

## INFORMATION I ÄRENDE DNR 535-48157

I ärende dnr 535-48157 gavs beslut om bifall med försiktighetsmått på anmälan om vattenverksamhet för kompensationsåtgärder i Vänerns närområde 2021-12-21. Efter beslut har kompensationsåtgärder planerats och till följd av att vissa förutsättningar förändras eller uppkommit har planen modifierats. Denna information syftar till att beskriva planerad kompensationsåtgärd och motivering till förändringen. Information om val av platsen som nu är aktuell skickades till Länsstyrelsen 2022-05-09 och har ej återkopplats vid datum för denna information.

I och med fördjupad planering av kompensationsåtgärd har plats och utformning reviderats för att skapa en så gynnsam kompensation som möjligt. Efter dialog fördd med fågelklubb och Birdlife Sverige har vissa synpunkter tagits i åtanke. Deras åsikt är att ta bort en större del av vassområdet skulle gynna vadarfåglar och därav skulle vara fördelaktigt. Det har även framkommit att det med fördel kan slås ihop och anlägga både vadarfågeldamm och fiskdamm på samma yta då den görs större.

Bedömningen är att övergripande syften, antaganden och motiveringar som låg till grund för anmälan om vattenverksamhet och följande beslut med försiktighetsmått fortfarande gäller. Samma vattenförekomster berörs och fördelarna för fågel och fisk med nu beskriven åtgärd bedöms bli samma, eller bättre än, som beskrev i anmälan om vattenverksamhet.

### Planerad utformning

Den totala ytan för dammen uppgår till ca 16 000 m<sup>2</sup> inklusive översvämningsytor. Djupet kommer anläggas för att vid normalvattenstånd bli cirka 15-30 cm djupt, och en viss variation kommer finnas inom dammen med djupare och grundare partier. Området innefattar även översvämningsytor som blir vattentäckta vid högre vattenstånd. Vissa djupare hålor kommer anläggas inom dammen, detta för att behålla vatten även vid lägre vattenstånd. Detta är fördelaktigt eftersom det då kan vara lämpad för födosök även vid lägre vattenstånd.

Massöverskott som blir i samband med schakt kommer användas för att skapa låglänta slänter från befintlig mark ner till vattnet. Dessa i sydlig och nordlig riktning. Syftet är att effektivisera masshantering och även förbättra områdets estetiska utseende. En barriär mot utfyllnaden i norr bedöms positiv då den skapar av avskiljare mot personer som vistas där. Detta bedöms bli gynnsamt för vadarfåglar. Inom översvämningszoner kommer även växten Grönskära planteras som angavs som krav i domen för Hamnstaden DP2 (M 1872-18). Viss vass kommer sannolikt behållas mot Vänern för att agera som en mindre barriär och även fungera som erosionskydd samt att öka den visuella attraktiviteten av området.

Se Bilaga 1 visas skiss över planerad utformning av kompensationsområde för vadarfåglar och fisk inom området.

### Motivering till utformning/plats för kompensationsåtgärder

Följande motivering till att platsen inom vassområdet är bättre lämpad än utfyllnaden som skickades till Länsstyrelsen 2022-05-09:

2022-06-30

- Blir en mer naturlig miljö för vadarfåglar då den ligger i anslutning till befintliga vassområdet.
- Kan även innebära fördelar för fiskar/gäddor och då dammen blir mer sammankopplad med Vänern.
- En mindre urschaktning/masshantering krävs för anläggandet.
- Underhållsbehovet minskar och kompensationen blir mer naturligt. Det behövs inget tätskikt/matta och därav ingen pumpning som ger en mer hållbar lösning rent tekniskt. Mindre vassröjning kan behövas för att hålla ytan fri.
- Grönytan vid utfyllnaden i Tofta kan bevaras och nyttjas av människor. Uppskattad plats med fin utsikt som även nyttjas som rekreationsyta.

Utöver information som skickades 2022-05-09 bedöms även följande vara motiv för planerad utformning:

- Ökad effektivitet då delområde 1 och 2 kan slås samman och både gynna vadarfåglar och fisk inom samma område.
- Synpunkt från Birdlife Sverige och fågelklubben förespråkar att hela vassen tas bort för att skapa en plats för vadarfåglar.
- Ökat attraktivitet inom området visuellt för förbipasserande.


## BILAGA 1





Inom grönt område:  
Fylla ut från befintliga platån  
med schaktöverskott  
Ifrån södra delar av området:  
Svag lutning från +44.80 upp till  
befintlig marknivå i norr

- Vattenområde  
Bef. vass inom området schaktas bort. Botten formas enligt  
ny höjdsättning
- Vattenområde  
Vass inom området avvecklas
- Översvämningssyta  
Områdets höjdsättning ligger inom 0-15cm ovan medelvattenyta  
Området kan vid högvatten svämmas över. Utspjutt inom  
området planteras Svårslåjla och andra fuktälskande växter.  
Inom området sprids även från från Grönskära.
- Landområde  
Området formas av schaktmassor.
- Vassområde  
Bef. vass behålles

<b>GRANSKNING</b>			
<b>BYGGHANDLING</b>			
DATUM	2022-06-29	GODKÄND AV	ANDRINGS PM
BESTÄLLARE			
 <b>Lidköpings kommun</b>			
PROJEKTNAMN			
<b>HAMNSTADEN DP2</b>			
OMRÅDE			
<b>FRAMNÄS, LIDKÖPINGS KOMMUN</b>			
PROJEKTNUMMER	4084125	ADRESS	FRAMNÄSVÄGEN, LIDKÖPING
DISCIPLIN	M	FÖRETAG	NCC SVERIGE AB
TELEFON	0790788257	KONTAKTPERSON	MICHAEL FLINK
ANLÄGGNINGSDEL	-	DEL OMRÅDE	FISK- & VADARSJÖ
SYSTEM			
<b>DG VATTENANLÄGGNING</b>			
SPECIFIKATION			
<b>MARKPLAN</b>			
TEKNIKKATEGORI	PLAN	SKALA	1:400
DOKUMENTNUMMER	M-30-1-101	MSKALA	A1
		ANDRING	

FILNAMN: 30-1-101 - Markplan framnäs