



# Naturskyddsföreningen Trosabygden

Till Samhällsbyggnadskontoret, Trosa Kommun

## **Yttrande över förslag till detaljplan för Fänsåker 1:25 m fl, Kalkbruksområdet**

Detaljplanen ser i stort bra ut, positivt att områdena med höga naturvärden lämnas orörda samt att kompensationsåtgärd gjorts. I planeringen av nya grönytor bör hänsyn tas redan från början till den biologiska mångfalden. En plan bör göras för hur pollinatörer och andra arter gynnas på bästa sätt. Den bör inkludera artval vid nyplantering och att hålla vissa grönytor blommande istället för kortklippta. Vid anläggning är val av både jord och utsäde viktigt: En välgödslad matjord gör det exempelvis svårare med skötsel som gynnar pollinatörer, i jämförelse med en mer näringsfattig, sandig jord. Den sistnämnda kan också öka spridningsmöjligheterna för andra arter knutna till värdefulla gräsmarker i området.

Det är positivt att överväganden görs kring belysningen, särskilt vid våtmarkerna.

De rödlistade träden i området 1b, öster om nuvarande förskola, bör om möjligt sparas.

Under avsnittet om teknisk försörjning beträffande el finns bara omnämnt att Vattenfalls ledningar finns i närheten. Vid en omfattande nybyggnation av detta slag bör kommunen verka för stor användning av solenergi och bildande av energigemenskap som ökar självförsörjningen och minskar behovet av utbyggd ledningskapacitet. I detta sammanhang bör mark reserveras för batteriinstallationer.

För att minska biltrafik och uppmuntra cykling bör även mark för cykelgarage reserveras.