

**Detaljplan för  
Bostäder vid Gullyckevägen  
inom stadsdelen Askim**

**Standardförfarande**



**Samrådshandling  
januari 2019**

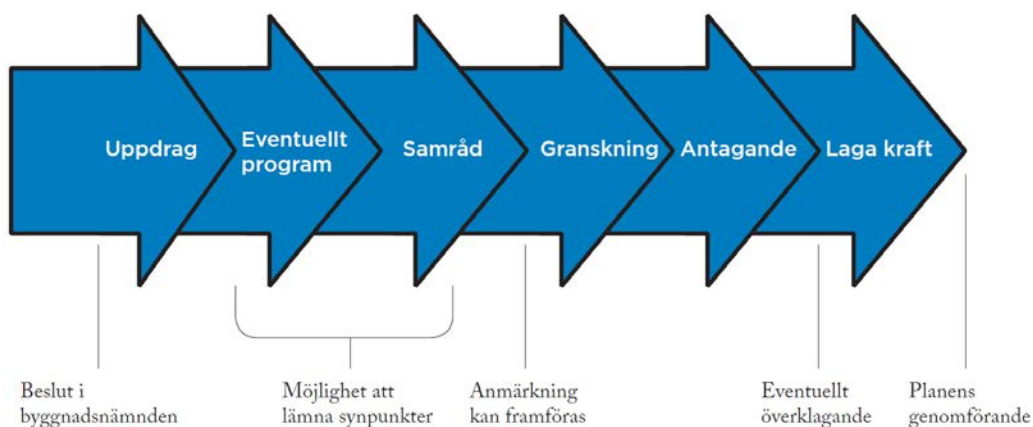


**Göteborgs Stad**  
Stadsbyggnadskontoret

## Planprocessen

Detaljplanearbetet är indelat i flera skeden. Det är främst i samrådsskedet som möjligheter att lämna synpunkter finns. I granskningsskedet kan anmärkningar framföras.

När detaljplanearbetet påbörjas är ofta beslut som berör planen redan fattade i demokratisk ordning, såsom markanvändning i översiktsplanen och eventuellt mera detaljerat i program.



## Information

Planarbetet startade 2015-12-01

Detaljplanen är upprättad med standard planförfarande

Handlingarna (ej fastighetsförteckning) finns på Göteborgs Stads hemsida:

[www.goteborg.se/planochbyggprojekt](http://www.goteborg.se/planochbyggprojekt)

Fastighetsförteckning, beslutsprotokoll, övriga handlingar samt kartor i skala 1:1000 finns på Stadsbyggnadskontoret, adress: Köpmansgatan 20, 403 17 Göteborg.

Information om planförslaget lämnas av:

Anna-Karin Nilsson, Stadsbyggnadskontoret, tfn 031-368 16 52

Silvia Orrego Briceno, Stadsbyggnadskontoret, tfn 031-368 15 16

Robert Hanzén, Fastighetskontoret, tfn 031-368 12 16

Johanna Ståhle, Trafikkontoret, tfn 031-368 24 06

**Samråd tid: 16 januari – 19 februari 2019**



## Planhandling

Samråd

Datum: 2019-01-16

Aktbeteckning: 2-xxxx

Diarienummer SBK: 1178/15

Handläggare SBK

Anna-Karin Nilsson

Tel: 031-368 16 52

anna-karin.nilsson@sbk.goteborg.se

Diarienummer FK: 2947/15

Handläggare FK

Robert Hanzén

Tel: 031-368 12 16

robert.hanzen@fastighet.goteborg.se

## Detaljplan för Bostäder vid Gullyckevägen inom stadsdelen Askim i Göteborg

---

Detaljplanen är upprättad med standard planförfarande enligt PBL (2010:900, SFS 2014:900)

## Planbeskrivning

### Detaljplanen omfattar följande handlingar:

#### *Planhandlingar:*

- Planbeskrivning (denna handling)
- Plankarta med bestämmelser

#### *Övriga handlingar:*

- Fastighetsförteckning (publiceras ej på Internet)
- Illustrationsritning
- Grundkarta

#### *Utredningar:*

- Geotekniskt och bergtekniskt utlåtande, Fastighetskontoret 2018-03-15
- Dagvattenutredning, Kretslopp och vatten, 2018-09-17
- Naturvärdesinventering, Calluna 2017-08-11

# Innehåll

<b>DETALJPLAN FÖR BOSTÄDER VID GULLYCKEVÄGEN .....</b>	<b>1</b>
<b>INOM STADSDELEN ASKIM .....</b>	<b>1</b>
<i>Planprocessen.....</i>	2
<i>Information.....</i>	2
<b>PLANBESKRIVNING .....</b>	<b>3</b>
INNEHÅLL .....	4
SAMMANFATTNING .....	5
<i>Planens syfte och förutsättningar .....</i>	5
<i>Planens innebörd och genomförande .....</i>	5
<i>Överväganden och konsekvenser.....</i>	6
<i>Avvikelser från översiktsplanen.....</i>	6
PLANENS SYFTE OCH FÖRUTSÄTTNINGAR .....	7
<i>Syfte .....</i>	7
<i>Läge, areal och markägoförhållanden .....</i>	7
<i>Planförhållanden.....</i>	8
<i>Mark, vegetation och fauna.....</i>	9
<i>Fornlämningar, kulturhistoria och befintlig bebyggelse .....</i>	9
<i>Sociala förutsättningar.....</i>	10
<i>Trafik och parkering, tillgänglighet och service .....</i>	10
<i>Teknik .....</i>	11
<i>Störningar.....</i>	14
DETALJPLANENS INNEBÖRD OCH GENOMFÖRANDE .....	14
<i>Bebyggelse.....</i>	15
<i>Trafik och parkering.....</i>	16
<i>Tillgänglighet och service .....</i>	17
<i>Friytor .....</i>	17
<i>Sociala aspekter och åtgärder .....</i>	18
<i>Teknisk försörjning.....</i>	18
<i>Övriga åtgärder.....</i>	20
<i>Fastighetsindelning .....</i>	22
<i>Huvudmannaskap och ansvarsfördelning.....</i>	22
<i>Fastighetsrättsliga frågor.....</i>	23
<i>Avtal.....</i>	24
<i>Dispenser och tillstånd .....</i>	24
<i>Tidplan.....</i>	25
<i>Genomförandetid.....</i>	25
ÖVERVÄGANDEN OCH KONSEKVENSER .....	25
<i>Nollalternativet.....</i>	26
<i>Sociala konsekvenser och barnperspektiv .....</i>	26
<i>Miljökonsekvenser .....</i>	27
<i>Ekonomiska konsekvenser av detaljplan.....</i>	29
ÖVERRENSSTÄMMELSE MED ÖVERSIKTSPLANEN .....	30

# Sammanfattning

## Planens syfte och förutsättningar

Syftet med detaljplanen är att göra det möjligt att bygga bostäder med god anpassning till befintlig terräng och bevara värdefull naturmiljö.

Planförslaget avser bostäder med särskild service (BmSS), enligt lagen om stöd och service (LSS). Planens avsikt är bidra till att uppfylla ett av stadens prioriterade mål som är att tillskapa bostäder med särskild service.

Planområdet omfattas också av angränsande fastighet, Skintebo 297:9, vilken legaliseras genom att befästa befintliga förhållanden. Detaljplanen möjliggör också en utbyggnad på fastigheten.

Planområdet är belägen utmed Gullyckevägen norr om Skintebovägen, ca 15 kilometer sydväst om Göteborgs centrum. En gång- och cykelbana skär genom området i väst/östlig riktning.

Planområdet för detaljplanen utgörs av kuperad naturmark med ett antal värdefulla träd. Omgivande bebyggelse utgörs av villor.



*Planområdet är beläget norr om Skintebovägen.*

## Planens innebörd och genomförande

Detaljplanen innebär att uppföra nya bostäder i den östra delen av planområdet samt att för angränsande fastighet (Skintebo 297:9), legalisera byggrätten och möjliggöra en utbyggnad på cirka 100 kvadratmeter.

Detaljplanens östra del utformas med viss flexibilitet för att byggnaden ska kunna anpassas till terrängen. Detaljplanen medför att byggnation ska kunna uppföras med 6-8 lägenheter i 1-2 våningar.

Inom detaljplanen får byggnader med största tillåtna byggnadsarea för huvudbyggnad vara 650 m<sup>2</sup>. Största tillåtna byggnadsarea för komplementbyggnad är 30 m<sup>2</sup> samt en tillåten takvinkel på högst 25 grader.

Användningen vänder sig till personer med beslut om bostad med särskild service (BmSS), enligt lagen om stöd och service (LSS) samt utrymme för personal. Inom fastigheten kommer även komplementbyggnader i form av en mindre förråds- och sopherteringsbyggnad kunna uppföras.

Planen ska möjliggöra parkeringsplatser samt cykelparkering inom fastigheten enligt mobilitets anvisningar för Göteborg stad. Parkeringsplatserna ska anordnas i anslutning till de nya bostäderna.

Den nya bebyggelsen ska utformas varsamt och god anpassning till terräng och den omkringliggande bebyggelsen.

Inom fastigheten Skintebo 297:9 medges en påbyggnad av befintlig villa, vilken har en byggnadsarea om ca 250 m<sup>2</sup>. Detaljplanen innebär att fastigheten legaliseras genom att reglera befintliga förhållanden samt medger en påbyggnad om ca 100 m<sup>2</sup>. Högsta tillåtna byggnadshöjd för huvudbyggnaden är 6,0 meter samt en tillåten takvinkel på högst 25 grader.

## **Överväganden och konsekvenser**

Planen innebär i anspråkstagande av naturmark som används idag som rekreation. Avvägning har gjorts mellan samhällets behov av bostäder med särskild service mot nyttjande av befintlig naturmark och parkområde för andra ändamål. Att tillskapa bostäder med särskild service är ett stort allmänt intresse och ett prioriterat mål för staden.

Att naturområdet tas i anspråk är till viss del negativt för den biologiska mångfalden. För att kompensera denna förlust har det i samband med planarbetet påbörjats en utredning om var och i vilken form av kompensationsåtgärder som kan tillskapas.

Gång- och cykelbanan är också en viktig koppling till bland annat busshållplats och idrottsområdet öster om planområdet.

Kontorets bedömning är att exploateringen inte innebär någon större olägenhet för närboende.

## **Avvikelse från översiktsplanen**

Detaljplanen bedöms inte avvika från översiktsplanen.

# Planens syfte och förutsättningar

## Syfte

Syftet med detaljplanen är att göra det möjligt att bygga bostäder inom delar av fastigheterna Skintebo 14:34 och Skintebo 14:3, i anslutning till befintlig villabebyggelse. Marken är kuperad och ställer krav på god terränganpassning.

Förslaget medger bostadshus i 1 - 2 våningsplan med 6 - 8 lägenheter för personer med beslut om bostad med särskild service (BmSS), enligt lagen om stöd och service (LSS). Kommunens motiv med detaljplanen är att uppfylla rådande behov.

Planen syftar även att ge möjlighet för byggnaderna med bostadsändamål att uppföras med annan placering och utformning än enplansbyggnad. Volym och skala har reglerats genom byggnadshöjd och nyttjande grad för flexibel anpassning av byggnadsvolymer till den kuperade terrängen.

Detaljplanen omfattar även angränsande fastighet, Skintebo 297:9. Denna fastighet legaliseras genom att reglera befintliga förhållanden. Detaljplanen möjliggör också en utbyggnad på cirka 100 kvadratmeter på aktuell fastighet. Befintlig byggnadsarea är ca 250 m<sup>2</sup>. Inom fastigheten medges även, en byggnadshöjd på högst 6,0 meter samt en största takvinkel på 25 grader.

Den del av planområdet som gäller för bostäderna med särskild service, får byggnader med största tillåtna byggnadsarea för huvudbyggnad vara 650 m<sup>2</sup>. Största tillåtna byggnadsarea för komplementbyggnad är 30 m<sup>2</sup>.

Byggnadsnämnden har ett särskilt prioriterat mål om att tillgången på bostäder för personer med funktionsnedsättning ska öka. Syftet är att möta upp efterfrågan på bostäder med särskild service. Trots att Göteborg planerar och bygger, är inte ökningen av bostäder i paritet med behovet.

## Läge, areal och markägoförhållanden

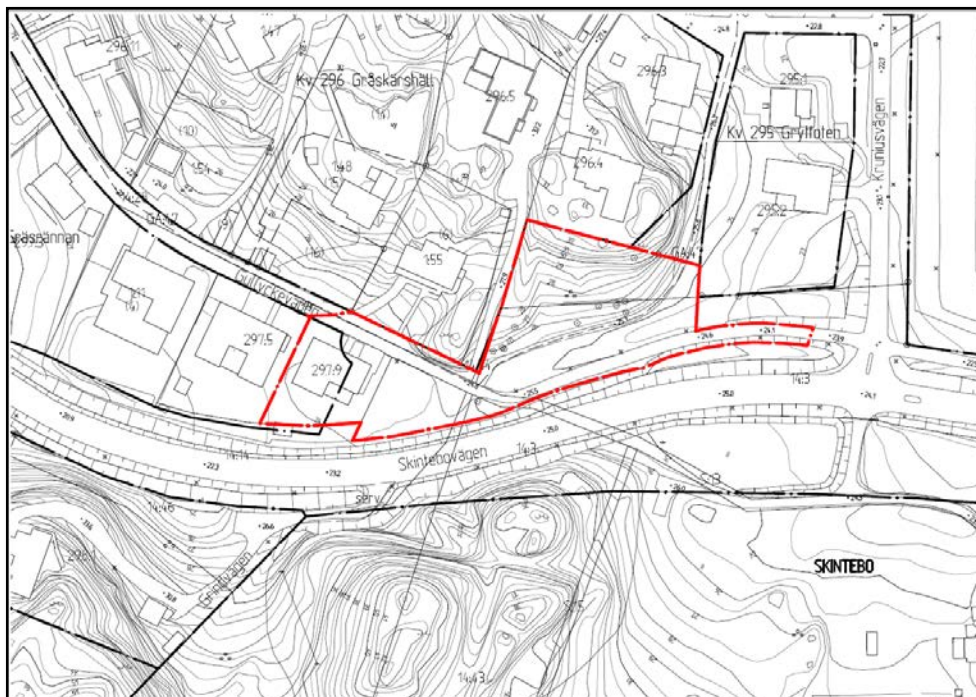


Planområdet (röd markering) är beläget vid Gullyckevägen, norr om Skintebovägen, cirka 15 kilometer söder om Göteborgs centrum.

Planområdet är beläget vid Gullyckevägen, norr om Skintebovägen, cirka 15 kilometer söder om Göteborgs centrum.

Planområdet omfattar cirka 0,50 hektar och ägs av Göteborgs stad. Fastigheten Skintebo 297:9 ägs privat.

Fastighetsägare och rättighetshavare framgår av fastighetsförteckningen.



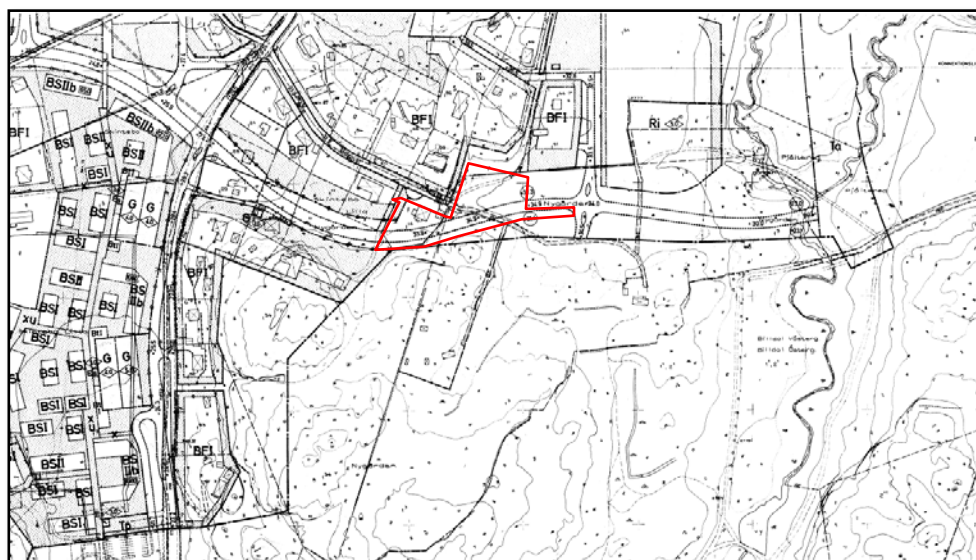
Grundkarta med plangräns

## Planförhållanden

Översiktsplanen pekar ut området som bebyggelseområde med grönytor och rekreationsytor, vilken innebär bostäder, arbetsplatser, service, handel, mindre grönytor mm. Blandning av bostäder och icke störande verksamheten är önskvärt.

För området gäller detaljplan II-3404, som vann laga kraft år 1972. Planens genomförandetid har gått ut.

Området omfattas av Riksintresse med geografiska riktlinjer kusten och skärgården. Planområdet ligger ca 1 km från kusten och detaljplanen bedöms inte påverka riksintresset.



Gällande detaljplan med ungefärlig plangräns (rödmarkerad heldragen linje)



## Mark, vegetation och fauna

Området består av flera sociotopvärden så som t.ex. promenad och natur. Marken utgörs av en bergshöjd med omväxlande berg i dagen, fastmark, jordfyllda svackor och försänkningar. Marken sluttar generellt från norr åt söder från nivåer kring ca +33 till + 26 vid Gullyckevägen.



*Foto vänster och höger visar terrängen med berg i dagen och stora nivåskillnader inom planområdet. Området i bild är avsett för lokaliseringen av BmSS.*



*Gullyckevägen, vy mot väster*

Området för BmSS består främst av en sydvänd slänt med ädellövträd som ek och ask samt yngre almar och triviallövnträd så som asp och lönn. I områdets östra del finns en mindre bergbrant som fortsätter mot norr. Nedanför denna går en naturstig som ansluter till Gullyckevägen i väst. Stigen har parkskötsel. Längs naturstigen finns en stenmur med större stenblock. De täta trädkronorna ger området en hög beskuggning som i sin tur skapar en sparsam andel död ved, främst av klenare dimension.

## Fornlämningar, kulturhistoria och befintlig bebyggelse

### *Fornlämningar*

Inga kända fornlämningar berörs.

### *Kulturhistoria*

Planområdet ingår i stadsdelen Askim. Stadsdelen Askim omfattar hela f d Askims socken. Söder om planområdet och Skintebovägen finns bevarande program Billdalsområdet Askim 86:A. Ett stort betydande område. Miljön omfattar Billdals gård samt delar av anslutande gårdar och området i sydväst ner till stranden.

## Bebyggelse

Planområdet består till större del av naturmark som genomkorsas av naturstig som ansluter till Gullyckevägen i väst samt en villafastighet. Omkringliggande området utgörs till största del av villor som hustypologi, både i väster, i öster. I öster ligger Hovås Billdals Arena. Anläggningen består av både ishall, en elvamanna fotbollsplan och stora parkeringsytor. I söder ligger Billdals Park dock med Skintebovägen som trafikbarriär.



Trädinventering redovisar värdefulla träd (Calluna)

## Sociala förutsättningar

Planområdet ligger inom stadsdelen Askim, en ekonomiskt stark stadsdel i Göteborg. Bostäderna i närområdet utgörs helt av villor. Bilnehavet är högre i detta område än i övriga Göteborg.

Befintlig gång- och cykelväg är ett viktigt stråk.

Platser för lek av olika slag finns inom angränsande idrottsområde med ishall och fotbollsplan. I Billdals park, söder om Skintebovägen, finns också ytor med god tillgång till naturlig grönska och även iordningställda lekplatser.

## Trafik och parkering, tillgänglighet och service

Området nås idag med bil från Gullyckevägen. Strax söder om byggnaden finns ett sammanhängande cykelstråk. Stråket kopplar samman Gullyckevägen med Hovås centrum och vidare i nordlig riktning till Göteborgs centrum. I befintlig detaljplan är denna cykelbana planlagd för trafikändamål. Cykelbanan avses vara kvar i befintligt läge. Närmaste kollektivtrafikhallplats är belägen på Skintebovägen ungefär 300 meter från planområdet. Tillgängligheten anses god. Parkeringen sker idag inom respektive fastighet.



*Vy från väster, gång-och cykelväg till höger. Naturstigen (mitten i bilden) ansluter till Gullyckevägen i väst. Till vänster på bilden syns tillfartsvägen till fastigheterna i norr.*



*Vy mot öster, gång-och cykelväg möter Kruniussvägen*

### *Service*

Närmaste köpcentrum och övrig service finns i Nya Hovås ca 1,5 km från planområdet. Nygårdsskolan, skola och fritidshem ligger intill Bildalsvägen i nordost cirka 400 meter från planområdet. Vid Lilla Skintebovägen finns förskola cirka 500 meter från planområdet. Ett samlat område för samhällsservice finns i öster längs med Uggledalsvägen. Det här området består av dagliga verksamheter, äldreboende och förskola. Hästebäcks odlarförening finns också lokaliserad inom närområdet.

### **Teknik**

El och tele finns utbyggt i området.

## Dagvatten

### Avvattning

Kommunalt ledningsnät för vatten och avlopp finns utbyggt i området kring Gullyckevägen. Det finns idag två anslutningspunkter för planområdet till ett allmänt dagvattnensystem, ett i öst och ett i väst. Utloppspunkten i väst ligger närmst planområdet, den utgörs av en tillsynsbrunn med dagvattenledning. Dagvattenledningen mynnar ut i Askims fjord, kustvattnet, via Skintebovägen.

Ett lågstråk i form av ett dike öster om planområdet, avvattnas till en kupolbrunn med okänt utlopp.

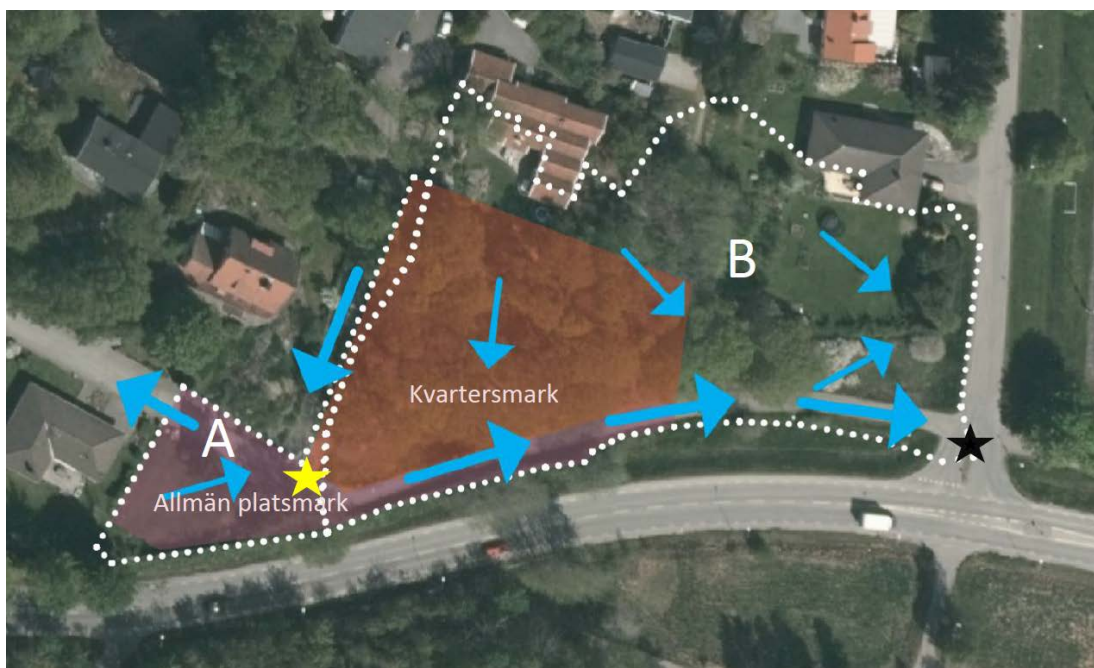


Ledningskarta på ortofoto med planområde (gul helstreckad linje), anslutningspunkter (gul och svart stjärna) och lågstråk i form av diken (blå pil).

Alternativ anslutningspunkt har registrerats öster om planområdet i korsningen mellan Skintebovägen och Kruniusvägen (svart stjärna på bildkarta). Kvarterensmarken för den omgivande villabebyggelsen avvattnas främst bort från anslutningspunkten i väst till anslutningspunkten i öst. Dagvattnet från den allmänna platsmarken avvattnas främst mot bilvägen och anslutningspunkten i väster om planområdet, men även mot närliggande fastighet.

### Grundvatten, hydrologi

Planområdet utgörs av berg kan grundvattennivån förväntas ligga djupt och kommer inte att påverkas av planerad byggnation. Infiltrationsmöjligheter av dagvatten inom planområdet bedöms som mycket begränsade. Bergshöjden norr om planområdet fungerar som en vattendelare, dagvatten ytavrinner och följer bergöverytans lutningar.



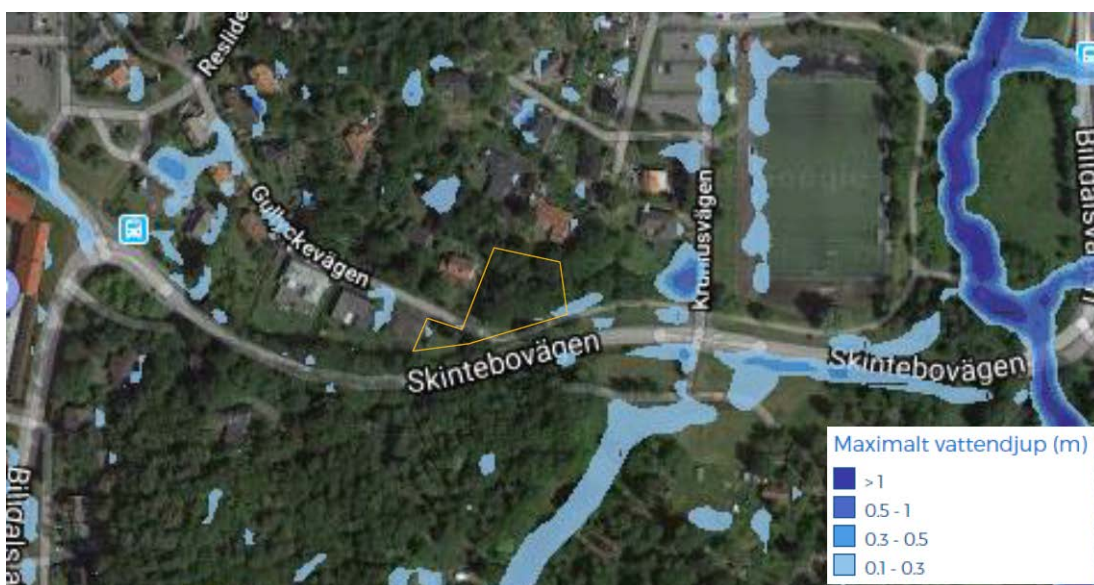
Bildkarta på ortofoto redovisar delavinningsområden (vitprickig markering) och utloppspunkter från planområdet. Punkt vid gul stjärna är vald som anslutningspunkt. Flöden är markerade med blå pilar, stora pilar anger skyfallsleder de mindre visar flödesvägar.

### Recipient

Askims fjord, kustvattnet utgör recipient för dagvattennätverket från anslutningspunkten i väst.

### Skyfall

Under kraftiga skyfall överskrids ledningssystemets kapacitet tillsammans med markens infiltrationsförmåga vilket medför att avrinning på markytan sker. Avrinning kan ansamlas i områdes lågpunkter på grund av barriärer som vägar och bebyggelse och blir så kallade instängda områden. Lågvattenpunkter har identifierats i en skyfallsmodell (100 årsregn).



Bildkarta på ortofoto redovisar skyfallskartering av ett 100-årsregn med planområdet (gul helstreckad linje). Karteringen redovisar lågpunkter, utströmningspunkter eller instängda områden är olämpliga för byggnation.

Lågpunkterna ligger vid släntfot av kvartersmarken mot gångvägen på allmän platsmark samt mot angränsande fastighet väster om planområdet. Strax utanför planområdet vid befintligt dike och kupolbrunnen öster om planområdet ansamlas dagvatten upp till 0,3 meter på markytan vid ett 100-årsregn. Området är ett grönområde och fungerar som en fördröjningsyta vid skyfall. Längre utanför från planområdet ansamlas dagvatten mellan gångvägen på planområdet och Skintebovägen samt på fastigheter söder om Gullyckevägen, väster om planområdet. Översvämningar i lågpunkter som är instängda kan komma att orsaka stora materiella skador och medföra risk för hälsa och liv.

## **VA**

Anslutningspunkter finns vid Gullyckevägen. Kapaciteten på allmänt ledningsnät för dricksvatten medger uttag av brandvatten motsvarande områdestyp A1 (VAV publikation P 83).

## **Värme**

Inga fjärrvärmeledningar finns inom området. Möjlighet till anslutning finns vid Gullyckevägen.

## **Störningar**

### **Buller**

Planområdet är utsatt för bullerstörning i form av trafikbuller från Skintebovägen.

Då området ligger inom kollektivtrafikhöjningsläge (cirka 300 meter), anses inte avsteg från de generella riktlinjerna kunna göras.

### **Luftkvalitet**

Luftmiljön är god på platsen.

## **Detaljplanens innebörd och genomförande**

Detaljplanen möjliggör en komplettering av bostäder inom delar av fastigheterna Skintebo 14:34 och Skintebo 14:3. Avsikten är att bostäderna ska vara anpassade för personer med behov av särskild service, enligt lagen om stöd och service (LSS). Planen medger viss flexibilitet i placering, fördelning om volym och byggnadshöjd samt nyttjande grad för att kunna anpassas till den kuperade terrängen och vid ändrade förhållanden.

Planområdet omfattas också av angränsande fastighet, Skintebo 297:9, vilken legaliseras genom att befästa befintliga förhållanden i detaljplanen. Inom denna fastighet medges en påbyggnad av befintlig villa, vilket innebär en utökad byggrätt med 100 m<sup>2</sup> samt en högsta byggnadshöjd 6,0 meter.

Kvartersmarken är inte markanvisad och kommer att byggas ut av kommunen genom Lokalförvaltningen. Kommunintern överlåtelse kommer att ske.

Kommunen är huvudman för allmän plats och ansvarar för utbyggnad och framtida drift och underhåll.



Skissförslag över placering av ny bebyggelse.

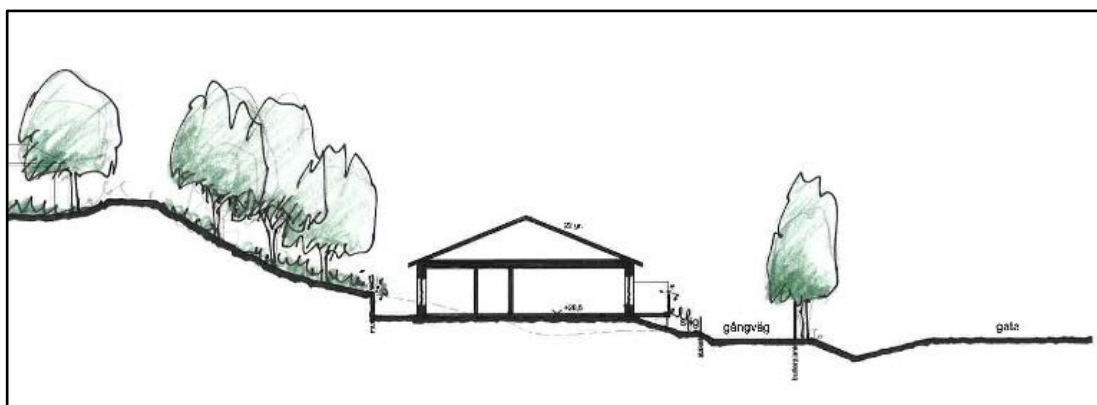
## Bebyggelse

Detaljplanen medger bostäder (**B**) med en byggnadsarea om 650 m<sup>2</sup>. Avsikten är att uppföra en byggnad i ett våningsplan innehållande 6 lägenheter avsedd för boende med behov av särskild service samt tillhörande utrymmen för personal. Inom fastigheten kommer även uppförande av komplementbyggnader i form av ett mindre miljöhus för sophantering anordnas i anslutning till Gullykevägen.

Planförslaget medger en byggnad i 1 - 2 våningsplan med högsta byggnadsarea om 650 m<sup>2</sup>. Taklutning får utformas med en lutning på högst 25 grader.



Längdsektion från söder, underlag Norconsult AB



Sektion från väster, underlag Norconsult AB

Förslag till reglering av höjd och takvinkel utgår från avvägning mellan frågor som lokal byggnadsstruktur, möjlighet till anpassning av framtida byggande med miljöbyggande, tillgänglighetsanpassning med mera.

Bebyggelsen kommer att kräva en del sprängning. Sprängning ska ske varsamt och byggnadsvolym och uteplatser ska tillvarata terrängens nivåskillnader, beskaffenhet och naturmarkens kvalitet.

Byggnaden ska uppföras enligt stadens riktlinjer och program för miljöanpassat byggande.

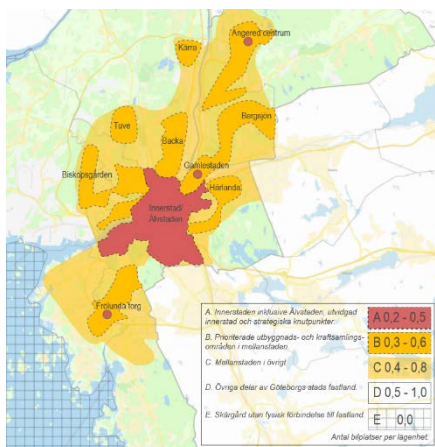
## Trafik och parkering

### Gator, GC-vägar

Fastigheten kommer att nå från Gullyckevägen. Angöring till bostäderna kan anordnas i anslutning till vändzonen på Gullyckevägen. Befintlig gång- och cykelväg längs planområdet södra del avses vara kvar i befintligt läge.

### Parkering / cykelparkering

Förslaget innebär både bostäder och arbetsplats. Enligt riktlinjer för mobilitet och parkering Göteborg Stad (2017) uppfyller inte planen kraven för undantag av tillämpning av riktlinjerna. Utredningen kommer att kompletteras under samrådet och redovisas i granskningsskedet.



*Normalspann D anger övriga delar av Göteborgs stads fastland Inom övriga delar av Göteborgs stad, (fastlandet utanför Mellanstaden) Planområdets ungefärliga läge markerad med röd prick.*



Enligt riktlinjerna bedöms att området ligger inom läge D och det ska tillämpas ett normalspann på 0,5 – 1,0 bilplatser per lägenhet i projekt med ett genomsnitt av lägenhetsstorlekar. Parkeringstalet kan komma att justeras och därmed sänkas jämfört med resultatet av lägesbedömningen för den nya bebyggelsen.

I aktuell detaljplan prövas enligt ovan trygghetsbostäder BmSS-boende (Bostäder med särskild service). I det här fallet kan parkeringstal komma att sättas nära noll. Grundläggande krav om tillgänglighet för personer med nedsatt rörelse- eller orienteringsförmåga, samt möjlighet att anordna lastning och lossning ska alltid tillgodoses.

Riktlinjerna medger annars vid projektanpassning en minskning av parkeringstal. Detta kan komma att ske på grund av lägenhetsfördelningen är övervägande små lägenheter (1 - 2 rum och kök med normal yta per rumsenhet). Då lokaliseringen är utanför Älvstaden, utvidgad innerstad och strategiska knutpunkter, kan dem ha parkeringstal som är lägre än normalspannet för flerbostadshus.

### **Cykelparkering**

Platser för handikapparkering och cykelparkering inom planområdet löses på kvarteretsmark och i anslutning till entrén. Cykelplatserna för besökare eller tillfällig användning av boende ska placeras i nära anslutning till husets entréer.

Utdrag ur riktlinjerna anger att för flerbostadshus och kategoriboende krävs, vid genomsnittlig lägenhetsfördelning, minst två cykelplatser i cykelrum eller förråd per lägenhet samt ytterligare minst 0,5 cykelplatser per lägenhet för besökare eller tillfällig användning av boende. Vid kategoribostäder kan övervägas lägre cykelparkeringstal.

### **Tillgänglighet och service**

Samhällsservice tillförs i form av de föreslagna bostäderna med särskilt service och i mindre utsträckning ett få tal arbetsplatser kopplad till boendet. Ingen ny kommersiell service tillkommer med detaljplanen.

Byggnadernas tillgänglighet till utemiljöerna, bostadsgård samt entréförhållandena ska säkerställas genom god anpassning till marken och terrängen. Allmänna tillgänglighetskrav följs upp vid teknisk bygglovsgranskning.

### **Friytor**

Ytor för utomhusvistelse bör anordnas med god anpassning till den befintliga naturmarken. Värdefulla träd ska beaktas. Placering sker med hänsyn till goda ljusförhållanden, särskilt dagsljus och i bullerskyddande lägen. Ytorna kommer att finnas i direkt anslutning till bostaden. Dock ska beaktas att norra delen av kvarteretsmarken är väldigt kuperad och otillgänglig. Mot den södra fasaden föreslås uteplats i form av terrass eller altan.

### **Naturmiljö**

Ett antal värdefulla träd kommer att behöva skyddas. Kartering och avvägning mot stadens kompensationsåtgärder kommer att ske under granskningsskedet.

Hänsyn ska tas för att upprätthålla och stärka gröna ytor i den delen av planområdet som inte bebyggs.

## Upphävande av strandskydd

Detaljplanen omfattas inte av något strandskydd.

## Sociala aspekter och åtgärder

Detaljplanens föreslår att åtgärda brist på bostäder med särskild service och möta upp efterfrågan som fortsätter öka. Förslagen bebyggelse för den östra delen av planen avser att tillföra bostäder som tillför denna samhällsservice. Det är en komplettering med en boendeform som inte finns i området idag. Bostadsområdet är idag ett homogent område med enfamiljshus.

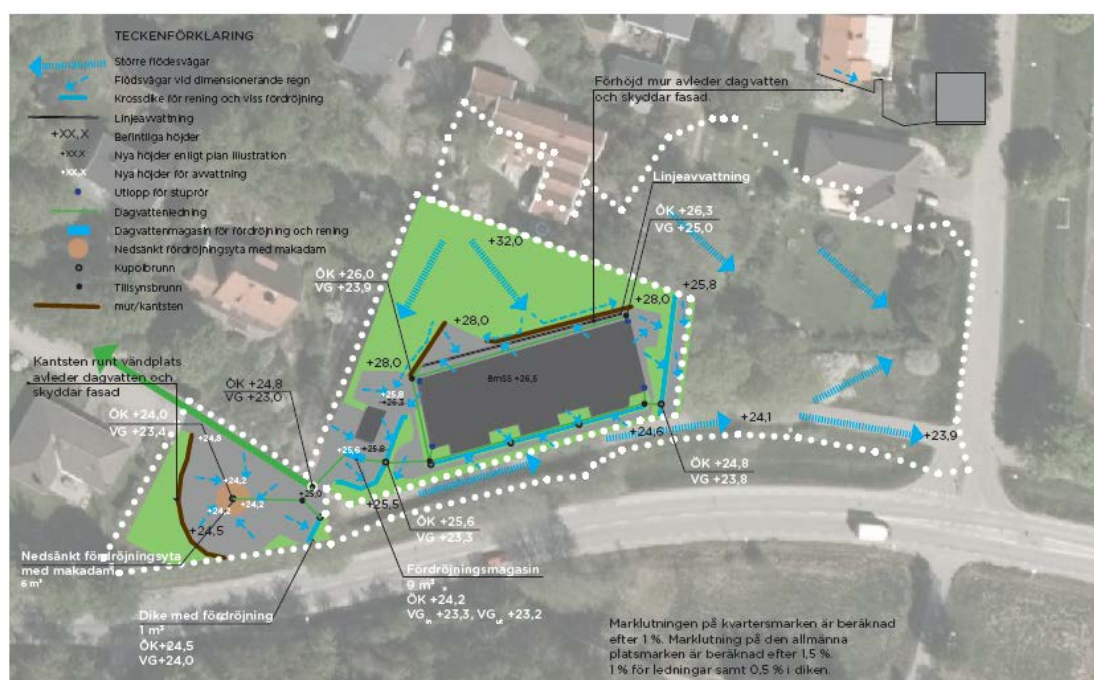
Åtgärder för att ersätta ekologiska och rekreativa värden kommer att ske genom stadens kompensationsåtgärder. Ett antal värdefulla träd försvinner och skogsdungens funktion som mötesplats försvinner i och med att skogsdungen tas bort till viss del.

De sociala hållbarhetsanalyserna kommer att fördjupas under samrådsskedet och redovisas under planens granskningsskede.

## Teknisk försörjning

### Dagvatten

En dagvatten- och skyfallsutredning är utförd. Utredningen redovisar dels förändringar av avrinningsområdena då dagvattensystemet kommer att anpassas för anslutning till den västra anslutningspunkten och dels åtgärder för erforderligt reningskrav och stadens krav på fördröjning samt skyfallshantering.



Åtgärdsförslag på avrinning och fördröjning. Vid skyfall då marken är mättad bedöms markavrinningen från kvartersmarken rinna mot öst. Området i öster om planområdet kommer i fortsättningen att fungera som en fördröjningsyta efter exploateringen. Gång- och cykelvägen inom den allmänna platsmarken i syd, kommer fortsätta att fungera som en skyfallsväg där dagvattnet leds vidare till samma fördröjningsyta.

Vid exploatering kommer flödet från planområdet samt belastningen på befintligt dagvattensystem att öka. Därför krävs fördröjning av dagvatten på både kvartersmark samt allmänplatsmark.

### *Fördröjning och rening av dagvatten*

Följande förutsättningar påverkar fördröjning och rening av dagvatten och därmed valet av dagvattenåtgärder efter exploatering:

- Grundvattennivån anses ligga långt ner och behöver inte beaktas.
- Infiltrationsmöjligheten är dock dålig då marken till största del utgörs av berg och till viss del av glacial lera.
- Ingen förorenad mark förekommer inom planområdet. Tillräckligt utrymme för dagvattenåtgärder för rening och fördröjning av dagvatten anses förekomma efter exploatering.

### *Reningskrav*

Reningskrav kan uppnås och ske med enklare rening. Planområdet är en mindre belastad yta vad gäller de avvattande ytornas föroreningsbelastning. Askims fjord är klassad som *en mycket känslig recipient*, klarar därför enklare rening.

Följande åtgärder föreslås för att uppnå både erforderligt reningskrav och stadens krav på fördröjning för dagvatten och vid skyfall (100-årsregn):

*Allmän platsmark* - För att uppnå reningskraven och fördröjningsvolym på 7 m<sup>3</sup> rekommenderas en nedsänkt fördröjningsyta med makadam som renar och fördröjer ca 6 m<sup>3</sup> dagvatten i mitten av vändplatsen. Höjdsättning av ytan bör ske så att ytlig avledning kan ske till avsatta ytor som placeras i lågpunkt. Vid eventuella skyfall rinner dagvattnet bort från området och ut mot Gullyckevägen.

*Kvartersmark* - För att uppnå reningskraven och en fördröjningsvolym på 9 m<sup>3</sup> rekommenderas ett fördröjningsmagasin av kassetter som rymmer hela fördröjningsvolymen under den hårdgjorda ytan sydväst om kvartersmarken. Föreslagna åtgärder ligger på allmän plats, gata och ska diskuteras med berörda förvaltningar.

Krossdiken rekommenderas runt om verksamheten för rening men också ytligare avrinning och fördröjning. En förhöjd mur skyddar fastigheten mot större flöden från norr. Linjeavvattning för dimensionerande regn föreslås anläggas mellan muren och byggnaden. Höjdsättningen har justerats för att markavrinningen ska ske bort från byggnader till anläggningarna mot fördröjningsmagasinet och utloppspunkten sydväst om kvartersmarken. Marken från byggnaderna bör luta mot de föreslagna dagvattenåtgärderna med ca 2 - 5 %. Vid skyfall lutar kvartersmarken främst åt sydöst till en angränsande fastighet med skogsmark samt ett större dike med kupolbrunn med okänt utlopp.

Föroreningsberäkningar visar att halter ökar efter exploatering. Med rening uppnås angivna rikt- och målvärden på både kvartersmark och allmän platsmark. Detta innebär att planområdet inte försämrar möjligheterna att uppnå miljö kvalitetsnormerna för vatten och belastningen på recipienten Askims fjord, kustvattnet. Dagvattnet från planområdet avleds *inte* till ett markavvattningsföretag.

Inom den allmänna platsmarken byggs en rund vändplats, också hårdgjord yta. Det bedöms det finnas risk för dagvattenansamling framför byggnaden i norr då byggnaden blir en barriär för avrinning vid skyfall. Det finns även risk för att dagvattenansamlingen förvärras mot intilliggande fastighet i väst från den allmänna platsmarken, då den hårdgjorda ytan kommer att öka.

Materialval för utvändiga ytor skall väljas med omsorg om miljön. Till exempel skall oskyddade ytor av koppar eller zink undvikas för att minska risken för föroreningar i dagvattnet.

### **Vatten och avlopp**

VA-anslutning kan ske till befintligt allmänt ledningsnät norr om Skintebovägen. Serviser saknas i dagsläget och kommer därför att behöva byggas i samband med VA-anlutningen. Kapaciteten på befintligt ledningsnät bedöms vara god.

Kretslopp och vattens befintliga ledningar är säkrade med ett 6 meter brett U-område.

Inför byggnation ska berörd fastighetsägare/exploatör kontakta Kretslopp och vatten för information om de tekniska förutsättningarna avseende VA-anlutningen.

### **Värme**

Önskvärt är att uppvärmning sker med fjärrvärme, men eftersom fjärrvärme inte är utbyggt i dagsläget så är uppvärmning med bergvärme eller pelletspanna tänkbara alternativ.

### **El och tele**

Beställning av utsättning respektive undanflyttning av ledningar ska ske till leverantör i god tid innan arbetena ska påbörjas. Vid utförande av arbeten i närheten av leverantörens anläggningar ska bestämmelser för markarbeten vid el- och telekablar följas.

### **Övriga ledningar**

Inga övriga ledningar finns inom området som påverkas.

### **Avfall**

Fastigheten får bebyggas med ett flerbostadshus samt ett separat miljöhus för avfallshandling. Avfallshandlingen ska anordnas så att källsortering kan ske. Byggnad för avfallshandling ska placeras inom fastigheten och i anslutning till Gullyckevägen.

### **Övriga åtgärder**

#### **Geotekniska åtgärder**

Marken inom den aktuella tomten bedöms som lämplig för planerad exploatering. Det kan komma att krävas sprängningsarbeten för grundläggningen av byggnader och eventuellt även för rörgravar. Grundläggningen av byggnaderna kan komma att utföras på plansprängt alternativt på packad fyllning eller en kombination av de båda.

Det föreligger inga stabilitetsproblem för marken inom tomten idag eller efter den planerade byggnationen.

Både innan och efter bergschakt skall berget besiktigas av bergsakkunnig för att avgöra om bergsförstärkningsåtgärder behöver utföras både inom och närmast utanför planområdet.

I samband med bygglov kommer det att krävas en platsspecifik geoteknisk utredning för att fastställa ett lämpligt och slutgiltigt grundläggningssätt av planerad bebyggelse.

## Radon

Området är klassificerat som normalriskområde. På normalriskområden rekommenderas att nya byggnader uppförs radonskyddande, dvs. en grundkonstruktion som inte har uppenbara otätheter mot markluft. Rör genomföringar i bottenplattan och eventuella källarytterväggar tätas.

Vid eventuella sprängningsarbeten inför byggnation måste radonrisken utredas både på berget och sprängstenen om den planeras att användas för blivande byggnation.

## Markmiljö

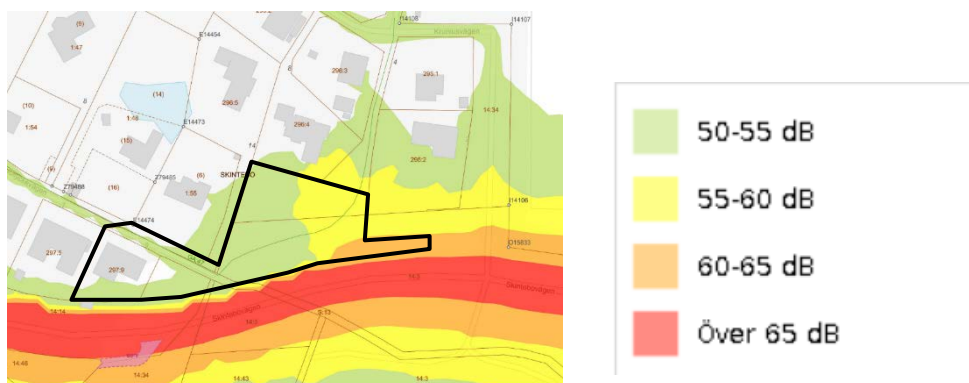
Då inga markmiljöproblem anses föreligga, bedöms inte särskilda åtgärder gällande markmiljö behövas.

## Arkeologi

Området berör inte någon känd fornlämning. Det finns en gårdstomt "Nygårds" från 1550 på södra sidan om Skintebovägen vilken ligger drygt 100 meter bort och bedöms inte påverkas av aktuell detaljplan.

## Buller

Enligt miljöförvaltningens bullerkartor överskrider delar av planområdet riktvärdena för trafikbuller. Trafikkontoret avser att förlänga och rusta upp befintligt bullerplank vid Skintebovägen i samband med byggnation förlängas för att klara riktvärdena. Denna åtgärd bedöms tillräcklig för att få till en bra boendemiljö. Befintligt bullerplank är anlagd på trafikområde/allmän plats och trafikkontoret ansvarar för att åtgärden genomförs.



Befintligt trafikbuller

## Luft

Inga åtgärder behöver utföras för att uppfylla goda luftförhållanden.

## Kompensationsåtgärd

Göteborgs kommun ska enligt beslut i kommunfullmäktige arbeta med kompensationsåtgärder för att säkerställa göteborgarnas tillgång till värdefulla natur- och rekreationsområden. Kompensationsåtgärder innebär att natur- och rekreationsvärden som går förlorade genom exploatering ersätts genom åtgärder i närområdet i första hand. Dessa åtaganden är frivilliga åtgärder som kommunen eller exploatören åtar sig utöver vad som krävs enligt miljöbalken.

En utvärdering av behovet av kompensationsåtgärder har gjorts i samråd med berörda kommunala förvaltningar. Utvärderingen visar på att ekosystemtjänsterna *naturupplevelse, promenad, vistelseplats, växtplats, artrikedom och spridningsrikedom* kräver någon form av kompensation.

Ekosystemtjänsten ”Promenad” bedöms påverkas negativt då befintlig stig, i östra delen av planområdet, delvis tas bort. Detta kan kompenseras genom att till exempel leda om stigen så att den mynnar ut vid gång- och cykelvägen i stället för som i dagsläget vid Gullyckevägen.

Inom området finns värdefulla ekar och almar, en stenmur samt en bergbrant. Dessa bedöms särskilt viktiga för områdets naturvärde. Lämplig kompensation för de utpekade naturvärdena kommer att föreslås under granskningsskedet.

## **Fastighetsindelning**

Detaljplanen föreskriver fastighetsindelning som innebär att ny fastighet kan bildas med ändamålet bostad och bostadsanknuten verksamhet. Syftet med fastighetsindelningen är att möjliggöra boende med särskild service. Detaljplanen föreskriver en största byggnadsarea på 650 kvm.

Planbestämmelser gällande användning av kvartersmark och allmän platsmark framgår av plankartan.

## **Huvudmannaskap och ansvarsfördelning**

### **Anläggningar inom allmän plats**

Detaljplanen föreskriver att kommunen är huvudman för allmän plats och ansvarar för utbyggnad och framtida drift och underhåll. Planområdet består idag av befintlig park, gata och bostadsändamål. Del som inte planläggs som kvartersmark, bostad i ny detaljplan består av och befästs som allmän plats, GATA och GÅNG-CYKEL.

Befintliga gång- och cykelvägar inom området kommer till viss del att behöva byggas om för att anpassas till det nya BmSS-boendet.

### **Anläggningar inom kvartersmark**

Lokalförvaltningen ansvarar för utbyggnad av anläggningar inom östra kvartersmarken.

### **Anläggningar utanför planområdet**

Kompensationsåtgärder kommer att genomföras utanför planområdet. Åtgärderna finansieras genom investeringsmedel inom ramen för exploateringsekonomi.

### **Drift och förvaltning**

Kommunen, genom Trafiknämnden, ansvarar för drift och förvaltning av allmän plats gata, samt gång-cykel.

Kommunen, genom Lokalnämnden, ansvarar för drift och förvaltning av kvartersmark för BmSS.

## **Fastighetsrättsliga frågor**

### **Mark ingående i allmän plats, inlösen**

Detaljplanen medför en rättighet och skyldighet för kommunen att lösa in mark för allmän plats. Berörda fastigheter framgår av fastighetsrättsliga konsekvenser.

### **Fastighetsbildning**

Fastighetsbildning skall ske i enlighet med detaljplanen.

För att åstadkomma en lämplig fastighetsindelning kan mark komma att regleras mellan fastigheter i detaljplanen.

Före beviljande av bygglov ska erforderlig fastighetsbildning vara genomförd och befintlig gemensamhetsanläggning vara omprövad.

Fastighetsindelningsbestämmelse 1480K-III-7277 kommer upphöra gälla för fastighet Skintebo 297:9 när detaljplanen vinner laga kraft.

### **Gemensamhetsanläggningar**

Befintlig gemensamhetsanläggning, Skintebo ga:47, vilken bildades för in- och utfart men används numer som gångstråk, kommer att behöva upphävas med anledning av detaljplanen. Detta sker genom omprövning av gemensamhetsanläggningen. Delägande fastigheter är.

Skintebo 1:11, Skintebo 1:47, Skintebo 1:48, Skintebo 1:54, Skintebo 1:55, Skintebo 14:43, Skintebo 14:46, Skintebo 293:1, Skintebo 293:2, Skintebo 293:5, Skintebo 295:1, Skintebo 295:2, Skintebo 296:2, Skintebo 296:5, Skintebo 296:13, Skintebo 297:2, Skintebo 297:3.

### **Servitut**

Genomförandet av detaljplanen påverkar inga befintliga servitut och det finns inget behov av att inrätta några nya.

### **Ledningsrätt**

Det finns inga befintliga ledningsrätter inom planområdet. Kommunen genom Kretslopp och vatten har ledningar som går genom planområdet och som kan omfattas av nybildning av ledningsrätt.

Vid omläggning av ledningar till följd av exploateringen ska eventuell ledningsrätt omprövas att gälla ledningens nya läge. De delar av befintliga allmänna ledningsområden som hamnar på kvartersmark till följd av den nya detaljplanen ska säkerställas med ledningsrätt, till förmån för respektive ledningsägare.

Vid överlåtelse av kommunägd mark regleras i genomförandeavtalet att exploitören utan ersättning ska upplåta ledningsrätt för erforderliga ledningar och nätstationer inom kvartersmark till förmån för kommunen, kommunala bolag och privata ledningsägare. Ledningsägare är dock skyldiga att bevaka sina rättigheter samt upplysa kommunen avseende projektets påverkan på det egna ledningsinnehavet. Respektive ledningsägare ansöker om ledningsrätt.

Allmänna ledningar, inom områden markerade med u på plankartan, kan säkerställas med ledningsrätt.

### **Ansökan om lantmäteriförrättning**

Kommunen genom fastighetsnämnden, ansöker om och bekostar ovan beskrivna fastighetsbildningsåtgärder. Respektive ledningsägare ansvarar för ansökan om lantmäteriförrättning avseende ny ledningsrätt.

### **Fastighetsrättsliga konsekvenser**

Del av Skintebo S:13, ca 265 kvadratmeter, planläggs för allmän plats GATA och kommer behöva lösas in. Deläggande fastigheter i Skintebo S:13.

<b>Fastighet</b>	<b>Andelstal (%)</b>
SKINTEBO 10:1	0,8333
SKINTEBO 14:3	38,3333
SKINTEBO 14:10	7,5000
SKINTEBO 14:34	45,3255
SKINTEBO 14:35	3,8411
SKINTEBO 287:4	2,0833
SKINTEBO 287:5	2,0833

### **Avtal**

#### **Befintliga avtal som berörs**

Inga befintliga avtal berörs av planområdet.

#### **Avtal mellan kommun och exploatör**

En kommunintern upplåtelse kommer att ske mellan Fastighetskontoret och Lokalförvaltningen som reglerar marken/området där nya gruppboenden kommer att byggas.

#### **Avtal mellan ledningsägare och exploatör**

Inom kommunägda fastigheter kan finnas ledningar som omfattas av markupplåtelseavtal mellan Göteborg Stad och Göteborg Energi som reglerar Göteborgs Energikoncernens ledningar inklusive tillbehör i Göteborgs Stad.

Ledningsägare är skyldiga att bevaka sina rättigheter och samråda med kommunen/exploatören avseende projektets påverkan på det egna ledningsinnehavet. Vid omläggning av ledningar bör avtal tecknas mellan ledningsägaren och kommunen/exploatören för att säkerställa åtaganden vad gäller kostnader, utförande samt ledningsrätt.

### **Dispenser och tillstånd**

Det finns inga biotopskyddade objekt eller dylikt inom planområdet.



## Tidplan

Samråd: 1 kvartalet 2019

Granskning: 2 kvartalet 2019

Antagande: 3 kvartalet 2019

Om planen inte överklagas fastställs den fem veckor efter antagande.

Förväntad byggstart: 4 kvartalet 2019

Färdigställande: 3 kvartalet 2021

## Genomförandetid

Under genomförandetiden har fastighetsägaren en lagstadgad rätt att bygga i enlighet med planen och detaljplanen får inte ändras utan att synnerliga skäl föreligger. Efter genomförandetidens slut fortsätter planen att gälla tills kommunen tar fram ny plan eller ändrar gällande plan. Fastighetsägaren äger efter genomförandetidens slut ingen rätt till ersättning för förlorade rättigheter som fanns i den ursprungliga planen.

## Planens genomförandetid

Genomförandetiden är fem år från det datum då planen vunnit laga kraft

## Överväganden och konsekvenser

Överväganden har gjorts mellan olika intressen:

Behovet av mark för bostäder med särskild service i Göteborg är stor. Önskan är att denna typ av bebyggelse ska integreras i befintliga strukturer. Den yta som tas i anspråk ligger mellan Gullyckevägen och Kruniusvägen och utgörs av kommunal mark som i gällande plan anges som allmän plats. Exploatering medför stor påverkan på marken då sprängningar krävs att terrängen passa byggnadsvolymer. Om befintliga ledningar ska ligga kvar krävs mer omfattande sprängning än om ledningarna placeras i gång- och cykelvägen söder om planområdet.

Trafiksituationen bedöms inte medföra någon ökad belastning på Gullyckevägen. För att avgränsa byggnaden från buller från Skintebovägen avser trafikkontoret att rusta upp och förlänga befintligt bullerplank.

Tillkommande bebyggelse har anpassats för att inordna sig i redan befintlig byggd struktur. Hänsyn har tagits för avstånd till befintlig bebyggelse och bedömts acceptabelt.

Störst förändring sker i landskapsbilden och borttaganden av ett antal värdefulla träd samt sprängning av delar av tomten för att ge plats åt den nya bebyggelsen.

Ogynnsamt är i längden även borttagande av naturmiljön. Detta påverkar allmänna och naturliga lek- och mötesplatser som är viktiga för barn och ungas utveckling. Även ur hälsoperspektiv påverkas spontana och planerade umgängesformer.

## **Nollalternativet**

Genomförs inte planförslaget minskar möjligheten för staden att nå ett uttalat mål att öka antalet bostäder med särskild service i staden. Även om det aktuella tillskottet kan anses litet är det tillskott av detta slag som tillsammans gör att staden kan vara en öppen och tillgänglig stad för alla.

## **Sociala konsekvenser och barnperspektiv**

Ur ett socialt hållbarhetsperspektiv bedöms att åtgärder ska göras för att tillgodose behoven för medborgargruppen som omfattar personer med någon form av funktionsnedsättning. Efterfrågan på bostäder med särskild service fortsätter öka och trots att Göteborg planerar och bygger, är inte ökningen av bostäder i paritet med behovet. Brist på tillgänglighet och anpassning slår särskilt hårt mot personer med någon form av funktionsnedsättning. Trots att tillgängligheten för personer med funktionsnedsättningar och variationer ökar återstår det många utmaningar för staden på detta område.

Vilka ytterligare konsekvenser detaljplanen kommer medföra från ett socialt perspektiv samt från barnperspektivet kommer analyseras grundligt under granskningskedet.

## **Sammanhållen stad**

En viktig samhällsfunktion anläggs i direktanslutning till gång-och cykelvägen. Lokalt bidrar den här avgränsade kompletteringsbebyggelsen till att bryta homogeniteten av boendeform i stadsdelen. Ett mindre antal arbetsplatser tillförs området som även det på sikt skapar en mer sammansatt stadsdel.

Upplevelsen av trygghet kan stärkas i och med att den nya bebyggelsen kan verka som social övervakning på dygnets senare del.

## **Samspel**

Planområdet tar en allmän grön- och rekreationsyta i anspråk. Möjligheten till naturlek begränsas.

Platser för samspel, möten, lek, lärande, kultur och idrott för barn och unga finns i Billdals park, cirka 100 meter från planområdet. Dock kan Skintebovägen upplevas som en trafikbarriär och avståndet till parken kan därför upplevas längre än 100 meter.

## **Vardagsliv**

Det är viktigt att skapa en god gestaltad livsmiljö för de som ska nyttja tillkommande bebyggelse på kort och lång sikt. Att planera för bostäder inom redan planerade områden ger möjlighet att dra nytta av befintlig service. Detaljplaneområdet ligger på relativt nära avstånd till kollektivtrafik, vårdcentral, matbutiker med mera.

Det kommer inte finnas särskilda problem ur ett tillgänglighetsperspektiv, även om detaljplaneområdet omfattas av stora nivåskillnader och sluttar åt söder. Byggnaden angörs via Gullyckevägen.

## **Identitet**

Områdets gröna identitet ändras då nya byggnader tillförs och förtätning sker. Idag är det en grönyta med flera karaktäristiska stora träd. De försvinner och den genomkorsande gångstigen kommer att tas bort. Bebyggelsen, boendeformen med de nya boendena tillför och bidrar med en viss ökad mångfald och möjlighet att utveckla områdets identitet.

## **Hälsa och säkerhet**

Tillkommande boende kommer att vara bemannat under stora delar av dygnet och kan därför bidra till en ökad upplevd trygghet i närmiljön.

Befintliga bullernivåer är höga. Kommunen kommer att förlänga och rusta upp befintligt bullerplank längs Skintebovägen.

Tillgång till grönområden är viktigt ur ett folkhälsoperspektiv, men då området är av begränsad omfattning, bedöms inte påverkan bli stor.

## **Miljökonsekvenser**

### **Hushållning med mark- och vattenområden m.m.**

Vid utarbetande av denna detaljplan har stadsbyggnadskontoret gjort en lämplighetsprovning enligt 2 kap. plan- och bygglagen samt en avvägning enligt 3 och 4 kap. miljöbalken. Vidare har detaljplanen prövats mot kommunens översiktsplan i enlighet med 5 § förordningen om hushållning med mark och vattenområden m.m.

Området omfattas av Riksintresse med geografiska riktlinjer kusten och skärgården. Planområdet ligger ca 1 km från kusten och detaljplanen bedöms inte påverka riksintresset.

Kontoret bedömer att redovisad användning kan anses vara den från allmän synpunkt mest lämpliga utifrån planområdets förutsättningar och föreliggande behov. Planen bedöms inte medföra att miljö kvalitetsnormerna överskrids. Detaljplanen är förenlig med Översiktsplan för Göteborg.

## **Behovsbedömning**

Kommunen har gjort en behovsbedömning enligt PBL 4 kap. 34 § och Miljöbalken (MB) 6 kap. 11 § för aktuell detaljplan.

Detaljplanen medför att en yta som används för rekreation, tas i anspråk för ett annat ändamål. Det nya ändamålet, bostäder med särskild service, är ett mycket prioriterat behov för staden. Åtgärden medför att staden får ett tillskott av 6 - 8 lägenheter med särskild service i ett redan uppbyggt bostadsområde.

Kommunen har bedömt att ett genomförande av detaljplanen inte kommer att medföra någon betydande miljöpåverkan. Vid behovsbedömningen har kriterier i MKB-förordningen bilaga 4 särskilt beaktats och ansetts vara uppfyllda. Detaljplaneförslaget medger endast en mindre komplettering i befintlig sammanhållen bebyggelse. Planförslaget medger i övrigt inte användning av planområdet för de ändamål som anges i PBL 4 kap. 34 §, varför kriterierna i MKB-förordningen bilaga 2 inte behöver särskilt beaktas.

Kommunens ställningstagande grundar sig på bedömningen att ett genomförande av detaljplanen:

- Inte påverkar något Natura 2000-område och därmed inte kräver tillstånd enligt MB 7 kap. 28 §.
- Inte anger förutsättningar för kommande verksamheter eller åtgärder som kräver tillstånd enligt MKB-förordningen (1998:905) 3 § och bilaga 3.
- Inte bedöms negativt påverka möjligheterna att uppfylla nationella och regionala miljömål.
- Inte bedöms ge upphov till en betydande miljöpåverkan på biologisk mångfald, landskap, fornlämningar, vatten etc.
- Inte ger upphov till betydande risker för människors hälsa eller för miljön.
- Inte bidrar till att några miljö kvalitetsnormer överskrids.
- Inte påtagligt påverkar några områden eller natur som har erkänd nationell eller internationell skyddsstatus, t ex riksintressen eller naturreservat.

Ytterligare motiv till ställningstagandet är att planen följer intentionerna uppsatta i Översiktsplanen för Göteborgs kommun samt att planens genomförande ger upphov till påverkan på ett begränsat område och på begränsade intressen.

Kommunen har därmed bedömt att en miljöbedömning med tillhörande miljökonsekvensbeskrivning inte behövs för aktuellt planförslag. Behovsbedömningen är avstämmd med länsstyrelsen 31 augusti 2018. Följderna av planens genomförande ska dock alltid redovisas enligt PBL. Nedan följer därför en kort sammanställning av planens miljökonsekvenser.

### **Miljömål**

Endast miljömålet ”God bebyggd miljö” bedöms påverkas av det aktuella förslaget. Miljömålet har delmålen attraktiv bebyggelsestruktur, avfall, energi, god inomhusmiljö och god ljudmiljö.

Vid nybyggnation av bostäder uppfylls de högt ställda krav som nybyggnation omfattas av vad gäller energi och avfallshantering. Bostäderna bedöms därmed vara ett positivt tillskott i uppfyllelse av delmålen.

Planområdet har ett bra läge med avseende på luftmiljön. Ljudmiljön förbättras genom att befintligt bullerplank längs Skintebovägen förlängs och rustas upp. Detta bedöms bidra positivt till miljömålen.

Det sista delmålet ”attraktiv bebyggelsestruktur” omfattar även planering av grönsstruktur. Genom att ett väl fungerande bostadsområde kompletteras med likvärdiga bostäder bedöms planen uppfylla miljömålet. Att bebyggelsen ianspråktar en yta för lek och rekreation medför ett negativt bidrag till målet.

### **Naturmiljö**

De biotopkvaliteter och arter som identifierats vid genomförd naturvärdesinventering riskerar att förvinna vid en exploatering.

Flera värdeelement har identifierats på platsen. Bland annat har äldre ädellövträd, en stenmur samt en bergbrant registrerats. De värdeelement som är identifierade bör sparas där det är möjligt. Bebyggelsen bör anpassas efter gröna värden genom till exempel gröna tak, insektshotell, fågel- och fladdermusholkar mm.

Viss grönyta går förlorad. Då vegetation försvinner vid exploatering är det önskvärt att nyplantering av trädvegetation genomförs.

### **Kulturmiljö**

Det finns inga kulturmiljöförekomster på platsen. Den föreslagna bebyggelsen har anpassats till omkringliggande bebyggelse, varför siktlinjer mot kulturmiljöförekomster i närområdet inte bedöms påverkas.

### **Påverkan på luft**

Luftförhållandena är goda i området. Förslaget medför en minimal ökning av trafiken till området vilket inte bedöms påverka luftförhållandena.

### **Påverkan på vatten**

Detaljplanens förslag medför komplettering av befintlig bebyggelse. Åtgärden bedöms inte medföra en påverkan på vattenförekomster.

## **Ekonomiska konsekvenser av detaljplan**

### **Fastighetsnämnden**

Fastighetsnämnden får inkomster i form av årliga avgifter. Fastighetsnämnden får, i egenskap av fastighetsägare, utgifter för förrätningskostnader för fastighetsreglering och avstyckning. Fastighetsnämnden får utgifter för ombyggnation av Gullyckevägen, för ny vändzon samt justeringar av gångväg inom planområdet. Fastighetsnämnden får utgifter för inlösen av samfällid väg som ändras och blir allmän plats GATA samt utgifter för kompensationsåtgärder.

Fastighetskontoret får även eventuell kostnad för att anlägga gångväg inom planlagd allmän plats NATUR.

### **Trafiknämnden**

Trafiknämnden får inga utgifter till följd av detaljplanen. Då de redan idag sköter lokalgatorna i anslutning till planområdet medför detta inte någon extra ekonomisk belastning för trafiknämnden.

### **Park- och Naturnämnden**

Planen medför inga utgifter för Park- och Naturnämnden.

### **Kretslopp och vattennämndens inkomster och utgifter**

Kretslopp- och vattennämnden kan komma att få inkomster och utgifter för nya servisledningar vid genomförandet av planen.

## **Lokalnämnden**

Lokalnämnden får kostnader för kommunintern markupplåtelse samt utförande av samtliga åtgärder inom kvartersmark. Avgifter enligt gällande taxa för VA, el, tele, bygglov och eventuell fjärrvärmeanslutning tillkommer.

Utbyggnad av BmSS finansieras med medel som beviljas av kommunstyrelsen efter investeringsprövning.

## **Ekonomiska konsekvenser för enskilda fastighetsägare**

För att genomföra planen behöver kommunen lösa in mark från samfällighet Skintebo S:13, genom fastighetsreglering och upphävande av gemensamhetsanläggningen Skintebo GA:47. Lantmäteriförrättning bekostas av kommunen. Eventuell ersättning avtalas mellan parterna genom avtal alternativt avgörs vid lantmäteriförrättning.

## **Överrensstämmelse med översiktsplanen**

Planen är i överensstämmelse med översiktsplanen.

För Stadsbyggnadskontoret

Arvid Törnqvist  
Bitr. planchef

Anna-Karin Nilsson  
Planingenjör

För Fastighetskontoret

Stefan Unger  
Distriktschef

Robert Hanzén  
Exploateringsingenjör