

Artikel 17

– nuläge & behov inför rapporteringen 2019

Anna Westling, Christina Halling
Artdatabanken

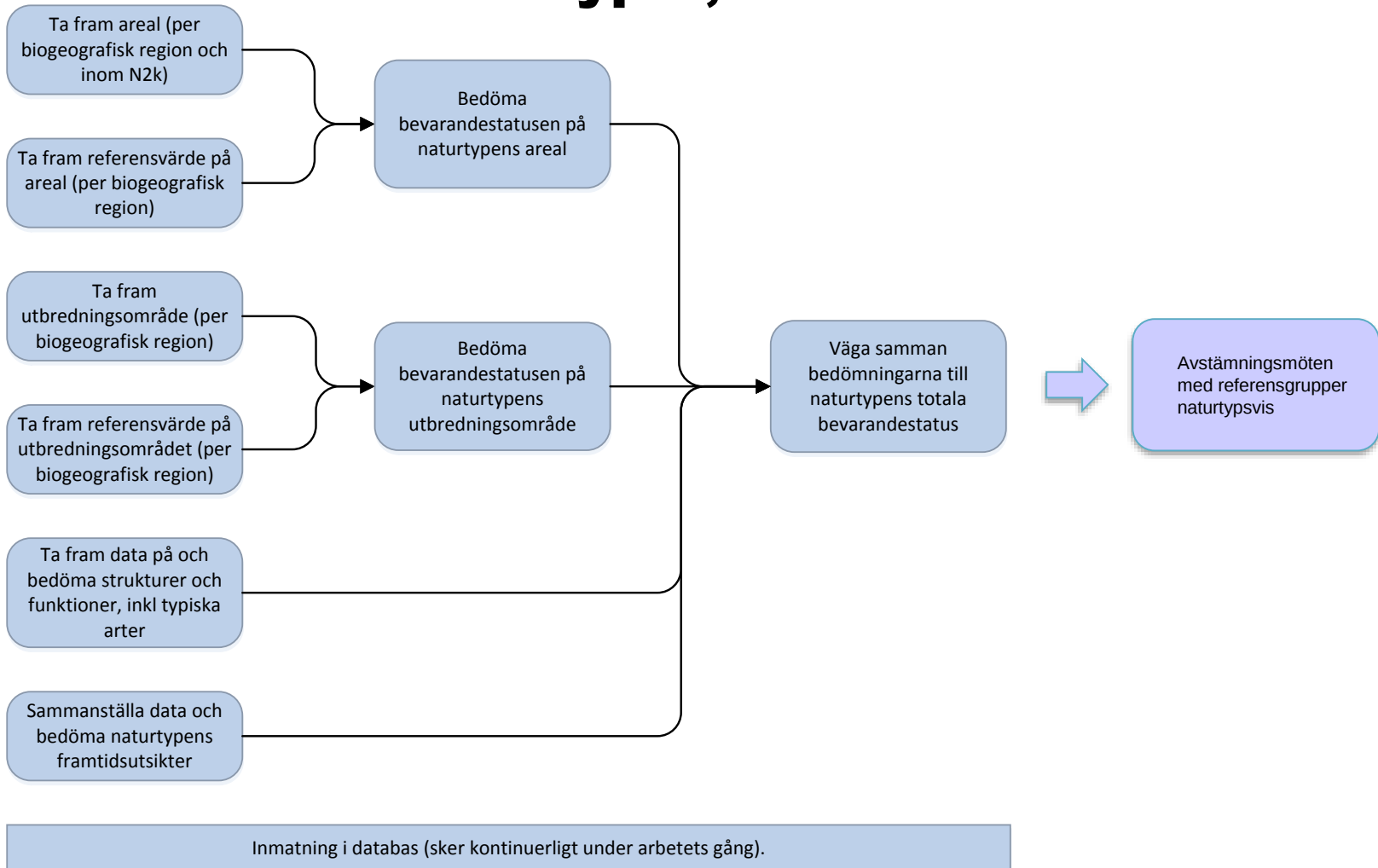


9 marina naturtyper och 2 kusttyper med marin undervattensdel

Naturtyper	
HAV	
1110	Sandbankar
1130	Estuarier
1140	Blottade ler- och sandbottnar
1150	Laguner
1160	Vikar och sund
1170	Rev
1180	Bubbelstrukturer
1650	Smala Östersjövikar
8330	Havsgrottor

Naturtyper	
KUST	
1610	Åsöar i Östersjön
1620	Skär i Östersjön

Bedömningar av bevarandestatus för naturtyper, artikel 17



Bedömning

Bedömning

- = gynnsam/favourable
- ⊕ = otillräckligt, men blir bättre/inadequate but improving
- = otillräckligt, men stabilt/inadequate
- ⊖ = otillräckligt och blir sämre/inadequate and deteriorating
- ⊕ = dåligt, men blir bättre/bad but improving
- = dåligt, men stabilt/bad
- ⊖ = dåligt och blir sämre/bad and deteriorating
- × = okänt/unknown

Naturtyp

- Area *
- Utbredning *
- Kvalitet
- Prognos(trend)
- Samlad bedömning

Samlad

Gynnsam	Otillräcklig	Dålig/ ogynnsam	Okänt
Alla gröna eller tre gröna och en okänd	En eller fler gula men ingen röd	En eller fler röda	Två eller fler okända komb. med grönt eller alla okända



NATURTYPER – tabell B		BEDÖMNING									
KOD	Svenskt namn	MATL					MBAL				
HAV											År
1110	sandbankar ¹	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2007 2013
1130	estuarier ²	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2007 2013
1140	blottade ler- och sandbottnar ²	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2007 2013
1160	vikar och sund ¹	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2007 2013
1170	rev ¹	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2007 2013
1180	bubbelstrukturer	●	●	●	●	●					2007 2013 ⁿ
1650	små östersjövikar ²						●	●	⊗	●	2007 2013
8330	havsgrottor	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2007 2013



Naturtyper		Samlad bedömning							
HAV		BOR		CON		MATL		MBAL	
KOD	Svenskt namn	2007	2013	2007	2013	2007	2013	2007	2013
1110	sandbankar					●	●	●	●
1130	estuarier					●	●	●	●
1140	blottade ler- och sandbottnar					●	●	●	●
1150	laguner	●	●	●	●				
1160	vikar och sund					●	●	●	●
1170	rev					●	●	●	●
1180	bubbelstrukturer						●		
1650	smala östersjövikar							●	●
8330	havsgrottor						●		●



Artikel 17-rapportering - nuläge

- Senaste rapporteringen 2013
- Biogeografisk uppföljning
 - Engångsinsatser (utveckling, inventeringar, pilotdrift etc)
 - Undersökningstyper (beslut vår 2017)
- Vägledning/svenska tolkningar (beslutade vår/sommar 2017)
 - "Nya" för bubbelrev (1180); havsgrottor (8330)
 - Uppdaterade och reviderade: 1110, 1130, 1140, 1150, 1160, 1170, 1610, 1620, 1650



Påverkan bentiska samhällen (Metria)
Blottade ler och sandbottnar (1140) (GU)
Visuella metoder (flertal univ, länsstyrelser, utförare mfl.)
Yngelprovfiske ("sprängningsmanualen") (SLU-aqua)
Ålgräs och annan långskottsvegetation

Artikel 17-rapportering - nuläge

Engångsinsatser och drift/pilotdrift har genererat data och ökad kunskap:

1110, 1130, 1140, 1160, 1170 (in- och utsjö), 1180, 1650, 8330

Sammanställning och analys



Artikel 17-rapportering 2019

Vad ska göras?

- Nästa rapportering till EU 2019
- Bedömningsarbetet sker under 2018
- Arbetet samordnas med havsmiljödirektivet
- Nya nationella naturtypskartor (fastställda vägledningar)
- Revidera referensvärden
- Övriga underlag (regional uppföljning, mm)
- Analysera data



Tack!



Anna Westling
anna.westling@slu.se
018-672227



Christina Halling
christina.halling@slu.se
018-671210

Johnny Berglund
Johnny.berglund@slu.se

