



31.1.22

Bjølsten borettslag

Vurdering av 5 bjørketrær

Oppdrag:

Ved beskjæring utføre en visuell risikovurdering av 5 bjørketrær.

Tilstand:

Tre nr. 1:

Dunbjørk – *Betula pubescens*

Høyde ca. 11m

Omkrets 106 cm målt 1m over bakken.

Stor stillasegrein, dårlig tilvekst og en del døde greiner. Skade ved basis som tilsier at det er råte i stammen, liten risiko for svikt.

Utført kronerensk.

Tre nr. 2:

Dunbjørk - *Betula pubescens*

Høyde ca. 23m

Omkrets 223cm, målt 1m over bakken.

Stor og fin Dunbjørk i klimaksfasen med få døde greiner.

Fin og godt synlig rothals, men snø og is gjør det vanskelig å si noe om området rundt rothals.

Gamle, mindre overgrodd snitt oppover stammen.

Ingen råtesopp observert.

Stor og bred kroneform med fine vinkler på kløftene.

Utført kronerensk og fjernet noen få vannskudd samt stammeskudd.



Tre nr. 3:

Dunbjørk – *Betula pubescens*

Høyde ca. 15m

Omkrets 150 cm målt 1m over bakken.

Stammen har en åpen sprekk 50 cm over bakken, treet er dødt i toppen, tilveksten er dårlig og det er mye døde greiner i krona. En del store gamle snitt, antagelig en del råte i stammen. Treet er i avviklingsfasen.

Fjernet død topp og mange døde greiner.

Tre nr. 4:

Dunbjørk – *Betula pubescens*

Høyde ca. 20m

Omkrets 215 cm målt 1m over bakken.

Høy og fin bjørk, en del døde greiner, kreftkjuke på stammen. Utgjør ikke stor risiko.

Utført kronerensk

Tre nr. 5:

Dunbjørk – *Betula pubescens*

Høyde ca. 15m

Omkrets 134cm målt 1m over bakken.

En del dødt, middels vitalitet, middels mekanisk struktur. Vertikal vridningssprekk fra 1.5 m til 7 m. Krona har vifteform som ved spesiell vind kan skape vridning. Flere store beskjeringsnitt på stammen med råtehull bak. Ett hull går 30 cm inn og mer enn 30 cm ned i stammen. Toppen av treet har dødd tilbake, som er et tegn på svekket vitalitet og at treet muligens er i avvikling. Det ser ut som om bygg er blitt drenert, dette kan ha skadet røtter ved avrivning og komprimering i rotsonen.

Det er høyst sannsynlig mye råte inni stammen, som kan føre til svikt. Hvor alvorlig er vanskelig å si ved en visuell vurdering. Bør vurderes grundigere for å avdekke hvor omfattende råteangrepet er.



Bildet viser størrelse på råtehull i stammen, bladet på saga er 30 cm.



Olve Lundetræ
ETW-sertifisert trepleier

Ola Winje
ETW-sertifisert trepleier