



Ökad kapacitet för Kevingskolan

Ärendet

Utbildnings- och kulturkontoret deltar i planeringen av en ny skola på Jungfrun 2 (Kevingskolan). Den tidigare kapacitetsbedömningen behöver omvärderas eftersom det nu finns ett mer konkret behov av ett utökat antalet platser.

Utbildnings- och kulturkontorets förslag till beslut

Utbildningsnämndens beslutar godkänna förvaltningens yttrande.

Bakgrund

Tekniska kontoret har begärt information från förvaltningen för att kunna ta ställning till om en utökning av antal elevplatser i en ny Kevingskola. I det tidigare tjänsteutlåtandet, bifogas som bilaga, föreslog Utbildningsnämnden en kapacitet på maximalt 530 elevplatser. Detta förslag behöver revideras. Detaljplanen för nya Kevingskolan är inte fastställd vilket innebär att beslut om hur skolan ska byggas inte är aktuellt ännu. Men för att korta tiden mellan detaljplanebeslut och byggstart finns en arbetsgrupp bestående av representanter från Plan- och exploateringskontoret, Tekniska kontoret samt Utbildnings- och kulturkontoret som arbetar med förberedelser kring skola och idrottshall. I utredningen finns därför både analys av platsbehov som krav på utformning av byggnad.

Utbildnings- och kulturkontorets utredning

Vilket kapacitetsbehov finns för F-6-elever i grundskola på lång sikt i kommundelen västra Danderyd?

En ny befolkningsprognos daterad september 2016 anger att antalet barn i ålder 6-12 år i västra Danderyd kommer att öka från dagens antal på 1050 barn till ca 1400 barn. Om kapaciteten hos Kevingskolan byggs ut till 530 elever så blir den sammanlagda kapaciteten för de fyra skolorna i området 1190. Det behövs alltså ytterligare 100-200 platser inom f-6 i kommundelen. Det motsvarar 4-8 klasser och utrymmet finns inte i befintliga skolor.

Det finns ett antal parametrar som Utbildningsnämnden måste ta i beaktande vid beslut om kapacitet.

- Alla barn som är folkbokförda i Danderyd går inte i skolorna belägna i kommunen. Det finns ett utflöde av elever till andra kommuner, se beskrivning i det föregående tjänsteutlåtande, men enligt skollagen har barn i en kommun rätt till plats i en kommunal skola om de så önskar.



- Alla skolor i Danderyd är utnyttjade maximalt och flera skolor (Hagaskolan i Enebyberg, Stocksundsskolan och Kevingskolan) har idag paviljonger för att klara av befintligt antal elever. Behovet av dessa paviljonger kommer inte att försvinna utan kapaciteten för skolorna inklusive paviljonger behövs permanent.
- En fortsatt planering av utbyggnad av bostäder i området kommer att medföra ett behov av fler skolplatser eftersom befintliga skolor idag inte har plats för fler än de som idag bor i kommunen.
- En utökning av antalet elever ställer stora krav på byggnadens och skolgårdens utformning. En ökning från dagens 400 elever till 700 elever kräver en genomtänkt planering för att tryggheten för elever och den pedagogiska miljön fortsatt ska fungera väl.

Förslaget från tekniska kontoret är att utöka antalet platser på Kevingskolan till 700 elever. Det innebär fyra klasser i varje årskurs dvs totalt 28 klasser. Till detta kommer även träningsskolan Atlanten. Utbildnings- och kulturkontoret gjorde redan tidigare bedömningen att en utbyggnad av Kevingskolan till 500 elever inte skulle räcka med tanke på de utbyggnadsplaner som finns i Danderyd utan att ytterligare en skola för 200 elever skulle behöva byggas.

Konsekvenser av en ökad kapacitet

En nybyggd Kevingskola med fyra klasser i varje årskurs skulle betyda 28 klasser från förskoleklass till och med årskurs 6 med totalt ca 700 elever. Till detta kommer elever på träningsskolan Atlanten och lokaler för förberedelseklass. Det stora antalet elever innebär att skolbyggnaden måste planeras så att logistiken fungerar väl för förflyttningar av elever mellan skolans olika funktioner, tex vid lunch. En genomtänkt struktur för entreér, trappor etc för att undvika alltför stora elevströmmar samtidigt är nödvändig. Byggnaden måste också planeras så att pedagogerna har förutsättningar att bedriva verksamheten enligt läroplanens mål och att eleverna känner sig trygga.

En viktig aspekt för maximalt antal elever på en skola är tillgång till specialsalar för t.ex. idrott, slöjd, musik och hemkunskap. Av dessa är tillgången till lokaler för undervisning i idrott och hälsa den mest kritiska. Enligt Skolverket ska en elev ha totalt 500 timmar undervisning från årskurs 1 till årskurs 9. En teoretisk uträkning ger att varje klass ska ha 1,6 timmar per vecka. För 24 klasser i årskurs 1-6 blir det 38,4 timmar per vecka och med en timme för förskoleklassen blir det 42,4 timmar per vecka. Eftersom det måste finnas lite tid mellan varje lektion så innebär det att en liten idrottshall inte räcker till men en fullstor hall är tillräckligt stor för att kunna delas i två för de yngre elevernas idrottsundervisning. Även fritidshemmet ska kunna ha tillgång till hallen vid tillfällen för de elever som så önskar.

Utrymmen för lunch och mellanmål måste utformas så att det blir en trivsam miljö som ger elever och personal lugn och ro under lunchen. Elever som inte får ett bra näringsintag på lunchen får ofta problem med koncentration under eftermiddagen. Miljön för lunchintag är därför mycket viktig.

Även skolgården måste anpassas till antalet elever och en mycket grov uppskattning är att storleken skulle ligga på mindre än 20 kvm per elev. Det innebär att skolgården måste planeras väl men intentionerna att bygga skolan



med en huskropp innebär att skolgården får en sammanhållen yta och blir därmed lättare att planera, använda och övervaka.

Skolbyggnaden måste byggas så att lokalerna kan utnyttjas effektivt och att hyreskostnaden blir möjlig att bära för skolan. Nybyggnationer kan göras mer yteffektiva än äldre skolor och det måste vara en viktig parameter i Danderyd.

På fastigheten finns också en förskola med fyra avdelningar som enligt planering ska byggas om inom en snar framtid.

Utbildnings- och kulturkontorets yttrande

Utbildnings- och kulturkontoret föreslår att det fortsatta arbetet med planering av en ny skola istället för gamla Kevingskolan ska ha som inriktning en kapacitet på upp till 700 elever. Byggnad och skolgård måste vara utformade så att de stödjer pedagogernas verksamhet enligt läroplanens mål. Lokalerna bör dimensioneras så att 32 personer (elever och personal) kan vara i klassrummet samtidigt för maximalt utnyttjande.

En förutsättning är att det byggs en fullstor idrottshall med kapacitet att klara Kevingskolans behov samt uthyrning till andra skolor i kommunen utan egen idrottshall.

Eva Hoas
Tf förvaltningschef

Bilaga: <http://www.danderyd.se/sv/Bygga-bo--miljo/planerochutveckling/Pagaende-planer/Kevingskolan---ny-skola/>
Tjänsteutlåtande BUN 2015/0461 Svar på remiss från kommunledningskontoret om dimensionering av Kevingskolan

Exp: Kommunstyrelsen, Kommunledningskontorets plan- och exploateringsavdelning, Tekniska kontoret