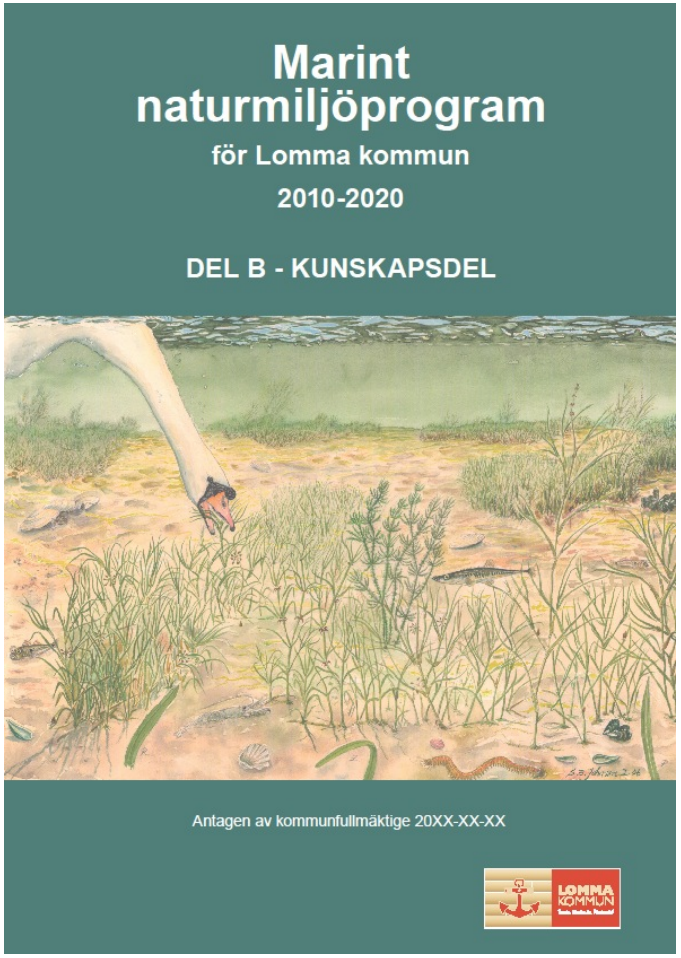
Kustplanering i Lomma, utmaningar och möjligheter

Helena Björn, miljöstrateg, Lomma kommun

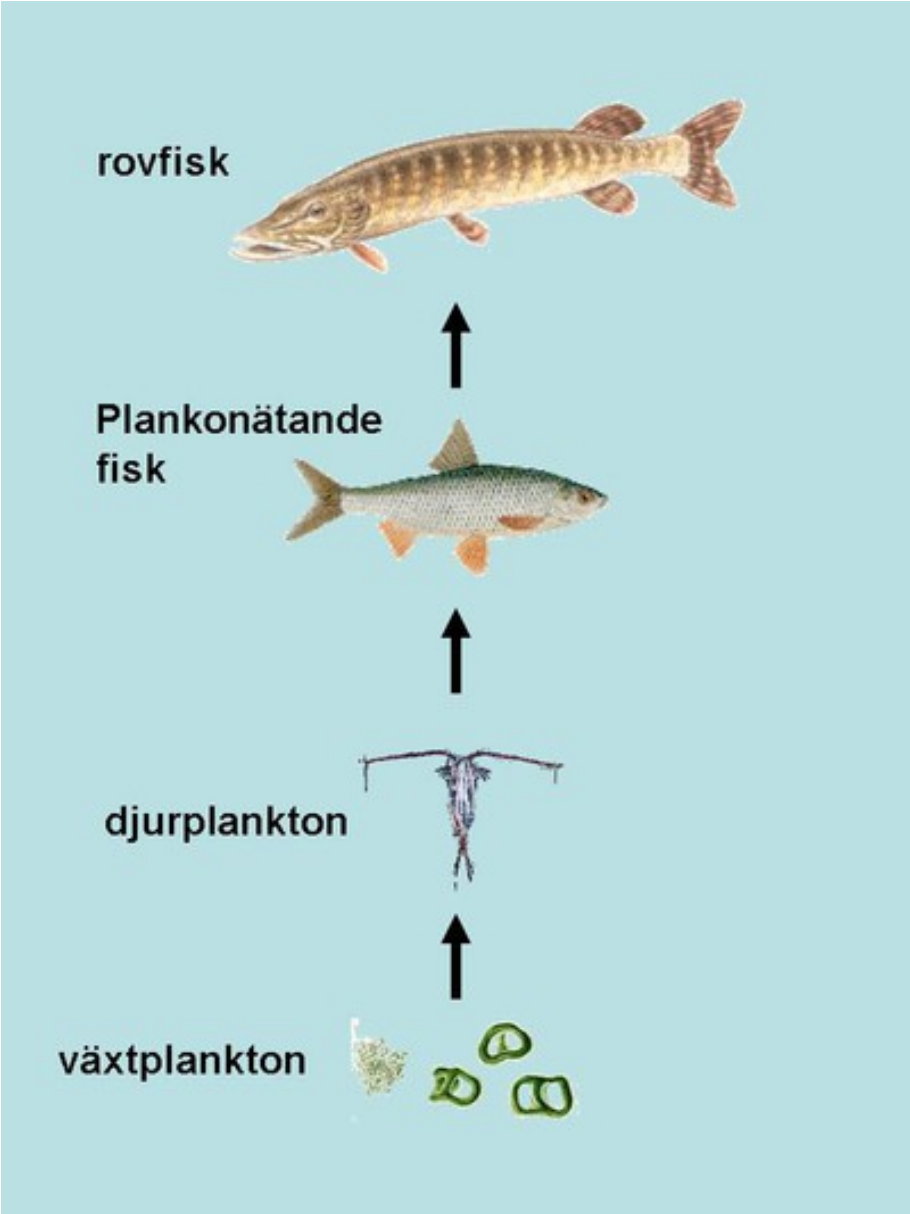
KUNSKAP

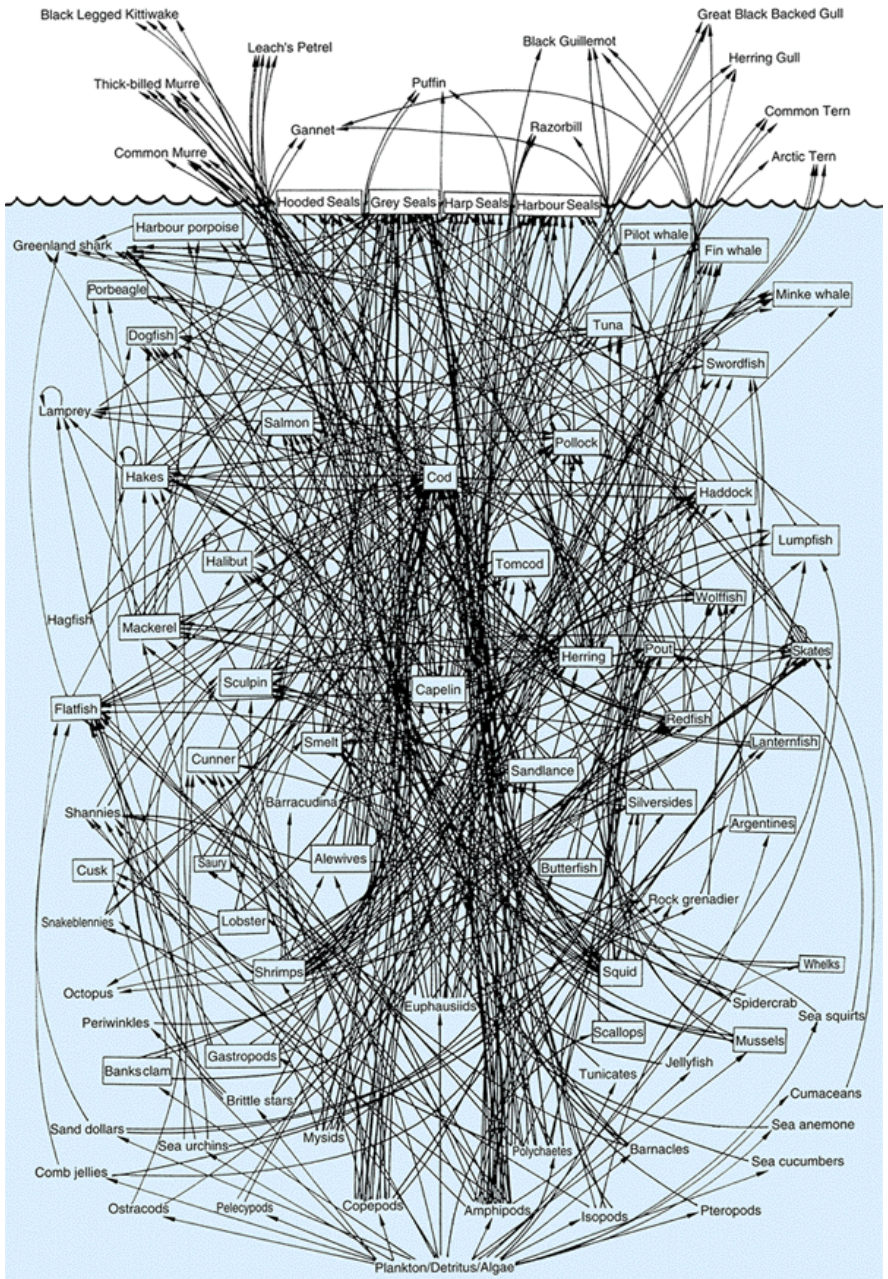
Marint naturmiljöprogram
för Lomma kommun
2010-2020
DEL A - MÅL OCH GENOMFÖRANDE
Antagen av kommunfullmäktige 20XX-XX-XX
LOMMA KOMMUN


Marint naturmiljöprogram
för Lomma kommun
2010-2020
DEL B - KUNSKAPSDEL
Antagen av kommunfullmäktige 20XX-XX-XX
LOMMA KOMMUN

Åtgärder

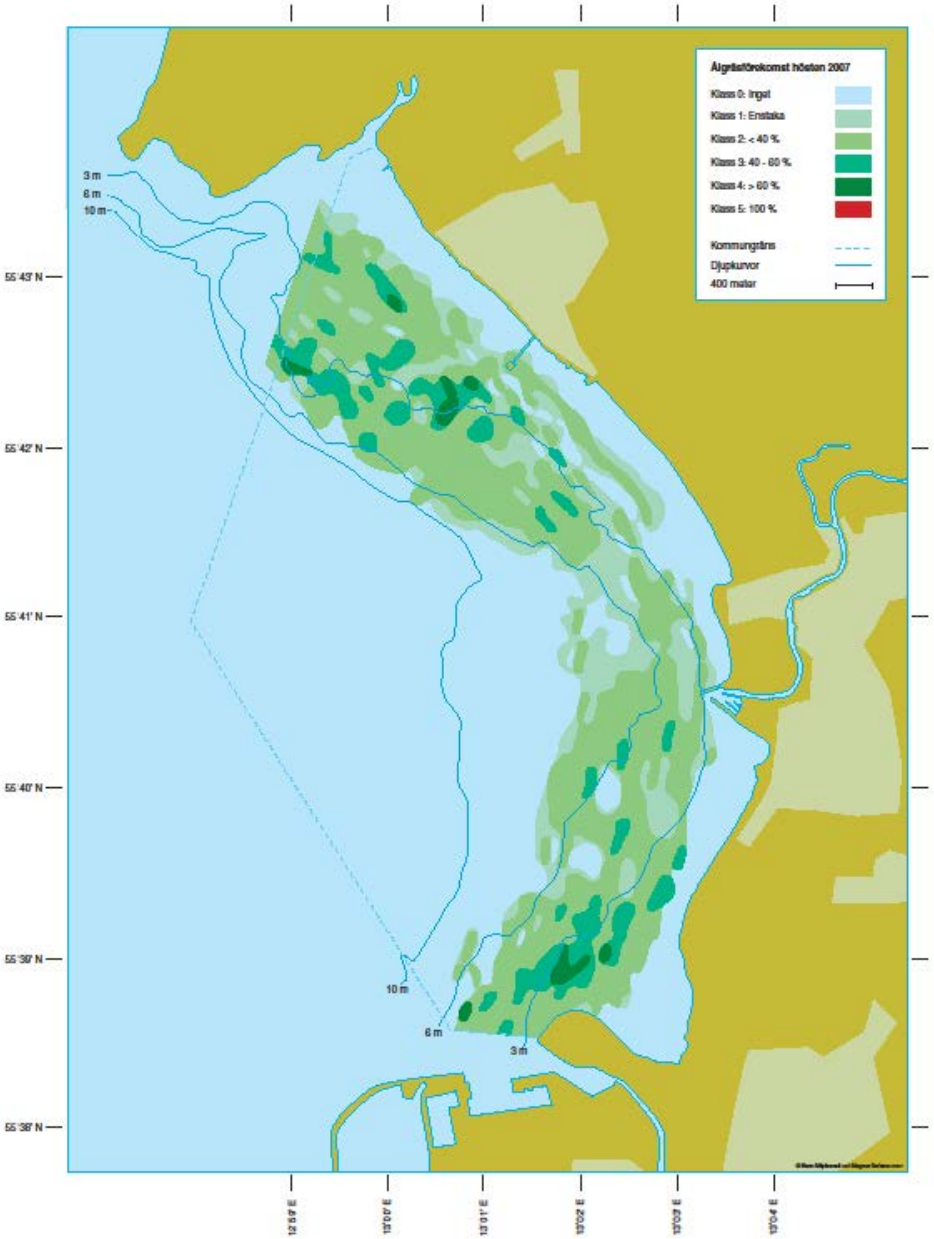
- Kommunen arbetar aktivt med kustzonsförvaltning
- Beredskapsplan oljeskadeskydd
- Medlem i KIMO Baltic sea
- Kustvattenråd
- Strandskyddsplan (utöver lagkrav)
- Vattendirektivet och vattenkvalitetshöjning
- Blåmusselodlingar
- Toalettavfallsanläggning i hamnen
- Utökad miljöövervakning
- Helhetssyn i arbetet med stranderosion
- Hållbart kustnära fiske
- Skyddsvärda driftvallar
- Vattensporter i samklang med naturvärden
- Möjligt med båtbottentvätt i hamnen?
- Möjlighet till plastfiske i kommunen (”fishing for litter”)?
- Främmande arter
- Kunskaps- och kompetenshöjning (vi själva, allmänhet, skolor)





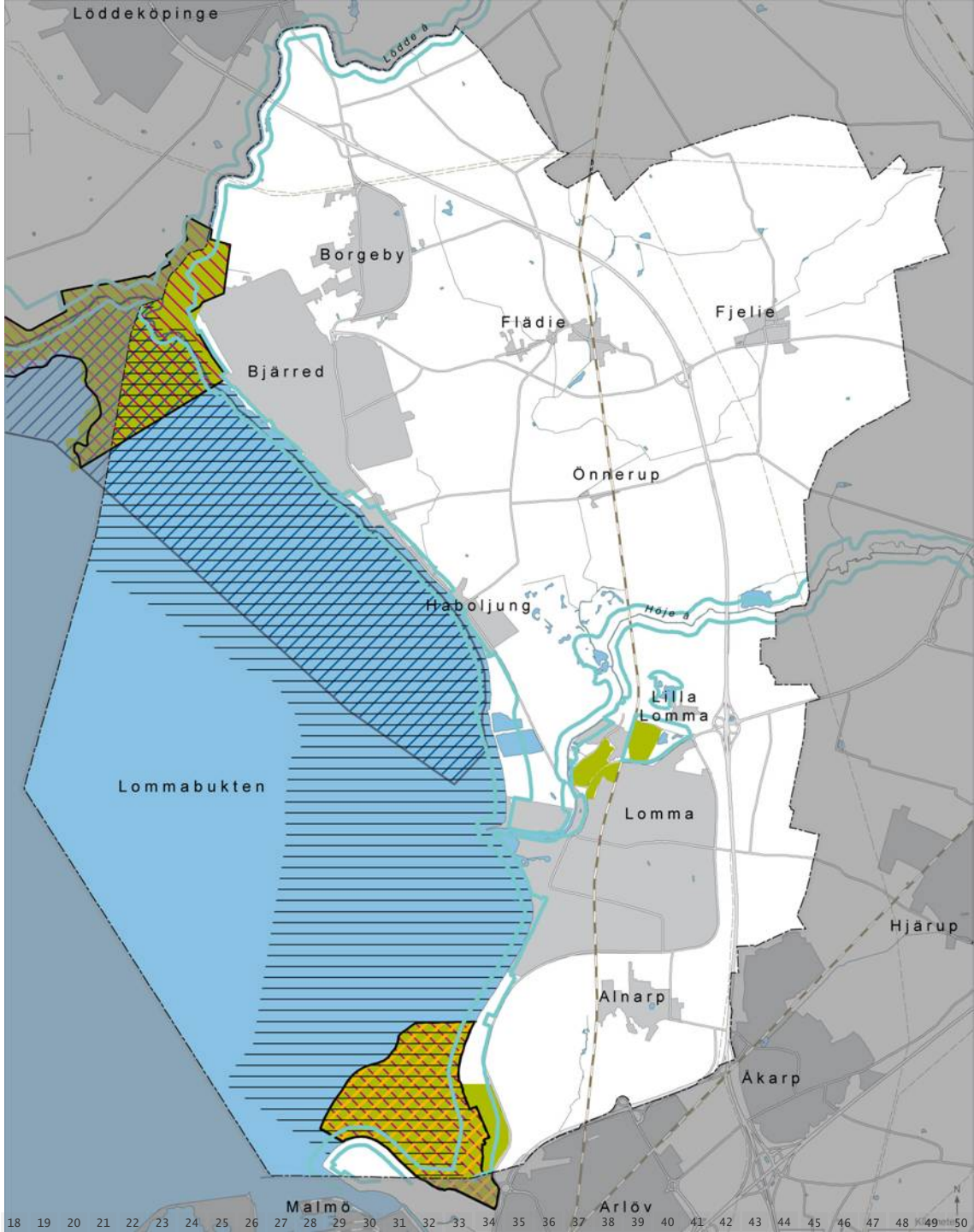
A simplified food web for the Northwest Atlantic

Ålgräsutbredning (*Zostera marina*) i Lommabukten



Skyddat och värdefullt vatten

- Strandskydd
- Naturreservat
- Ekologiskt särskillt värdefullt havsområde
- Natura 2000 enl fågeldirektivet
- Natura 2000 enl habitatdirektivet
- Riksintresse för yrkesfisket



LOMMA KOMMUN
Tande. Omtande. Mestande!

Miljö och riskfaktorer

Erosion

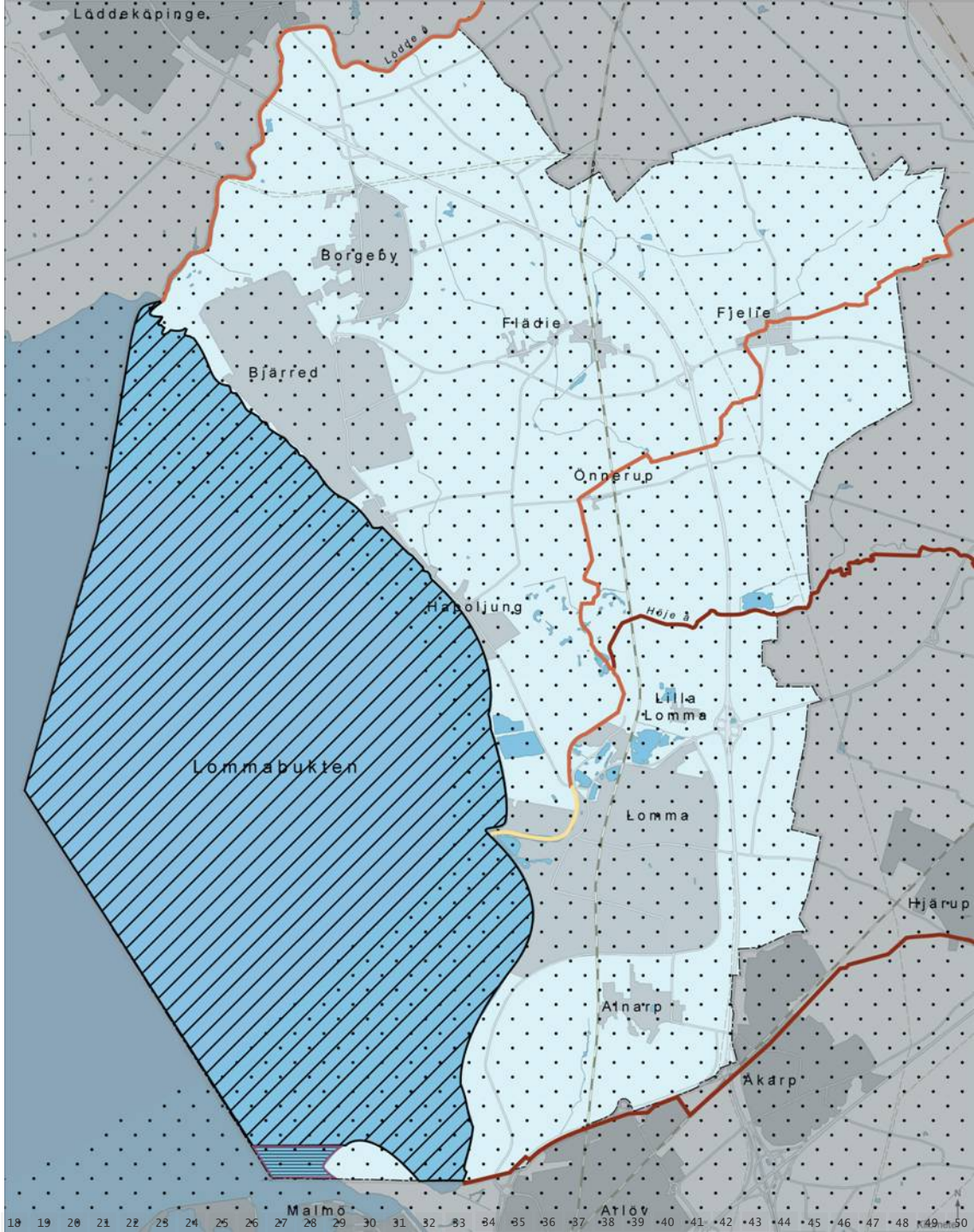
- Befintligt skydd
- Inga planerade skydd
- Erosionsskydd fas 1
- Erosionsskydd fas 2
- Kommunägd mark
- Privat och statlig mark

LOMMA KOMMUN
Tande. Omtande. Mestande!

Miljö och riskfaktorer

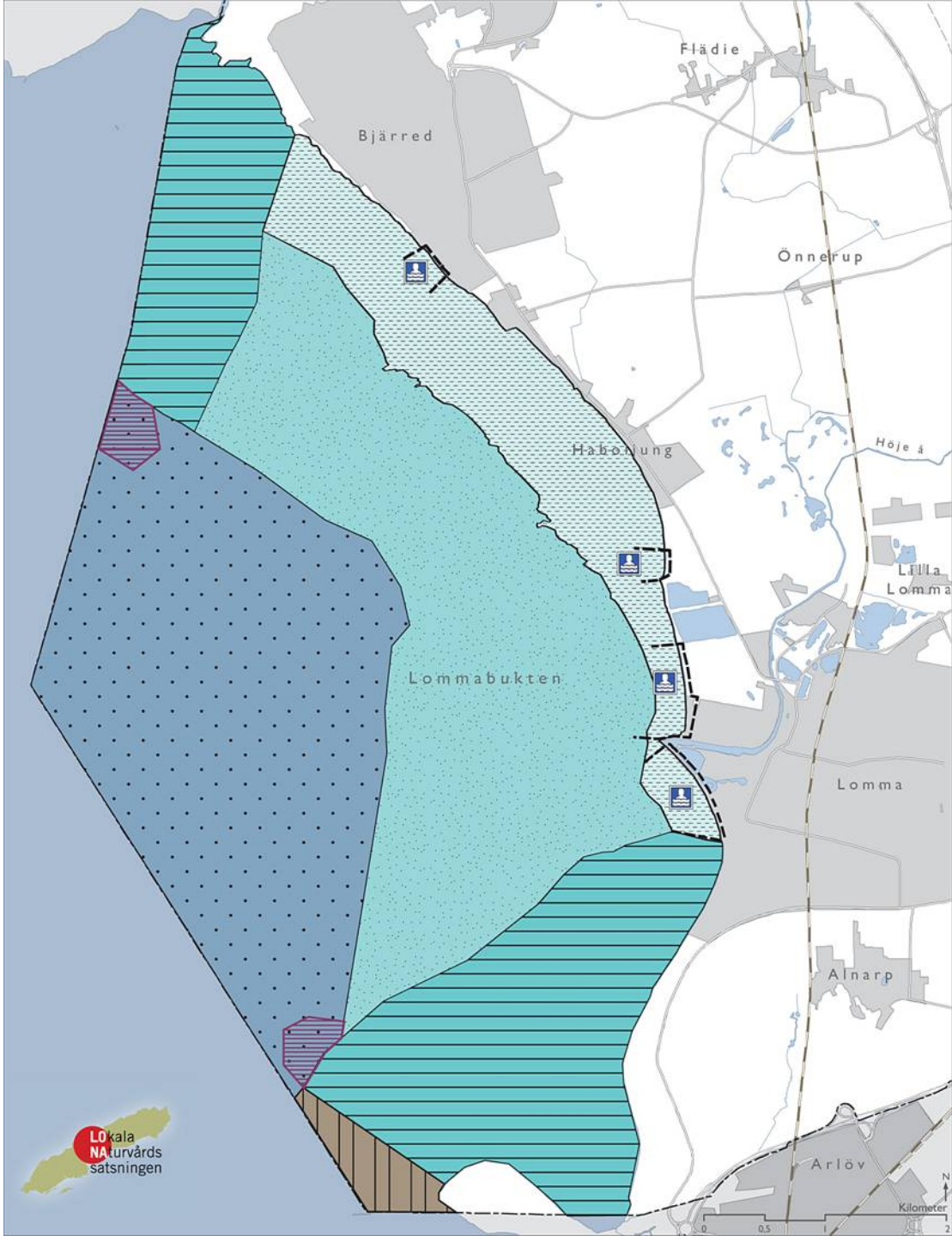
Statusklassning vatten

- God kvantitativ och kemisk grundvattenstatus
- Måttlig ekologisk status
- Måttlig ekologisk potencial
- Måttlig ekologisk status
- Otillfredställande ekologisk status
- Dålig ekologisk status



Plankarta kustvatten

- Badplats
- Särskilt värdefullt havsområde
- Värdefullt havsområde
- Hänsynsområde, höga naturvärden
- Hänsynsområde, bad och friluftsliv
- Farled, hamn
- Område lämpligt för blåmusselodling



LOMMA KOMMUN
Tande. Omtande. Mestande!

Hänsynsområde ”Höga naturvärden”

Inom dessa områden ska höga naturvärden väga tungt och vid konflikt med andra intressen ska naturvärden prioriteras. Det är också viktigt att värna dessa områden som tysta, bullerfria oaser där den naturliga strandmiljön prioriteras. I dessa områden ska även belysning undvikas för att bibehålla naturliga ljusförhållanden längs stränderna.

- Ingen täktverksamhet får ske inom området.
- Inga nya bryggor eller byggnader längs stränderna.
- Endast motortrafik under fem knop.
- Vattensporter såsom windsurfing och kitesurfing bör helt undvikas även i områden som ej berörs av beträdnadsförbud.
- Ingen bortförsel av tång/ålgräs från stränderna.
- Erosionsskydd som kan påverka de biologiska värdena negativt ska ej byggas ute i vattnet.

Hänsynsområde ”Bad och friluftsliv”

- En stor del av kuststräckan är avsatt till bad och rekreation. Hänsynsområdet för Bad och friluftsliv innefattar de allmänna bad som finns i Lomma kommun, Lomma norra strand, Habo-området, stranden vid Långa Bryggan i Bjärred samt området mellan baden. Området sträcker sig ut till tre meters djup. Wind- och kitesurfing samt andra vattensporter ska samordnas med bad och annat friluftsliv.
- Tillåter att sand tillförs stranden.
- Tillåter aktiv bortförsel av ålgräs/tång från stranden sommartid.
- På sikt ska antalet bryggor längs stranden minska. Vid dispensprövning av strandskyddet för uppförande av brygga bör alltid möjligheten att omvandla flera enskilda bryggor till en gemensam brygga undersökas.

”Värdefullt havsområde” och ”Särskilt värdefullt havsområde”

- De grunda bottnarna i bukten är ekologiskt känslig miljö med en hög biologisk mångfald. Området inom tio meters djupgräns är ett särskilt värdefullt havsområde med stor utbredning av ålgräs, viktiga lek- och uppväxtområden för fisk. Friluftsliv och rekreation i form av vattensporter, fiske och båtsport måste ta hänsyn till områdets naturvärden. Sandtäkt, muddring och andra fysiska störningar som påverkar bottenförhållande utgör hot mot denna miljö.
- Ingen vindkraftutbyggnad bör förekomma i bukten som helhet.
- Täktverksamhet bör ej ske i bukten och speciellt inte i särskilt värdefulla havsområden.
- Erosionsskydd som kan påverka de biologiska värdena negativt bör ej byggas ute i vattnet.
- Åtgärder som påverkar djur- och växtlivet i bukten negativt ska undvikas.

Område lämpligt för blåmusselodling

- Det största hotet mot Öresunds djur- och växtliv är de stora mängder näringsämnen som varje år tillförs havet. Musselodlingar kan vara en möjlighet att minska övergödningen. I planen finns förslag på områden i Lommabukten där musselodlingar kan placeras.

LOMMA KOMMUN
Tande. Omtande. Mestande!

Tack!

Titta gärna vidare på:

www.lomma.se/oversiktsplan

www.lomma.se/lommabukten

LOMMA KOMMUN
Tande. Omtande. Mestande!

STATENS GEOTEKNISKA INSTITUT
SWEDISH GEOTECHNICAL INSTITUTE

Hållbar utveckling av kustområden

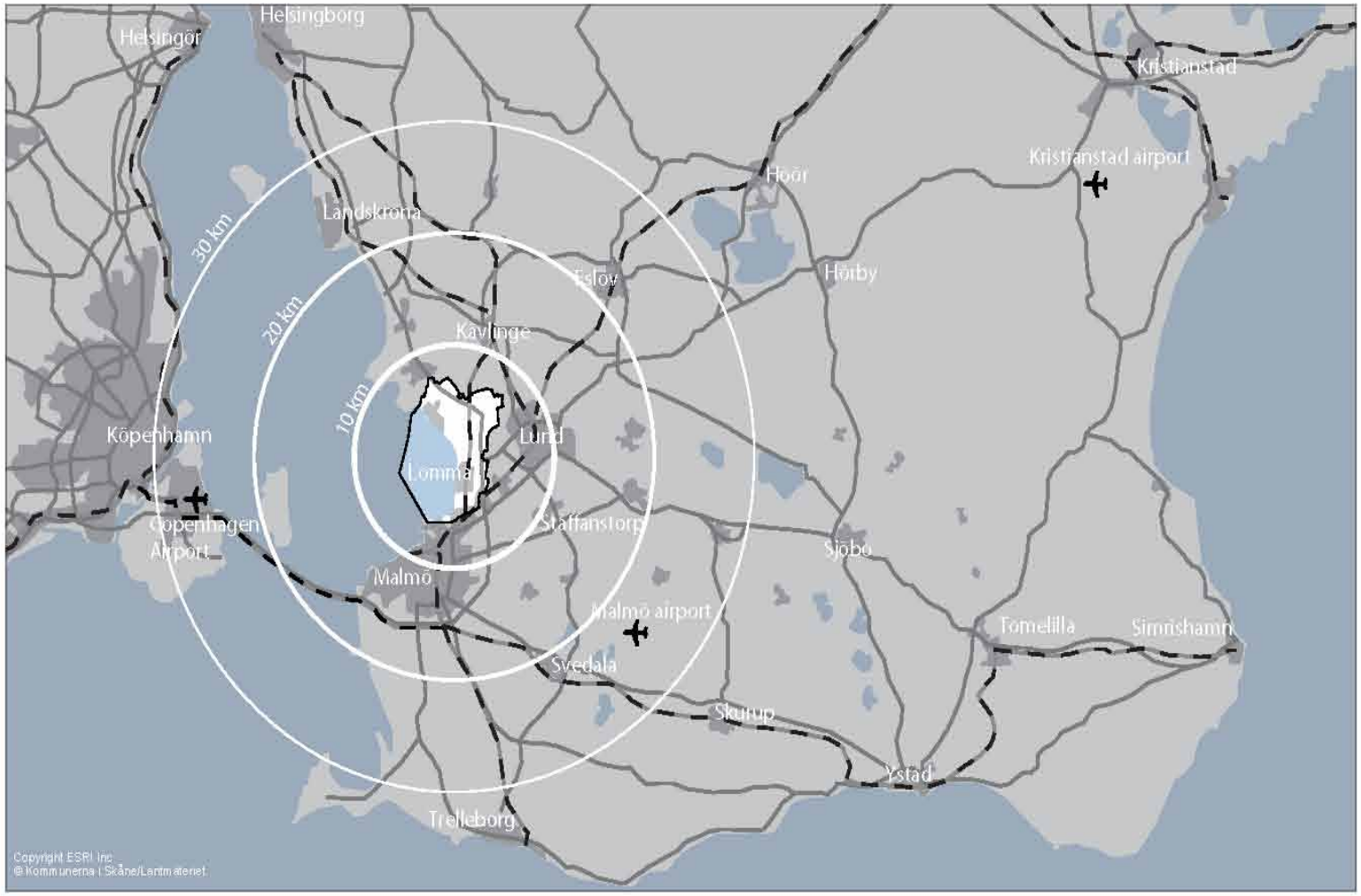
Integrerad förvaltning och samspel mellan hav och land

Bengt Rydell
Ramona Bergman
Peggy Lerman

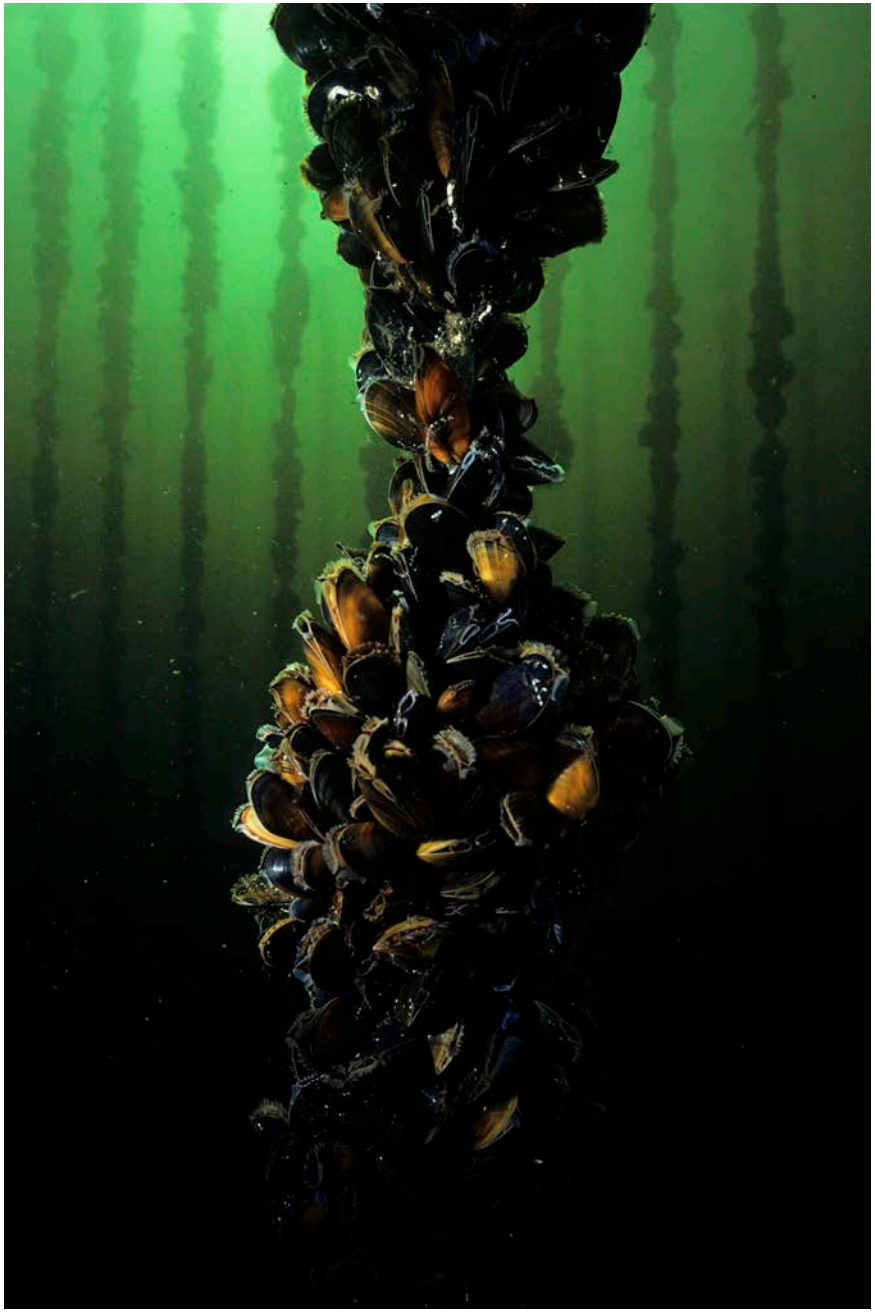
Varia 635

LINKÖPING 2012

LOMMA KOMMUN
Tande. Omtande. Mestande!


Helsingör
Helsingborg
Kristianstad
Kristianstad airport
Hoör
Landskrona
30 km
20 km
10 km
Eslöv
Höörby
Kävlinge
Köpenhamn
Lund
Lommarp
Copenhagen Airport
Staffanstorp
Sjöbo
Malmö
Malmö airport
Tomelilla
Simrishamn
Svedala
Skurup
Ystad
Trelleborg
Copyright ESRI Inc
© Kommunerna i Skåne/Lantmäteriet

LOMMA KOMMUN
Tande. Omtande. Mestande!



LOMMA KOMMUN
Tänk. Omtänk. Förtänk!