklet arboristfaglig uttalelse: Bøk Fagus sylvatica på Liljendal*

1.0 Innledning

Denne uttalelsen er utarbeidet etter oppfordring fra grunneier-representant Sølve Christiansen hos PKA arkitekter. Uttalelsen er en videreføring av tidligere rapport fra 2018 vedr Falkenborg Gård og tre-allè der. Det ble avholdt befarings på eiendommen tidlig vår 2019.

2.0 Forenklet arboristfaglig uttalelse: Bøk *Fagus sylvatica* på Liljendal.

Treet er absolutt verdt å opprettholdes. Det er ingen store faglige utfordringer forbundet med å bevare treet for mange generasjoner fremover.

Bøketreet antas å være mellom 50-60 år gammelt og av arten Bøk *Fagus sylvatica*. Treet har flerstammet voksestruktur, og det luter svakt vekk fra tilgrensende Linderekke. Dette er helt vanlig for de fleste tresorter, de vokser vekk fra naboene for å få tilgang til mest mulig lys, kalt *fototropisme*.

Pr dd trenger Bøka noe bistand i form av en rensk i krona og en vektkorrigerende beskjæring. Det skal sies at treet vil få mye bedre dager når man fjerner den omtalte Linderekka i bakkant. Videre må man skånsomt fjerne grusen som i dag benyttes som parkeringsareale for beboere i det gule huset på eiendommen. Jeg vil anbefale disse massene fjernet ved bruk av *Airspade* slik at man ikke fysisk/mekanisk fjerner det etablerte næringsrotsystemet som er etablert i gruslaget. Videre bør man fjerne de grove grus- og steinmassene som ligger oppå treet's rotsone mot asfaltert parkeringssone. Videre så må man etablere et annet snødeponi enn opp langs treet's stammedeler. Snøen er forurenset og ved tilføring av mer snø oppå deponert snø så vil man presse snø mot treet's bark når den er tilfrosset, noe som ofte medfører barkskader.

Vedr tidsaspekt så bør tiltakene jeg beskriver ovenfor iverksettes ved første anledning.

Trondheim 12,05,2019

____ Sign. _____

Stig Vikan

ISA certified arborist NR-0027A

ISA tree risk assessment qualified (TRAQ)