
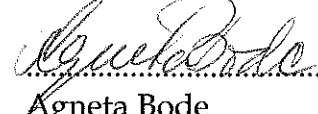
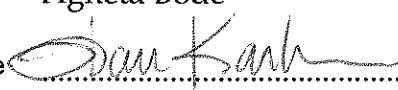
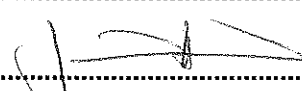




Plats och tid	Kommunstyrelsesalen kl 13:15 - 15:30	
Beslutande	Agneta Bode, S Pia Adamsson, S Mats Öhgren, M Dan Avdic Karlsson, V Jonna Lindman, M Carl-Erik Almskoug, OPA Andreas Silversten, S Mikael von Melsted, MP	
Övriga deltagare	Länsstyrelsen i Västmanlands län klimatsamordnare Måns Enander och energisamordnare Jan van der Horst, § VA-chef Ulf Zackrisson, VD Kommunfastigheter AB Lars Johansson, lokalstrateg Heidi Wistrand, barn- och utbildningsnämndens ordförande Ingrid Noord-Silversten, barn- och utbildningschef Thomas Lindberg, planarkitekt Elin Larsson, trafikplanerare Jenny Källmén, samtliga §§ 1-2, GIS-utvecklare Kim Krantz §§ 1-3, teknisk chef Bo Antonsson, planeringschef Mimmi Öberg, samhällsplanerare Helena Bosved, ekonomichef Ann Björkman §§ 1-3, kanslichef Ylva Petersson	
Utses att justera	Dan Avdic Karlsson	
Justeringens plats och tid	Kommunkansliet	
Underskrifter	Sekreterare  Ylva Petersson	Protokollet omfattar § 1 - 5
	Ordförande  Agneta Bode	
	Justerande  Dan Avdic Karlsson	
	Bevis / Anslag	
	Justeringen har tillkännagivits genom anslag	
Organ		
Sammanträdesdatum	2015-02-03	
Datum för anslagets uppsättande	2015-02-17	Datum för anslagets nedtagande 2015-03-11
Underskrift		
	Utdragsbestyrkande	



Innehåll

Lägesrapport om nybyggnation av Fasanens förskola	2
Information om länets regionala klimatstrategi och sammanfattning för Arboga kommun	3
Information om översvämningskartering	4
Information om GIS	6
Information	7



Sbb § 1

Dnr 38/2014-644

Lägesrapport om nybyggnation av Fasanens förskola

Barn- och utbildningsnämndens ordförande efterfrågar en lägesrapport om hur arbetet med nybyggnation av Fasanens förskola fortskrider.

Vid kommunstyrelsens arbetsutskotts sammanträde den 18 november 2014, § 148 enas man om att två av de presenterade förslagen inte är aktuella i den fortsatta utredningen. Man vill även remittera de fyra återstående lokaliseringsalternativen till barn- och utbildningsnämnden och tekniska nämnden. Ärendet kommer att kompletteras med ekonomiska beräkningar så snart dessa är framtagna.

Ärendet remitterades till barn- och utbildningsnämnden och tekniska nämnden och svar önskas senast den 13 januari 2015. Kostnadsbedömningar för de olika alternativen ska presenteras vid ett kommande arbetsutskott.

Nämnderna har besvarat remissen men kostnadsbedömningarna för de olika alternativen har ännu inte presenterats eftersom utredningen pågår.

Samhällsbyggnadsberedningen tackar för informationen.

Skickas till:
Akten

Ordförandes sign.

Justerandes sign.

Sekreterarens sign.

Utdragsbestyrkande



Sbb § 2

Information om länets regionala klimatstrategi och sammanfattning för Arboga kommun

Länsstyrelsen har inom ramen för arbetet med det regionala utvecklingsprogrammet tagit fram en regional klimatstrategi. Strategin omfattar både behovet av minskad klimatpåverkan, genom framförallt energiomställning, och behovet av att anpassa samhället till framtidens förändrade klimat. För Västmanlands del kan detta sammanfattas med ett varmare och blötare klimat.

Den framtagna strategin utgör ett levande dokument, som är tänkt att tjäna som utgångspunkt för diskussioner kring inriktningar, aktiviteter och åtgärder med länets berörda aktörer. En viktig grupp aktörer är länets kommuner.

Vid sammanträdet informerar länsstyrelsen om läget i länet med särskild fördjupning på Arboga kommun avseende

- Energianvändning
- Klimatpåverkande utsläpp
- Klimatförändringar
- Förväntade effekter; till exempel på risker för översvämning, skyfall, ras och skred

Vid sammanträdet utses planeringschef Mimmi Öberg till kommunens kontaktperson för fortsatt dialog med länsstyrelsen i klimat- och energifrågor.



Sbb § 3

Information om översvämningskartering

Vid höga flöden och vattenstånd riskerar stora områden att översvämmas längs Hjälmarens strand samt längs Arbogaån inom Arboga kommun.

De centrala delarna av Arboga, liksom E20, riskerar att stå under vatten vid en översvämning av ån. Inom industrikvarteren utmed Norra Ågatan finns förorenade områden där en översvämning kan medföra risk för spridning.

Planeringschefen informerar och visar de kartbilder över Arboga som Myndigheten för samhällsskydd och beredskap (MSB) har upprättat. En uppdaterad översvämningskartering längs Arbogaån för sträckan från Ställdalen till utloppet i Mälaren. Kartläggningen kan användas som underlag till kommunens riskhantering och samhällsplanering.

I samband med detta har Länsstyrelsen i Västmanlands Län tagit fram en detaljerad översvämningskartering av tätorten Arboga.

För att kunna beräkna vattennivåer och utbredningen av en översvämning för ett flöde med en viss återkomsttid används en hydraulisk datamodell. Modellen innehåller information om flöden, höjddata och strukturer i vattendraget (exempelvis broar och dammar, andra fysiska strukturer som påverkar vattnets rörelser), vattendragets övriga egenskaper som lutning och bottenfriktion samt landskapets topografi, geometri och friktion.

Slutligen kalibreras modellen mot tidigare mätningar av vattenstånd och vattenföring. Längs Arbogaån finns endast ett fåtal punkter med observationsdata från höglödessituationerna år 1977 och 2000. Kartläggningen av översvämningszonerna sker med hjälp av GIS.

Som mått på översvämningsrisken används ofta begreppet återkomsttid, vilket betecknar den genomsnittliga tiden mellan två översvämnningar av samma omfattning. Begreppet återkomsttid ger dock en falsk känsla av säkerhet.

Aktuell kartering över Arbogaån redovisas. Av karteringen framgår utbredningen vid följande flöden:

- 50-årsflöde
- 100-årsflöde
- 200-årsflöde
- Beräknat högsta flöde



100-årsflödet och 200-årsflödet har anpassats till ett förväntat klimat år 2098.

Vid beräkningen har ett antal antaganden gjorts, bl.a. att alla dammar och broar står kvar vid höga flöden. Simuleringarna bygger även på att vattnet är rent. I verkligheten följer exempelvis träd, buskar och jord med vattnet vid höga flöden.

Samhällsbyggnadsberedningen tackar för informationen.



Sbb § 4

Information om GIS

GIS-utvecklaren informerar om vikten av att utveckla kommunens GIS-miljö.

GIS står för geografiska informationssystem och svarar på frågor med en geografisk anknytning, som var, vart eller varifrån. Det är ett datorbaserat system för insamling, lagring, bearbetning, analys och presentation av geografiska data. GIS kan bland annat användas för att visualisera komplex information på ett överskådligt sätt. Enkelt beskrivet är det en kombination av kartor och tabellinformation (databaser) som lagras och hanteras i datorn.

Ungefär 70 procent av all information som idag hanteras i samhället har någon form av geografisk koppling och kan visualiseras på en karta. Därför är en väl fungerande GIS-miljö viktigt för kommunens alla verksamheter.

I dagsläget är kommunens GIS-miljö eftersatt. Som en del i utvecklingen av GIS har Arboga kommun ingått medlemskap i Geodatasamverkan, som är ett samarbete där statliga myndigheter, kommuner och andra organisationer tecknar avtal för att få använda ett samlat utbud av geodata. Geodata är beskrivningar av sådant som har ett geografiskt läge, till exempel byggnader, sjöar och vägar men också vegetation och befolkning.

Att ha en fungerande GIS-miljö är viktigt både för internt bruk inom kommunen men också för allmänheten. För att kommunen ska vara en attraktiv arbetsgivare krävs en modern arbetsmiljö med moderna verktyg i arbetet. Utvecklingen av GIS skapar möjligheter för en förbättrad service gentemot medborgarna genom användningen av GIS som dialogverktyg.

Samhällsbyggnadsberedningen tackar för informationen.



Sbb § 5

Information om beslut från Länsstyrelsen

Länsstyrelsens förslag till bildande av naturreservatet Locknäs

Planeringschefen informerar om det yttrande som beslutades av tekniska nämndens arbetsutskott den 19 november 2014, § 111 med anledning av Länsstyrelsens remiss med förslag till bildande av naturreservatet Locknäs.

Av yttrandet framgår att "Arboga kommun, tekniska nämnden motsätter sig ett bildande av naturreservatet Locknäs avseende den norra delen av föreslaget område med hänsyn till att naturreservatets bildande kan innebära begränsningar för pågående utredning om överföringsledningar sträckan Hällarna-Arboga (via Hästnäs och Nannberga).

Naturreservatets bildande kan även komma att begränsa möjligheterna till en byggnation och drift av överföringsledningar i aktuellt område."

Av Länsstyrelsens svar avseende yttrande dnr 511/3940-12, daterat 16 januari 2015 framgår att: "Länsstyrelsen inser behovet av VA-lösning för Hällarnas fritidshusområde. Emellertid har reservatsbildningsprocessen kommit så långt, att vi i det här läget inte kan göra några så pass genomgripande förändringar i reservatsbeslutet som Tekniska förvaltningen (och Miljö- och hälsoskyddsenheten) föreslår. Föreskrifter och reservatsgränser har förankrats med markägare och andra berörda, och avtal om ersättning till markägare har tecknats. Dessutom är den karta över överföringsledningarnas planerade sträckning, som Länsstyrelsen fått sig tillsänd, inte tillräckligt detaljerad för att vi ska kunna bedöma vilka avpassningar (om några) av reservatsbeslutet som skulle behövas för att undvika hinder för utredning, byggnation och drift av de planerade ledningarna.

Om behov uppstår kan, när reservatsbeslutet vunnit laga kraft, ett dispensförfarande bli aktuellt, såvida ledningsarbetena inte kan utföras utanför reservatet."

Information angående överklagat beslut om upphävande av strandskydd vid Hällarna i Arboga

Länsstyrelsen i Västmanlands län har efter påpekande från Arboga kommun gjort en ny strandlinjekontroll vid Hällarna i Arboga kommun. Den nya mätningen visar att en del av det område som Länsstyrelsen upphävt i det överklagade beslutet, inte omfattas av strandskydd, se bifogad karta. Länsstyrelsen i Västmanlands län vill uppmärksamma regeringen på detta vid hanteringen av detta ärende. I övrigt vidhåller Länsstyrelsen det överklagade beslutet och vad som anförts där.