

Skagerak Trepleie

Sivert W Svane

Sertifisert Aborist

Skogbruksteknikker

Agronom

Rise veien 214

4848 Arendal

Org nr 981511107

sivert@skagerakbioenergi.no

Arkitekt Lorentz Kielland

Arendal 12 04 20

Mobil 41 47 18 17

E-post: lorentz@lk-arkitekter.no

Hamangskogen 19, 1338 Sandvika

www.lk-arkitekter.no

I forbindelse med ønsket bebyggelse på deres eiendom så er jeg blitt engasjert til å bistå med aboristiske tjenester.

På deres eiendom fjære veien 131 gnr 43 / 7 så har jeg vinteren 2020 søkt fylkesmannen om tilskudd til skjøtsel av 7 store hule eiker som omhandler naturmangfold loven.

Disse eikene er noen av mange store eiker som er i området, men står slikt til at de er fredet og omfatter naturmangfold loven.

En eventuell bygging av ønskede nybygg, vil etter det jeg forstår ikke komme i noen konflikt med disse 7 trærne. Derimot tvert om, dersom man tar aboristiske hensyn under bygingsperioden. Slik jeg forstår det så ønsker arkitekten å få fram estetikken i trærne i området rundt nybyggene, og la dagens trær få bli en del av det arketoniske landskapet.

Dette betyr med andre ord at det er en langtids plan, for trærne i bolig området.

Eik er hoved treslaget i området, og det er et ønske fra arkitektens side å få laget en naturpark opplevelse i det omsøkte område. Dette både med gamle og unge rekrutt trær i ulike størrelser.

På toppene så vokser det en del furu og osp, gran, og eik. Disse stedene blir tynnet slik at man kan se trærne i skogen, og ikke bare skogtrærne. Noen av de gjenstående trær blir kronetynnet og beskåret slik at de slipper inn lys for området og andre trær.

Ønske om å ivareta og stedvis øke det biologiske mangfoldet.

På områder der dette lar seg gjøre så er det et ønske om å få hevet jordas pH og replante blåveis, dersom man får tillatelse av fylkesmannen til dette.

Videre så ønsker man en tynning av eiker som ikke omhandler naturmangfold loven.

Man vil være med på å bidra til at disse eikene kan bli virkelig store eiker i mange generasjoner framover. På Dømmesmoen står det allerede i dag mange store hule eiker, og det er ingen tvil om at dersom man utfører ønskede tiltak i dette området også så vil dette ha ett enorm biologisk pluss verdi i århundrer etter oss.

Det vill bli etablert trekirkegårder. Og det er et ønske om å få satt ut fuglekasser etter ornitologiske fagråd, hvor det blir lagt vekt på å fremme populasjonen av typiske rødliste arter som for eksempel flaggermus osv. Slike tiltak gjøres i samarbeid med faglig bistand fra biologer og økologer fra biofokus eller Ecofact.

På steder der spesielle trær er utsatt for tørke eller andre typer skader, så vil vi bruke stedegen overflate jord. På stedegne steder så vil det plantes ut nye trær som er tjenlig for det biologiske mangfoldet. For eksempel selje og rogn .

Jeg har hogd mange bolig tomteområder i min nærmere 30 års karriere. Men jeg har aldri før vært med på et prosjekt som nå. Der arkitekten og utbygger har en så stort fokus på å bevare dagens trær og det biologiske mangfoldet for mange generasjoner framover.

Jeg er derfor av den oppfatning at dette tiltaket er et samfunns og miljø tjenlig tiltak på å ivareta dagens hule eiker, og tilrettelegge for at det blir flere store eiker i dette området i fremtiden.

Naturmangfold loven er dessverre ganske svak. Og den har kun juridiske begrensinger ved bygge saker. Dette betyr at dersom man ikke skal bygge eller gjøre søknadspliktige tiltak, Ja da er det fritt fram om å kunne hogge slike kjempe eiker som det er og vill bli i dette området. Dersom man har lyst til dette.

Men i det øyeblikk området blir en del av en godkjent regulerings plan, får disse eikene et juridisk vern som er med på å bidra til å ivareta det biologiske mangfoldet i århundrer.

I Grimstad er det dessverre ikke så mange store eiker som har et varig vern. Men dette er realistisk i dette området, dersom riktige tiltak blir gjort under byggingen og ved senere skjøtsel.

Jeg er derfor av den oppfatning at utbygging av disse arealer kan være med på å heve det biologiske mangfoldet i området på en bedre måte enn slik det er i dag.

Men at det må tas aboristiske hensyn under hele byggings prosessen, slik at trærnes ve og vel blir ivaretatt på en god måte, spesielt ved sprengning/ graving og trykkbelastninger i rotsonen til trærne.

Ved spørsmål så er det bare å ta kontakt.

Mvh Sivert W Svane

Ps er dyslektiker.