

Härryda kommun
435 80 Mölnlycke

Er ref:
David Eriksson

Uppdragsnummer:
107 12 52

Datum:
2022-04-01

Geoteknisk utredning - Djupedalsäng

Allmänt

Härryda kommun arbetar med att ta fram en ny detaljplan för en ny skola i Djupedalsäng. Norconsult AB tog fram en geoteknisk utredning för detaljplanen som vidare kompletterades med hydrogeologisk samt markiljöteknisk utredning:

- *Detaljplan för skola i Djupedalsäng* – PM Geoteknik, daterad 2020-09-10 och med uppdragsnummer 1071252
- *Detaljplan för skola i Djupedalsäng* – Markmiljöundersökning, daterad 2020-09-28 (kompletterad 2020-10-26) och med uppdragsnummer 1071433
- *Detaljplan för skola i Djupedalsäng* – Hydrogeologisk utredning, daterad 2021-06-22 och med uppdragsnummer 1071252-01

Genomförd geoteknisk och markmiljöteknisk utredning omfattade planområdet enligt nedan bild:

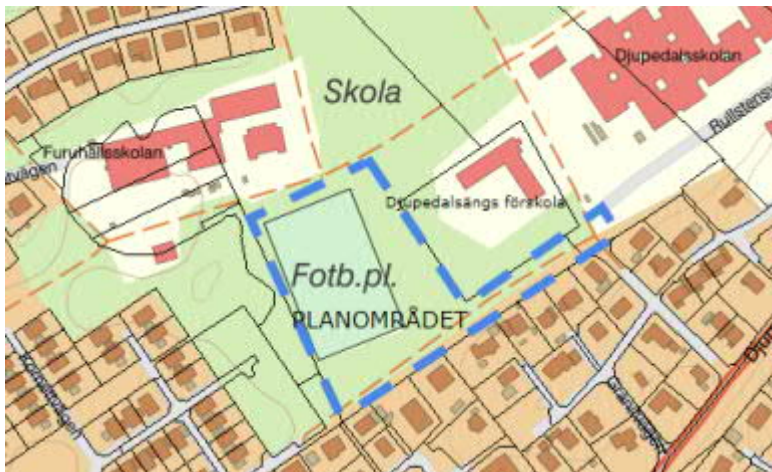


Bild 1. Planområdet inom blå markering (daterad 2020-04-29).

Utökat planområde

Under året 2021 utökades planområdet enligt nedan bild:



Bild 2. Plankarta från samrådshandling, med utökat planområde.

De tillkommande delar omfattar ett naturområde i västra delen av planområdet samt en yta med kryssad mark i nordöstra delen av planområdet. Inom naturområdet finns möjlighet att inrymma andra komplement till grönområdets användning, tex lekutrustning. Ytan med kryssad mark får endast förses med komplementbyggnad, så som förråd, multisportplan och dylikt. Enligt Härryda kommun är denna kryssade ytan avsedd att möjliggöra en multisportplan.

Rekommendation

De geotekniska förutsättningar för de tillkommande delarna av planområdet är likvärdiga de redan beskrivna i PM Geoteknik 2020-09-10. Utökningen av planområdet medför ingen utökning av bebyggandets omfattning som skulle kunna påverkas av de geotekniska förhållanden. Den befintliga PM Geoteknik anses utgöra underlag även för det utökade planområdet.

Rekommendationer om grundläggning angivna i PM Geoteknik gäller även för de tillkommande ytor för planområdet.

Med vänlig hälsning
Norconsult AB

Edina Smlatic

Geotekniker
4630 Geoteknik
edina.smlatic@norconsult.com