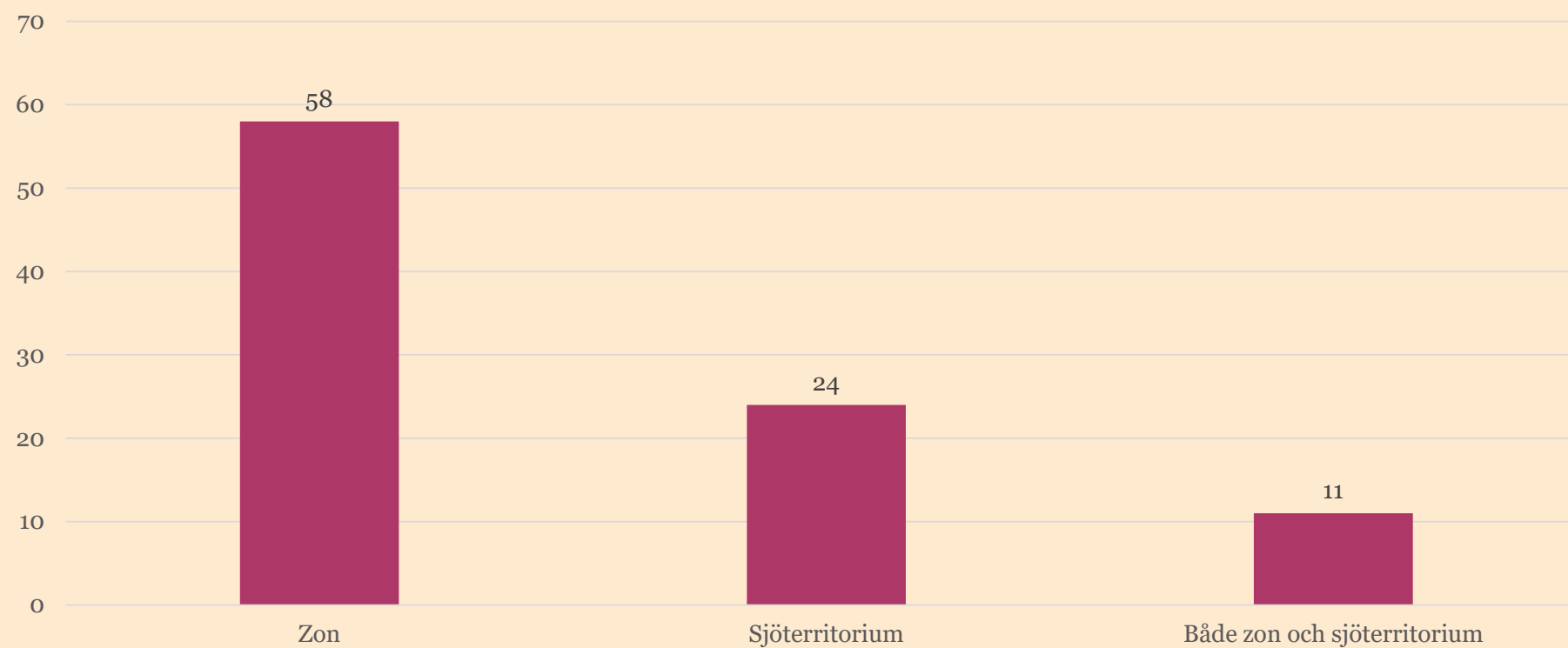


Överblick till utredningen om havsbaserad vindkraft



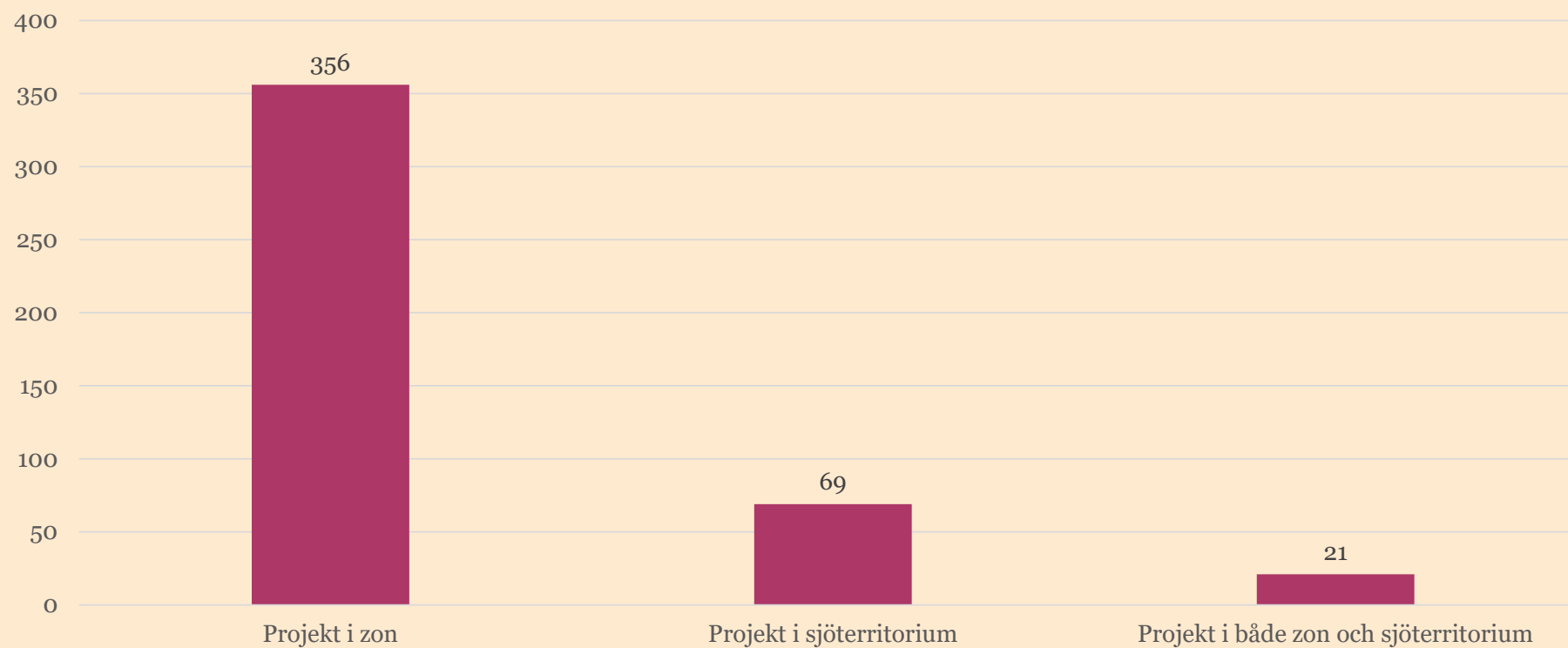
Antal projekt i ekonomisk zon respektive sjöterritorium (totalt 93)



Källa: Westander Klimat och Energi, status 2024-11-04



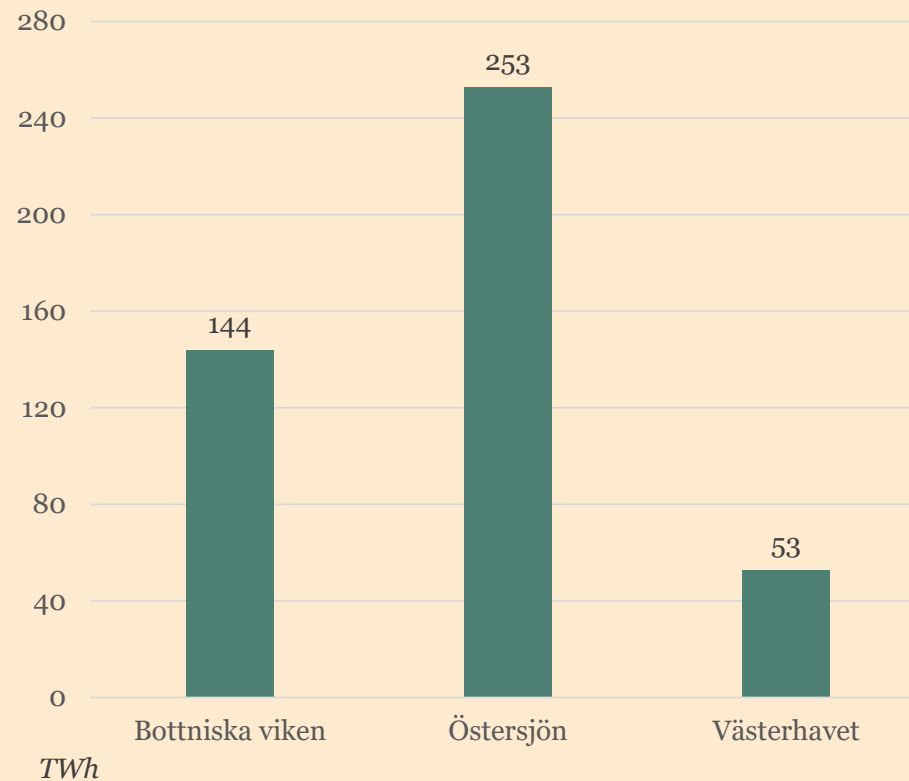
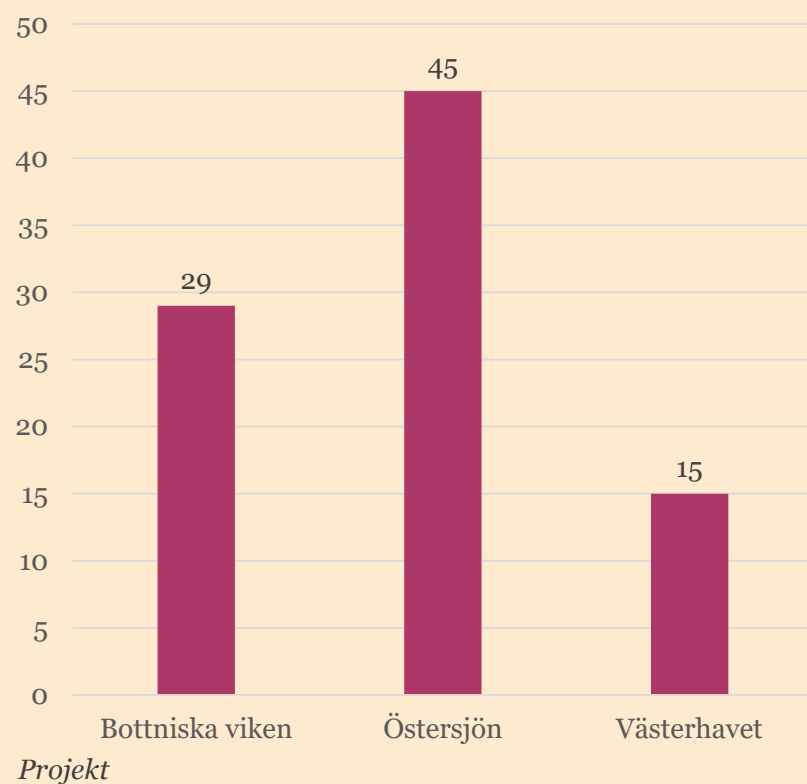
Projektens TWh i zon respektive sjöterritorium (60 GWh/verk)



Källa: Westander Klimat och Energi, status 2024-11-04



Antal projekt och deras TWh fördelat på de tre havsplanerna (60 GWh/verk)



Källa: Westander Klimat och Energi, status 2024-11-04

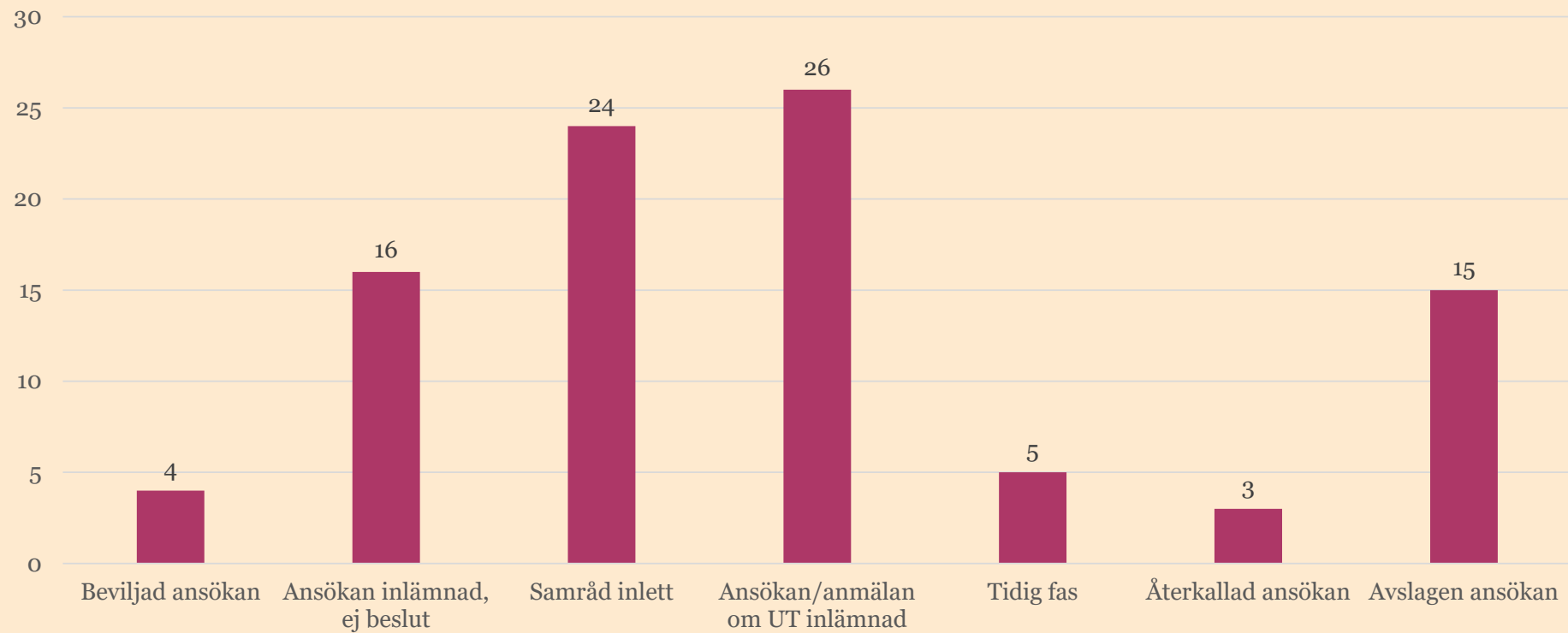
Antalet projekt summerar till 89, och inte 93, eftersom fyra av projekten inte ligger i något havsplaneområde

Notera att vi inkluderat återkallade och avslagna projekt/verk eftersom det kan lämnas in nya ansökningar

Vi har i beräkningarna av TWh inte inkluderat projekt i tidig fas och ansökan/anmälan UT eftersom det i regel inte anges antal verk



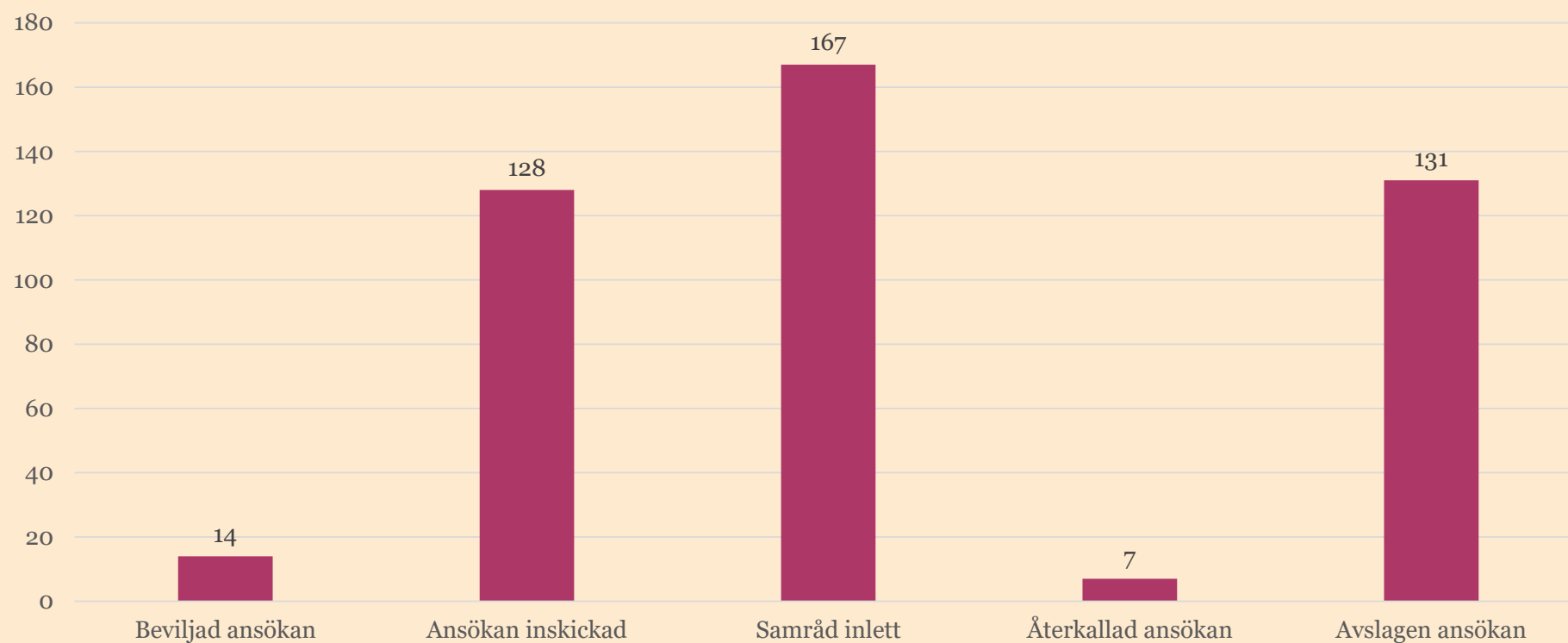
Antal projekt i respektive fas



Källa: Westander Klimat och Energi, status 2024-11-04



Antal TWh i respektive fas (60 GWh/verk)



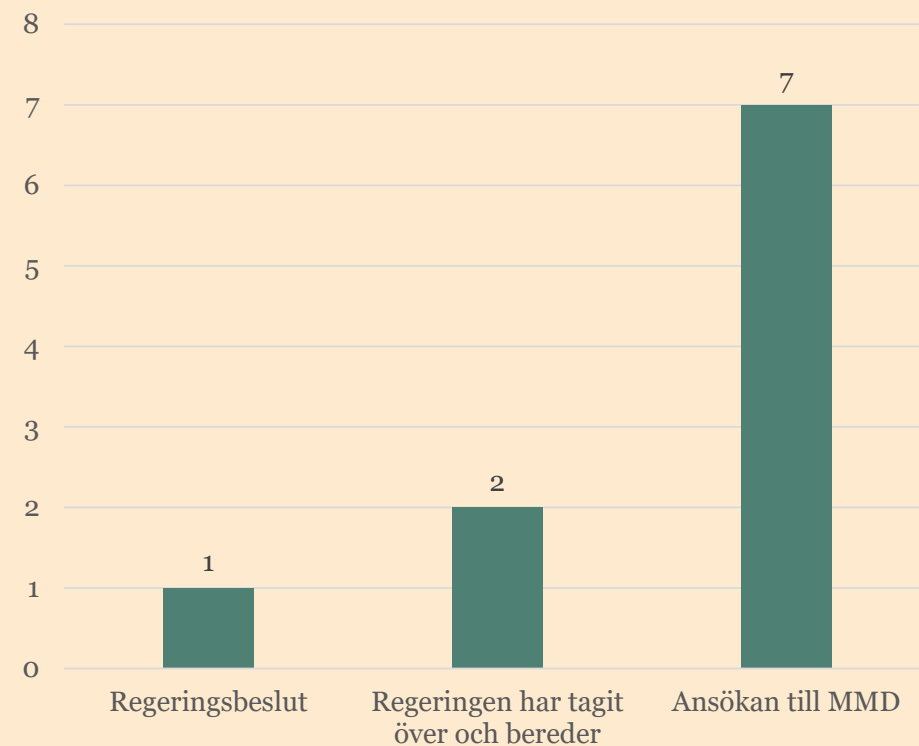
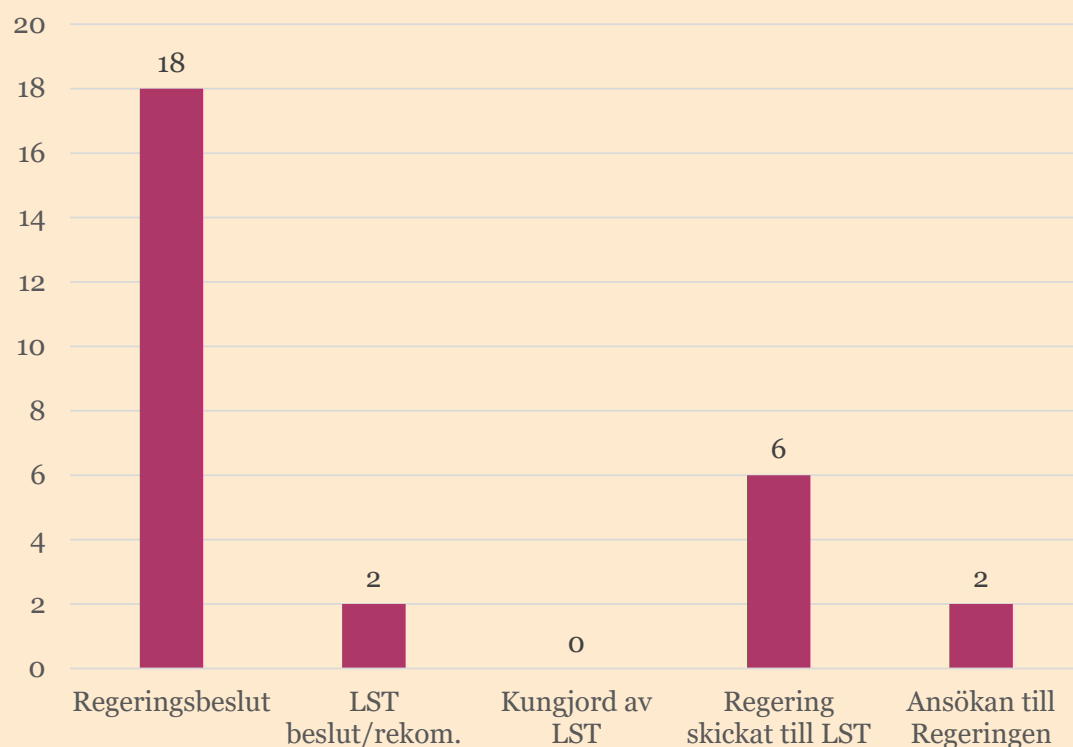
Källa: Westander Klimat och Energi, status 2024-11-04

Notera att vi inkluderat återkallade och avslagna verk eftersom det kan lämnas in nya ansökningar

Vi har inte inkluderat tidig fas och ansökan/anmälan UT eftersom det i regel inte anges antal verk



Fas för 35 ansökningar (regeringen respektive MMD)



Källa: Westander Klimat och Energi, status 2024-11-04

Skälet till att staplarna ovan inte summerar till 35 är att två projekt ligger i både zon och sjöterritorium, och har sänts vidare från MMD till regeringen. Ytterligare ett projekt ligger i både zon och sjöterritorium. Återkallade ansökningar inkluderas inte.



Krav på kommunal tillstyrkan – 19 kommuner (43 TWh)

Havs- och vattenmyndighetens granskningsförslag avser totalt 43 energiområden (med och utan utredningsklassning) där det skulle kunna produceras 333 TWh. Av dessa befinner sig 25 områden helt eller delvis i sjöterritoriet (i totalt 19 kommuner), och omfattas av krav på kommunal tillstyrkan. Ytorna i sjöterritoriet skulle kunna möjliggöra 43 TWh (13 procent av den samlade potentialen).

Westander Klimat och Energi har tidigare uppskattat hur stor andel av ytorna i sjöterritoriet som kan förväntas få kommunal tillstyrkan. Regeringens inriktning att överföra en summa motsvarande fastighetsskatten till kommunerna gör det omöjligt att bedöma hur stor denna andel blir.

Område	Typ	Havsområde	Områdesnamn	Kommun	Yta	GW inom kommun	TWh kommun
B107	Efkn	Bottenviken	Ricklegrundet	Robertsfors	37,4	0,2	0,7
B108	Efkn	Bottenviken	Rata storgrund	Robertsfors	248,7	1,2	5,0
B111	Efkn	Bottenviken	Sydöst Malören	Kalix	284,8	1,4	5,7
B113	Efkn	Bottenviken	Sydöst Svalan och Falkens grund	Luleå	1,5	0,0	0,0
B135	Efkn	Bottenviken	Utsjöområde öst Rata Storgrund	Umeå	9,5	0,0	0,2
B139	Efkn	Bottenviken	Syd Kallviksklubben	Robertsfors	26,1	0,1	0,5
B142	Efkn	Södra Bottenhavet	Gretas klackar	Hudiksvall	163,7	0,8	3,3
B146	Efkn	Södra Bottenhavet	Storgrundet	Gävle	48,6	0,2	1,0
B152	E(utr)fkn	Södra Bottenhavet	Utknallen	Gävle	135,9	0,7	2,7
B152	E(utr)fkn	Södra Bottenhavet	Utknallen	Älvkarleby	47,5	0,2	1,0
B156	E(utr)fkn	Södra Bottenhavet	Syd Finngrunden	Tierp	187,8	0,9	3,8
B156	E(utr)fkn	Södra Bottenhavet	Syd Finngrunden	Älvkarleby	2,9	0,0	0,1
B156	E(utr)fkn	Södra Bottenhavet	Syd Finngrunden	Östhammar	21,7	0,1	0,4
V305	Efkn	Södra Västerhavet	Sydöst Morups bank	Falkenberg	24,5	0,1	0,5
V317	ENfkn	Södra Västerhavet	Syd Morups bank	Falkenberg	66,1	0,3	1,3
V352	Efkn	Norra Västerhavet	Norr Bratten och väst Kosterhavet	Tanum	69,2	0,3	1,4
V359	E(utr)fkn	Norra Västerhavet	Nordväst Öckerö	Kungälv	12,4	0,1	0,2
V359	E(utr)fkn	Norra Västerhavet	Nordväst Öckerö	Öckerö	53,5	0,3	1,1
V364	Efkn	Södra Västerhavet	Väst Halmstad	Halmstad	166,4	0,8	3,3
Ö273	E(utr)fkn	Sydöstra Östersjön	Sydväst Hoburg	Gotland	183,0	0,9	3,7
Ö277	E(utr)fkn	Mellersta Östersjön	Syd Knolls grund	Borgholm	95,3	0,5	1,9
Ö282	E(utr)fkn	Sydvästra Östersjön och Öresund	Öst Kullagrund	Skurup	50,6	0,3	1,0
Ö282	E(utr)fkn	Sydvästra Östersjön och Öresund	Öst Kullagrund	Trelleborg	22,0	0,1	0,4
Ö287	ENfkn	Sydvästra Östersjön och Öresund	Lillgrund	Malmö	7,3	0,0	0,1
Ö509	E(utr)fkn	Mellersta Östersjön	Sydöst Fårösund	Gotland	175,6	0,9	3,5
					2142,1	10,7	42,8 TWh
		20 områden, 4 av dessa befinner sig i två eller flera kommuner					
		19 kommuner omfattas					

Källa: Westander Klimat och Energi och Havs- och vattenmyndigheten



Projekt i föreslagna energiområden

Samtliga 43 energiområden (med eller utan utredningsklassning) i Havs- och vattenmyndighetens granskningsförslag har planerade projekt.

- 18 av områdena överlappar med 1 projekt.
- 16 av områdena överlappar med 2 projekt.
- 7 av områdena överlappar med 3 projekt.
- 2 av områdena överlappar med 4 projekt.

Observera att detta även inkluderar avslagna projekt. Totalt sju av de 43 områdena överlappar med avslagna projekt (se nästa bild för mer information).

Område	Typ	Namn	Havsområde	Yta	TWh kommun	TWh zon	Projekt
B107	Efkn	Ricklegrundet	Bottenviken	37,4	0,7	0,0	Aurum
B108	Efkn	Rata storgrund	Bottenviken	248,3	5,0	0,0	Aurum
B111	Efkn	Sydöst Malören	Bottenviken	568,1	5,7	5,7	Polargrund, Luleå-Kalix
B113	Efkn	Sydöst Svalen och Falkens grund	Bottenviken	475,5	0,0	9,5	Omega, Luleå-Kalix
B135	Efkn	Utsjömråde öst Rata Storgrund	Bottenviken	285,3	0,2	5,5	Bylgia, Kappa
B139	Efkn	Syd Kallviksklubben	Bottenviken	26,1	0,5	0,0	Aurum
B142	Efkn	Gretas klackar	Södra Bottenhavet	163,7	3,3	0,0	Gretas Klackar 1
B146	Efkn	Storgrundet	Södra Bottenhavet	191,0	1,0	2,8	Storgrundet
B149	E(utr)fn	Norr Finngrundet	Södra Bottenhavet	549,2	0,0	11,0	Gävle Öst, Fyrskpetet
B152	E(utr)fn	Utknallen	Södra Bottenhavet	183,4	3,7	0,0	Gävle väst, Blockbanken
B156	E(utr)fn	Syd Finngunden	Södra Bottenhavet	363,8	4,2	3,0	Olof, Najaderna, Gävle Väst
B159	Ef	Eystrasaltbanken	Södra Bottenhavet	1036,4	0,0	20,7	Eystrasalt, Mimer
B160	Ef	Öst Eystrasaltbanken	Södra Bottenhavet	688,2	0,0	13,8	Celsius, Sigma
B161	Ef	Nordöst Eystrasaltbanken	Norra Bottenhavet och Norra Kvarken	440,6	0,0	8,8	Celsius, Sigma
B164	Efkn	Utsjömråde norr Sylén	Södra Bottenhavet	1484,4	0,0	29,7	Sylén, Lambda, Hudiksvall
V303	Efkn	Norr Rodebanke	Södra Vasterhavet	123,1	0,0	2,5	Kattegatt Syd
V305	Efkn	Sydöst Morups bank	Södra Vasterhavet	24,5	0,5	0,0	Falkenberg, Falkenberg-Halmstad, Vindpark Falkenberg
V317	ENfk	Syd Morups bank	Södra Vasterhavet	66,1	1,3	0,0	Falkenberg, Falkenberg-Halmstad, Vindpark Falkenberg
V352	Efkn	Norr Bratten och väst Kosterhavet	Norra Vasterhavet	180,5	1,4	2,2	Heimdal, Vidar
V357	E(utr)fn	Sydöst sjövningsområde Skagen	Norra Vasterhavet	161,7	0,0	3,2	Poseidon
V359	E(utr)fn	Nordväst Öckerö	Norra Vasterhavet	101,0	1,3	0,7	Västvind
V360	E(utr)fn	Nordvästra Bratten	Norra Vasterhavet	190,1	0,0	3,8	Gamma
V361	Efkn	Norr Lilla Middelgrund	Södra Vasterhavet	37,0	0,0	0,7	Galene
V364	Efkn	Väst Halmstad	Södra Vasterhavet	177,7	3,3	0,2	Falkenberg, Falkenberg-Halmstad, Ginstvind, Kattegatt havsvindpark
O205	Efkn	Utsjömråde nordöst Gotska sandön	Norra Östersjön och Södra Kvarken	1350,0	0,0	27,0	Erik, Epsilon, Skidbladner
O213	Efkn	Klintfjäll	Mellersta Östersjön	201,5	0,0	4,0	Pleione
O216	Efkn	Sydöst Svenska Högarna	Norra Östersjön och Södra Kvarken	331,3	0,0	6,6	Delta Nord, Bifrost
O219	Ef	Utsjömråde öst Nynäshamn	Norra Östersjön och Södra Kvarken	990,6	0,0	19,8	Delta Syd, Bifrost
O256	Efn	Utsjömråde syd Öland	Södra Östersjön	175,2	0,0	3,5	Baltic Edge, Ymer
O266	Ef	Utsjömråde sydöst Hoburgs bank	Sydöstra Östersjön	815,3	0,0	16,3	Herkules
O269	Efkn	Utsjömråde syd Utklippan	Södra Östersjön	788,0	0,0	15,8	Cirrus, Baltic Central, Neptunus, Ymer
O271	Efkn	Syd Klintfjäll	Mellersta Östersjön	335,6	0,0	6,7	Mara
O272	Ef	Utsjömråde nordväst Gotland	Mellersta Östersjön	241,3	0,0	4,8	Alpha
O273	E(utr)fn	Sydöst Hoburg	Sydöstra Östersjön	1869,8	3,7	33,7	Kultje, Aurora, Gotland Havsvindpark
O276	Efkn	Syd Nielsengrund	Mellersta Östersjön	482,1	0,0	9,6	Kapheira
O277	E(utr)fn	Syd Knolls grund	Mellersta Östersjön	196,9	1,9	2,0	Neptuni, Anemone
O279	Ef	Nordöst Sjövningsområde Sankt Olof	Norra Östersjön och Södra Kvarken	272,2	0,0	5,4	Munin
O282	E(utr)fn	Öst Kullagrund	Sydvästra Östersjön och Öresund	72,6	1,5	0,0	Östersjövind Syd, Syd kustens vind
O285	Efkn	Kriegers flak	Sydvästra Östersjön och Öresund	70,5	0,0	1,4	Kriegers flak
O286	Efkn	Utsjömråde sydöst Ystad	Sydvästra Östersjön och Öresund	406,3	0,0	8,1	Skåne havsvindpark, Arkona, Triton
O287	ENfk	Lillgrund	Sydvästra Östersjön och Öresund	7,3	0,1	0,0	Lillgrund
O288	Efkn	Utsjömråde sydöst Ystad	Sydvästra Östersjön och Öresund	82,9	0,0	1,7	Triton, Skåne havsvindpark
O509	E(utr)fn	Sydöst Färosund	Mellersta Östersjön	175,5	3,5	0,0	Ran, Siite
Antal områden: 43				16667,9	42,8	290,5	

Källa: Westander Klimat och Energi samt underlag från Havs- och vattenmyndigheten

Projekt i föreslagna energiområden

Samtliga 43 energiområden (med eller utan utredningsklassning) i Havs- och vattenmyndighetens granskningsförslag har planerade projekt.

- 18 av områdena överlappar med 1 projekt.
- 16 av områdena överlappar med 2 projekt.
- 7 av områdena överlappar med 3 projekt.
- 2 av områdena överlappar med 4 projekt.

OBS! Detta är en alternativ bild som inte visar vilka exakta projekt som respektive område överlappar med.

Observera att detta även inkluderar avslagna projekt. Totalt sju av de 43 områdena överlappar med avslagna projekt (se nästa bild för mer information).

Område	Typ	Namn	Havsområde	Yta	TWh kommun	TWh zon
B107	Efkn	Ricklegrundet	Bottenviken	37,4	0,7	0,0
B108	Efkn	Rata storgrund	Bottenviken	248,3	5,0	0,0
B111	Efkn	Sydöst Malören	Bottenviken	568,1	5,7	5,7
B113	Efkn	Sydöst Svalan och Falkens grund	Bottenviken	475,5	0,0	9,5
B135	Efkn	Utsjömråde öst Rata Storgrund	Bottenviken	285,3	0,2	5,5
B139	Efkn	Syd Kallviksklubben	Bottenviken	26,1	0,5	0,0
B142	Efkn	Gretas klackar	Södra Bottenhavet	163,7	3,3	0,0
B146	Efkn	Storgrundet	Södra Bottenhavet	191,0	1,0	2,8
B149	E(utr)/fn	Norr Finngrundet	Södra Bottenhavet	549,2	0,0	11,0
B152	E(utr)/fn	Utknallen	Södra Bottenhavet	183,4	3,7	0,0
B156	E(utr)/fn	Syd Finngrundet	Södra Bottenhavet	363,8	4,2	3,0
B159	Ef	Eystrasaltbanken	Södra Bottenhavet	1036,4	0,0	20,7
B160	Ef	Öst Eystrasaltbanken	Södra Bottenhavet	688,2	0,0	13,8
B161	Ef	Nordöst Eystrasaltbanken	Norra Bottenhavet och Norra Kvarken	440,6	0,0	8,8
B164	Efkn	Utsjömråde norr Sylen	Södra Bottenhavet	1484,4	0,0	29,7
V303	Efkn	Norr Rodebanke	Södra Västerhavet	123,1	0,0	2,5
V305	Efkn	Sydöst Morups bank	Södra Västerhavet	24,5	0,5	0,0
V317	ENfkn	Syd Morups bank	Södra Västerhavet	66,1	1,3	0,0
V352	Efkn	Norr Bratten och väst Kosterhavet	Norra Västerhavet	180,5	1,4	2,2
V357	E(utr)/fn	Sydväst sjöövningssområde Skagen	Norra Västerhavet	161,7	0,0	3,2
V359	E(utr)/fn	Nordväst Ockerö	Norra Västerhavet	101,0	1,3	0,7
V360	E(utr)/fn	Nordvästra Bratten	Norra Västerhavet	190,1	0,0	3,8
V361	Efkn	Norr Lilla Middelgrund	Södra Västerhavet	37,0	0,0	0,7
V364	Efkn	Väst Halmstad	Södra Västerhavet	177,7	3,3	0,2
O205	Efkn	Utsjömråde nordöst Gotska sandön	Norra Östersjön och Södra Kvarken	1350,0	0,0	27,0
O213	Efkn	Klintfjäll	Mellersta Östersjön	201,5	0,0	4,0
O216	Efkn	Sydöst Svenska Högarna	Norra Östersjön och Södra Kvarken	331,3	0,0	6,6
O219	Ef	Utsjömråde öst Nynäshamn	Norra Östersjön och Södra Kvarken	990,6	0,0	19,8
O256	Efkn	Utsjömråde syd Öland	Södra Östersjön	175,2	0,0	3,5
O266	Ef	Utsjömråde sydöst Hoburgs bank	Sydöstra Östersjön	815,3	0,0	16,3
O269	Efkn	Utsjömråde syd Utklippan	Södra Östersjön	788,0	0,0	15,8
O271	Efkn	Syd Klintfjäll	Mellersta Östersjön	335,6	0,0	6,7
O272	Ef	Utsjömråde nordväst Gotland	Mellersta Östersjön	241,3	0,0	4,8
O273	E(utr)/fn	Sydväst Hoburg	Sydöstra Östersjön	1869,8	3,7	33,7
O276	Efkn	Syd Nielsengrund	Mellersta Östersjön	482,1	0,0	9,6
O277	E(utr)/fn	Syd Knolls grund	Mellersta Östersjön	196,9	1,9	2,0
O279	Ef	Nordöst Sjöövningssområde Sankt Olof	Norra Östersjön och Södra Kvarken	272,2	0,0	5,4
O282	E(utr)/fn	Öst Kullagrund	Sydvästra Östersjön och Öresund	72,6	1,5	0,0
O285	Efkn	Kriegers flak	Sydvästra Östersjön och Öresund	70,5	0,0	1,4
O286	Efkn	Utsjömråde sydväst Ystad	Sydvästra Östersjön och Öresund	406,3	0,0	8,1
O287	ENfkn	Lilgrund	Sydvästra Östersjön och Öresund	7,3	0,1	0,0
O288	Efkn	Utsjömråde sydöst Ystad	Sydvästra Östersjön och Öresund	82,9	0,0	1,7
O509	E(utr)/fn	Sydöst Fårösund	Mellersta Östersjön	175,5	3,5	0,0
Antal områden: 43				16667,9	42,8	290,5

Källa: Westander Klimat och Energi baserat på underlag från Havs- och vattenmyndigheten



Regeringens besked 2024-11-04

- Den 4 november 2024 meddelade regeringen att samtliga 13 ansökningar i Östersjön får avslag.
- **45** av **93** havsbaserade vindkraftsprojekt ligger i Östersjön.
- Av **450** TWh i aktuella projekt ligger **253** TWh (**56** procent) i Östersjön.*
- **19** av de **43** energiområden (inklusive utredning) som Havs- och vattenmyndigheten pekar ut i sitt granskningsförslag ligger i Östersjön.
- Av **333** potentiella TWh i dessa energiområden (inklusive utredning) ligger **177** TWh (**53** procent) i Östersjön.

*Vi har i beräkningarna av TWh inte inkluderat projekt i tidig fas och ansökan/anmälan UT eftersom det i regel inte anges antal verk.

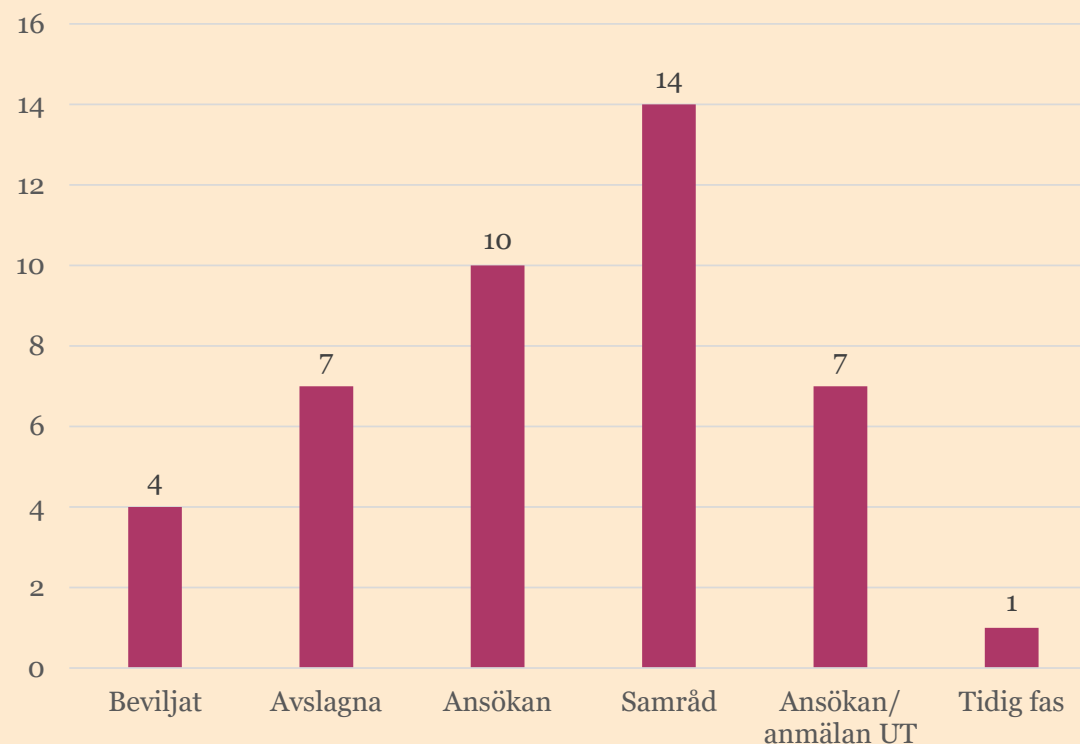


Projekt i föreslagna energiområden – fas

Samtliga 43 energiområden (med eller utan utredningsklassning) i Havs- och vattenmyndighetens granskningsförslag har planerade projekt. OBS att detta även inkluderar avslagna projekt.

Nedan redovisas i vilken fas de längst gångna projekten befinner sig i respektive område.

- I fyra av områdena har projekt beviljats.
- I sju av områdena har projekt avslagits.
- I 10 av områdena har det skickats in ansökan.
- I 14 av områdena har samråd inletts/genomförts.
- I sju av områdena har ansökan/anmälan om undersökningstillstånd lämnats in.
- I ett av områdena finns endast projekt i tidig fas.

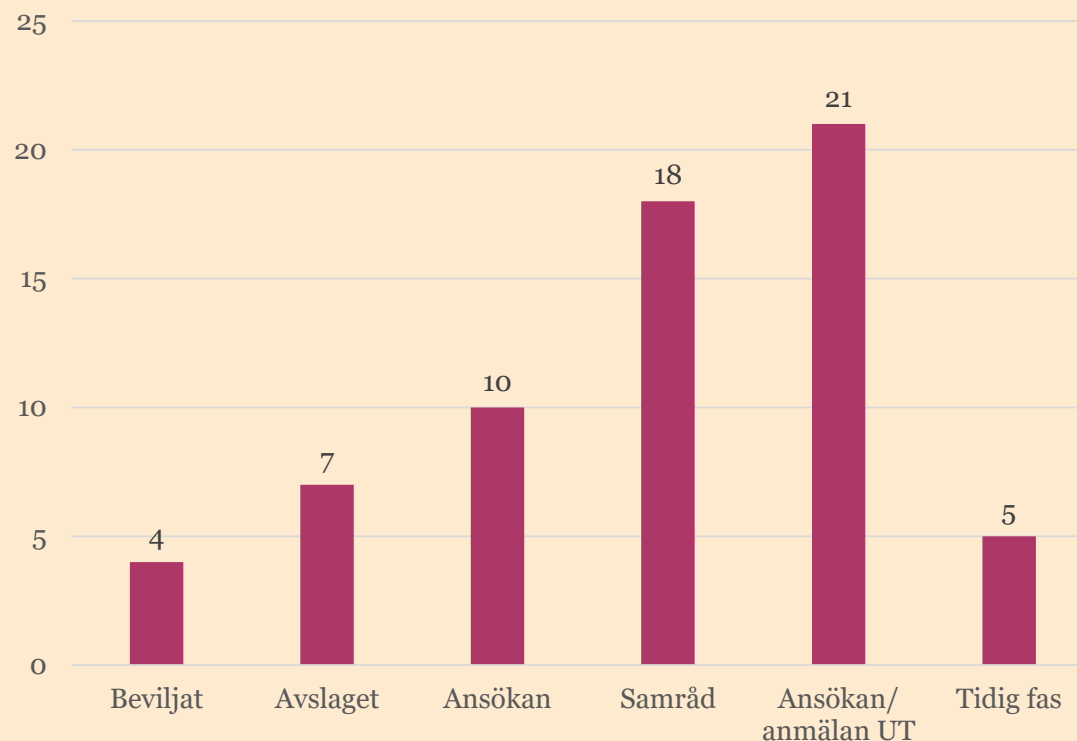


Projekt i föreslagna energiområden – fas

Samtliga 43 energiområden (med eller utan utredningsklassning) i Havs- och vattenmyndighetens granskningsförslag har planerade projekt. Observera att detta även inkluderar avslagna projekt.

Nedan redovisas **totalen** för hur många områden som har projekt i olika faser. Observera att det i ett område kan finnas projekt i flera olika faser, därför blir totalsumman här ej 43.

- Fyra av områdena har projekt som är beviljade.
- Sju av områdena har projekt som är avslagna. *I dessa områden finns även tre projekt i samrådsfas, och tre projekt som har anmält eller ansökt om undersökningstillstånd.*
- Totalt 10 av områdena har projekt som befinner sig i ansökningsfas.
- Totalt 19 av områdena har projekt som befinner sig i samrådsfas.
- Totalt 21 av områdena har projekt som har anmält eller ansökt om undersökningstillstånd.
- Totalt fem av områdena har projekt som befinner sig i tidig fas.



Område ▾	Typ ▾	Namn ▾	Havsområde ▾	Yta ▾	TWh kommun ▾	TWh zon ▾	Projekt ▾	Antal projekt ▾	Beviljad ▾	Ansökan ▾	Samråd ▾	UT ▾	Tidig fas ▾	Återkallad ▾	Avslaget ▾
B107	Efkn	Ricklegrundet	Bottenviken	37,4	0,7	0,0	Aurum	1			x				
B108	Efkn	Rata storgrund	Bottenviken	248,3	5,0	0,0	Aurum	1			x				
B111	Efkn	Sydöst Malören	Bottenviken	568,1	5,7	5,7	Polargrund, Luleå-Kalix	2		x			x		
B113	Efk	Sydöst Svalan och Falkens grund	Bottenviken	475,5	0,0	9,5	Omega, Luleå-Kalix	2			x		x		
B135	Efk	Utsjöområde öst Rata Storgrund	Bottenviken	285,3	0,2	5,5	Bylgia, Kappa	2			x	x			
B139	Efkn	Syd Kallviksklubben	Bottenviken	26,1	0,5	0,0	Aurum	1			x				
B142	Efkn	Gretas klackar	Södra Bottenhavet	163,7	3,3	0,0	Gretas Klackar 1	1		x					
B146	Efkn	Storgrundet	Södra Bottenhavet	191,0	1,0	2,8	Storgrundet	1		x					
B149	E(utr)fn	Norr Finngrundet	Södra Bottenhavet	549,2	0,0	11,0	Gävle Öst, Fyrskippet	2		x					
B152	E(utr)fn	Utknallen	Södra Bottenhavet	183,4	3,7	0,0	Gävle väst, Blockbanken	2				x			
B156	E(utr)fn	Syd Finngrunden	Södra Bottenhavet	363,8	4,2	3,0	Olof, Najaderna, Gävle Väst	3		x		x			
B159	Ef	Eystrasaltbanken	Södra Bottenhavet	1036,4	0,0	20,7	Eystrasalt, Mimer	2		x		x			
B160	Ef	Öst Eystrasaltbanken	Södra Bottenhavet	688,2	0,0	13,8	Celsius, Sigma	2			x	x			
B161	Ef	Nordöst Eystrasaltbanken	Norra Bottenhavet och Norra Kvarken	440,6	0,0	8,8	Celsius, Sigma	2			x	x			
B164	Efk	Utsjöområde norr Sylén	Södra Bottenhavet	1484,4	0,0	29,7	Sylén, Lambda, Hudiksvall	3		x	x	x			
V303	Efkn	Norr Rödebanke	Södra Västerhavet	123,1	0,0	2,5	Kattegatt Syd	1				x			
V305	Efk	Sydöst Morups bank	Södra Västerhavet	24,5	0,5	0,0	Falkenberg, Falkenberg-Halmstad, Vindpark Falkenberg	3					x		
V317	ENfk	Syd Morups bank	Södra Västerhavet	66,1	1,3	0,0	Falkenberg, Falkenberg-Halmstad, Vindpark Falkenberg	3				x	x		
V352	Efk	Norr Bratten och väst Kosterhavet	Norra Västerhavet	180,5	1,4	2,2	Heimdal, Vidar	2		x		x			
V357	E(utr)fn	Sydväst sjöövingsområde Skagen	Norra Västerhavet	161,7	0,0	3,2	Poseidon	1 x							
V359	F(utr)fk	Nordväst Öckerö	Norra Västerhavet	101,0	1,3	0,7	Västvind	1		x					
V360	E(utr)nf	Nordvästra Bratten	Norra Västerhavet	190,1	0,0	3,8	Gamma	1			x				
V361	Efk	Norr Lilla Middelgrund	Södra Västerhavet	37,0	0,0	0,7	Galene	1 x							
V364	Efk	Väst Halmstad	Södra Västerhavet	177,7	3,3	0,2	Falkenberg, Falkenberg-Halmstad, Ginstvind, Kattegatt havsvindpark	4					x		
O205	Efk	Utsjöområde nordöst Gotska sandön	Norra Östersjön och Södra Kvarken	1350,0	0,0	27,0	Enik, Epsilon, Skidbladner	3			x				x
O213	Efkn	Klintfjäll	Mellersta Östersjön	201,5	0,0	4,0	Pleione	1							x
O216	Efk	Sydöst Svenska Högarna	Norra Östersjön och Södra Kvarken	331,3	0,0	6,6	Delta Nord, Bifrost	2				x			x
O219	Ef	Utsjöområde öst Nynäshamn	Norra Östersjön och Södra Kvarken	990,6	0,0	19,8	Delta Syd, Bifrost	2			x	x			
O256	Efn	Utsjöområde syd Öland	Södra Östersjön	175,2	0,0	3,5	Baltic Edge, Ymer	2			x	x			
O266	Ef	Utsjöområde sydöst Hoburgs bank	Sydöstra Östersjön	815,3	0,0	16,3	Herkules	1			x				
O269	Efkn	Utsjöområde syd Utklippan	Södra Östersjön	788,0	0,0	15,8	Cirrus, Baltic Central, Neptunus, Ymer	4			x	x			x
O271	Efk	Syd Klintfjäll	Mellersta Östersjön	335,6	0,0	6,7	Mara	1					x		
O272	Ef	Utsjöområde nordväst Gotland	Mellersta Östersjön	241,3	0,0	4,8	Alpha	1			x				
O273	E(utr)fn	Sydväst Hoburg	Sydöstra Östersjön	1869,8	3,7	33,7	Kultje, Aurora, Gotland Havsvindpark	3			x	x			x
O276	Efk	Syd Nielsengrund	Mellersta Östersjön	482,1	0,0	9,6	Kapheira	1			x				
O277	E(utr)fn	Syd Knolls grund	Mellersta Östersjön	196,9	1,9	2,0	Neptuni, Anemone	2			x	x			
O279	Ef	Nordöst Sjöövingsområde Sankt Olof	Norra Östersjön och Södra Kvarken	272,2	0,0	5,4	Munin	1				x			
O282	E(utr)fn	Öst Kullagrund	Sydvästra Östersjön och Öresund	72,6	1,5	0,0	Östersjövind Syd, Sydkustens vind	2				x		x	
O285	Efkn	Kriegers flak	Sydvästra Östersjön och Öresund	70,5	0,0	1,4	Kriegers flak	1 x							
O286	Efkn	Utsjöområde sydväst Ystad	Sydvästra Östersjön och Öresund	406,3	0,0	8,1	Skåne havsvindpark, Arkona, Triton	3							x
O287	ENfk	Lillgrund	Sydvästra Östersjön och Öresund	7,3	0,1	0,0	Lillgrund	1 x							
O288	Efkn	Utsjöområde sydöst Ystad	Sydvästra Östersjön och Öresund	82,9	0,0	1,7	Triton, Skåne havsvindpark	2							x
O509	E(utr)fn	Sydöst Färosund	Mellersta Östersjön	175,5	3,5	0,0	Ran, Slite	2		x		x			
Antal områden: 43				16667,9	42,8	290,5									

Källa: Westander Klimat och Energi samt underlag från Havs- och vattenmyndigheten
 Detta underlag har legat till grund för statistiken i bild 12 och bild 15.



Undersökningstillstånd

Status 2024-06-30



Bakgrund och metod

- Hittills har – så vitt vi kan se – samtliga avgjorda anmälningar/ansökningar avseende undersökningstillstånd för havsbaserade vindkraftsprojekt beviljats, bortsett från en tidigare ansökan (2018) och två där ursprunglig anmälan/ansökan avslogs men beviljades efter kompletteringar.
- För att få undersökningstillstånd i sjöterritoriet lämnar projektören in en **anmälan** till SGU och beslut fattas då inom 14 dagar.
- För att få undersökningstillstånd i ekonomisk zon lämnade projektören tidigare in **ansökan** till regeringen, som uppdrog åt SGU att bereda ansökan innan regeringen fattade beslut.
- Från och med juli 2022 ansöker projektören direkt hos SGU, som fattar beslut. Försvarsmakten har dock rätt att begära att beslutet ska hänskjutas till regeringen, vilket Försvarsmakten har gjort i merparten av fallen.
- Regeringen har, när den beslutat om undersökningstillstånd, inte tagit ställning till själva vindkraftsparken utan endast påverkan från undersökningen. Försvarsmakten har dock begärt att regeringen ska överta prövningen i de fall myndigheten motsatt sig den framtida vindkraftsparken.
- Vi har här sammanställt statistik över 92 ansökningar och deras handläggningstider avseende undersökningstillstånd. Vi har endast inkluderat undersökningar och beslut inför anläggande av själva vindkraftsparken och inte de som avsett nedläggning av kablar.



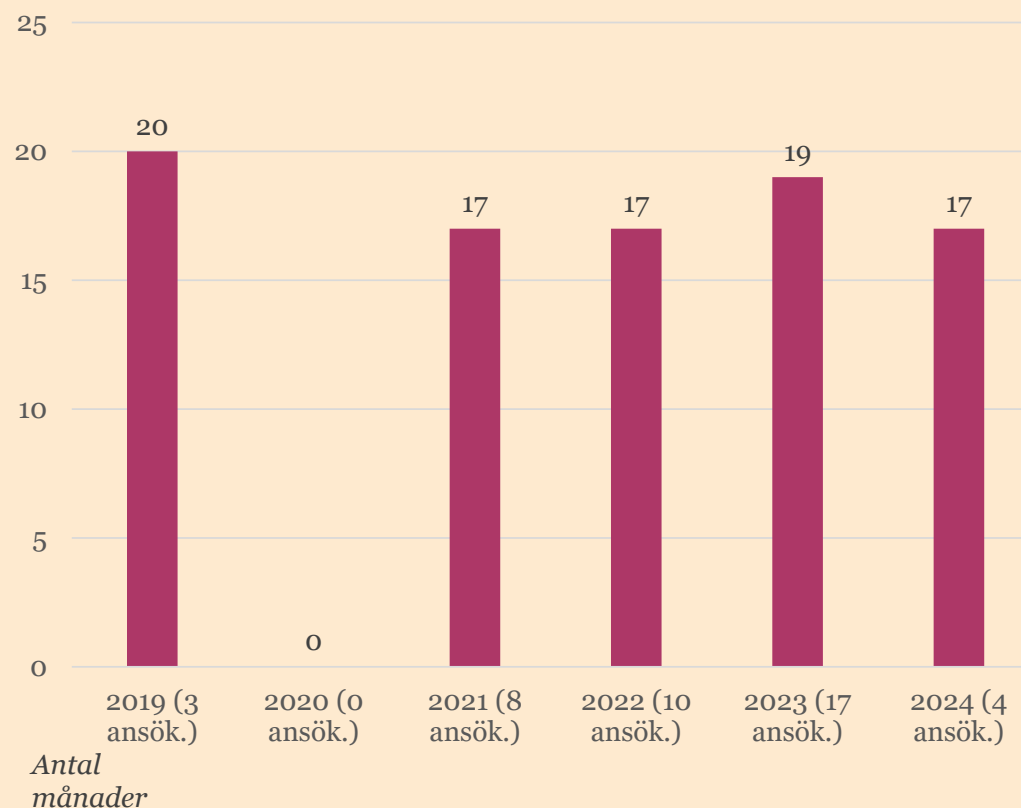
Sammanfattning

- Totalt 42 ansökningar (2017-2023) om undersökningstillstånd har fått slutligt beslut (2019-H1 2024). Det tog i genomsnitt 18 månader mellan ansökan och beslut.
- Totalt fick 16 ansökningar slutligt beslut av regeringen fram till juni 2022. Det tog i genomsnitt 18 månader.
- Totalt fick 26 ansökningar slutligt beslut H2 2022 – H1 2024. Det tog också i genomsnitt 18 månader. Regeringens beslut att SGU skulle ta över hela ansvaret ledde alltså inte till kortade handläggningstider.
 - SGU beslutade om nio av ansökningarna. Handläggningstiden var i genomsnitt 15 månader.
 - Regeringen beslutade om 17 av ansökningarna. Handläggningstiden var i genomsnitt 19 månader.
- 50 ansökningar hade den 30 juni 2024 ännu inte fått slutligt beslut (29 hos SGU, 21 hos regeringen). Vid denna tidpunkt hade dessa ansökningar i genomsnitt handlagts i 11 månader.
 - De 29 ansökningar som handläggs av SGU hade i genomsnitt väntat sju månader på att antingen få beslut eller att skickas vidare till regeringen.
 - De 21 ansökningar som SGU hade överlämnat till regeringen och där det ännu inte hade fattats beslut hade i genomsnitt väntat 17 månader från ansökan, och i genomsnitt 9 månader efter överlämnande från SGU.
 - Den långa kön indikerar att det kan bli långa handläggningstider för dessa 50 ansökningar.



Antal månader från ansökan till beslut, alla projekt

- Totalt 42 ansökningar om undersökningstillstånd har fått slutligt beslut. Dessa har ansökts om mellan 2017-2023, och beslutats om mellan 2019-2024. Det har i genomsnitt tagit 18 månader mellan ansökan och beslut.
- Tre ansökningar beslutades om 2019, och hade då i genomsnitt väntat 20 månader
- Noll ansökningar beslutades om 2020
- Åtta ansökningar beslutades om 2021, och hade då i genomsnitt väntat 17 månader
- 10 ansökningar beslutades om 2022, och hade då i genomsnitt väntat 17 månader
- 17 ansökningar beslutades om 2023, och hade då i genomsnitt väntat 19 månader
- Fyra ansökningar beslutades om 2024, och hade då i genomsnitt väntat 17 månader

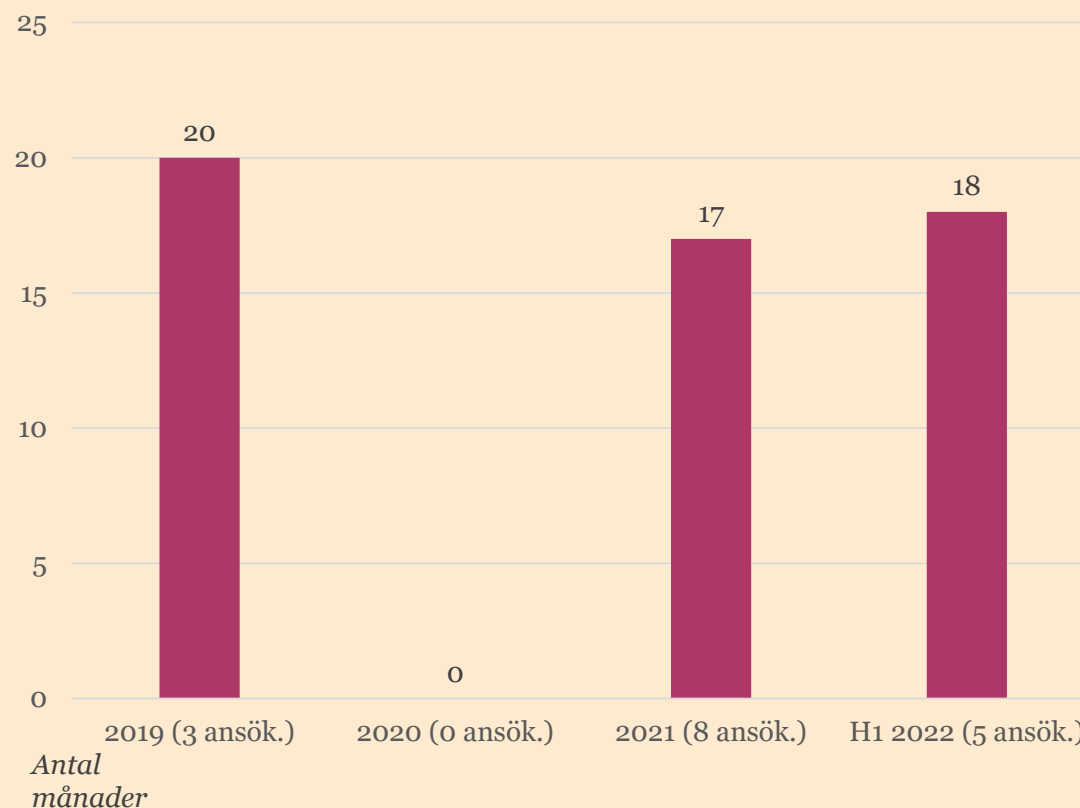


Källa: Westander Klimat och Energi, status 2024-06-30



Antal månader från ansökan till beslut, beslut fram till juni 2022

- I juli 2022 trädde en ny ordning i kraft, där projektörerna ansökte direkt hos SGU i stället för hos regeringen. Fram till juni 2022 ansökte projektörerna hos regeringen.
- Totalt fick 16 ansökningar slutligt beslut av regeringen fram till juni 2022. Handläggningstiden var i genomsnitt 18 månader.
 - Tre ansökningar beslutades om 2019, och hade då i genomsnitt väntat 20 månader
 - Inga ansökningar beslutades om 2020
 - Åtta ansökningar beslutades om 2021, och hade då i genomsnitt väntat 17 månader
 - Fem ansökningar beslutades om första halvåret 2022, och hade då i genomsnitt väntat 18 månader

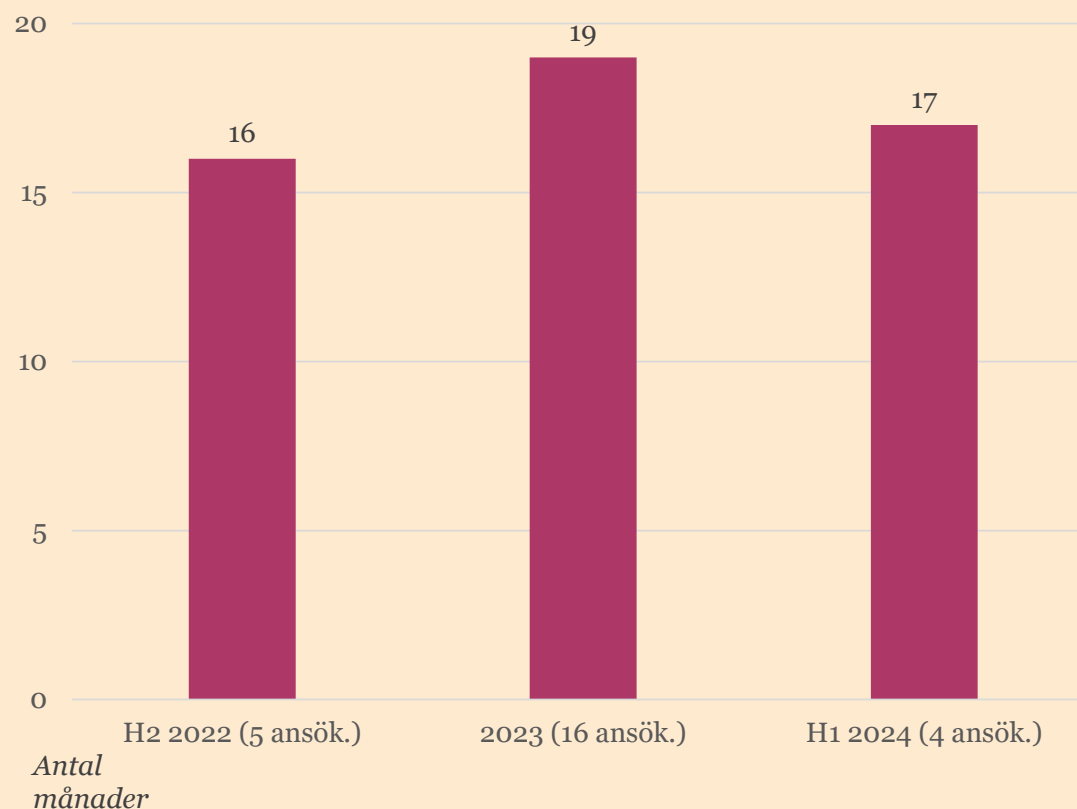


Källa: Westander Klimat och Energi, status 2024-06-30



Antal månader från ansökan till beslut av SGU eller regeringen, juli 2022 – juni 2024

- Totalt fick 26 ansökningar slutligt beslut mellan juli 2022 och juni 2024. Handläggningstiden var i genomsnitt 18 månader.
- Fem ansökningar beslutades om andra halvåret 2022, och hade då i genomsnitt väntat 16 månader
- 17 ansökningar beslutades om 2023, och hade då i genomsnitt väntat 19 månader
- Fyra ansökningar beslutades om första halvåret 2024, och hade då i genomsnitt väntat 17 månader

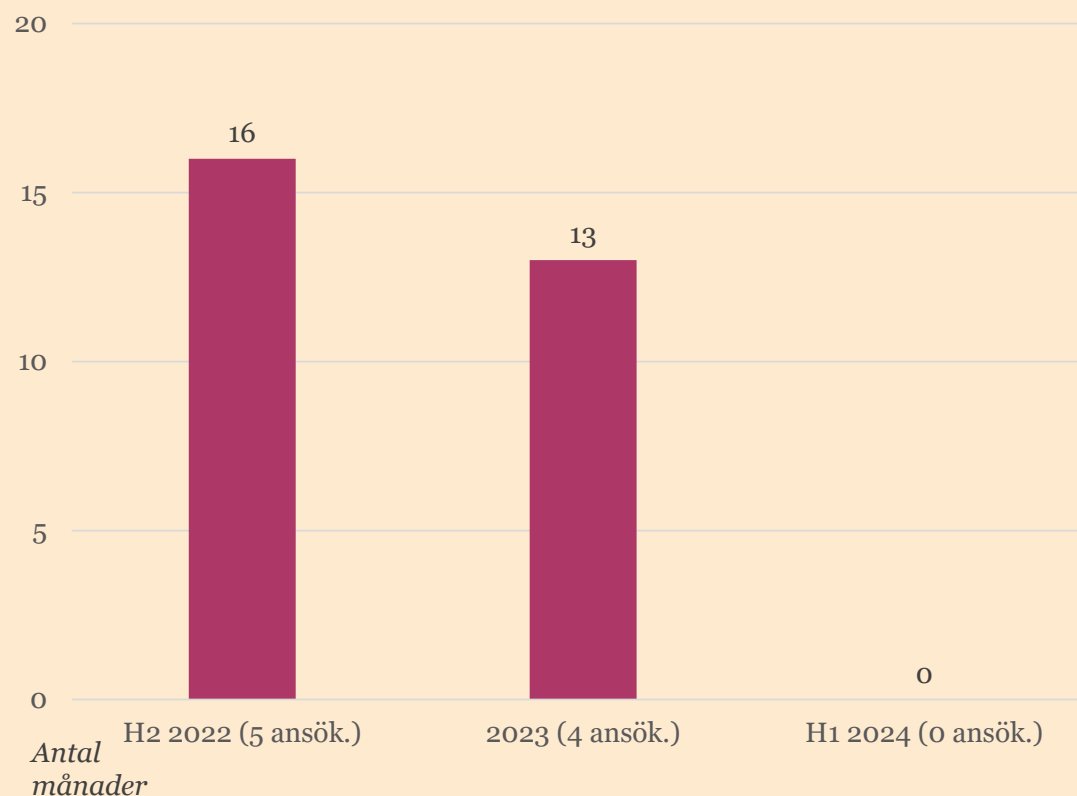


Källa: Westander Klimat och Energi, status 2024-06-30



Antal månader från ansökan till beslut av SGU, beslut juni 2022 – juli 2024

- Totalt nio ansökningar fick slutligt beslut mellan juli 2022 och juni 2024 av SGU. Handläggningstiden var i genomsnitt 15 månader.
- Fem ansökningar beslutades om av SGU andra halvåret 2022, och hade då i genomsnitt väntat 16 månader
- Fyra ansökningar beslutades om av SGU 2023, och hade då i genomsnitt väntat 13 månader
- Inga ansökningar beslutades om av SGU första halvåret 2024

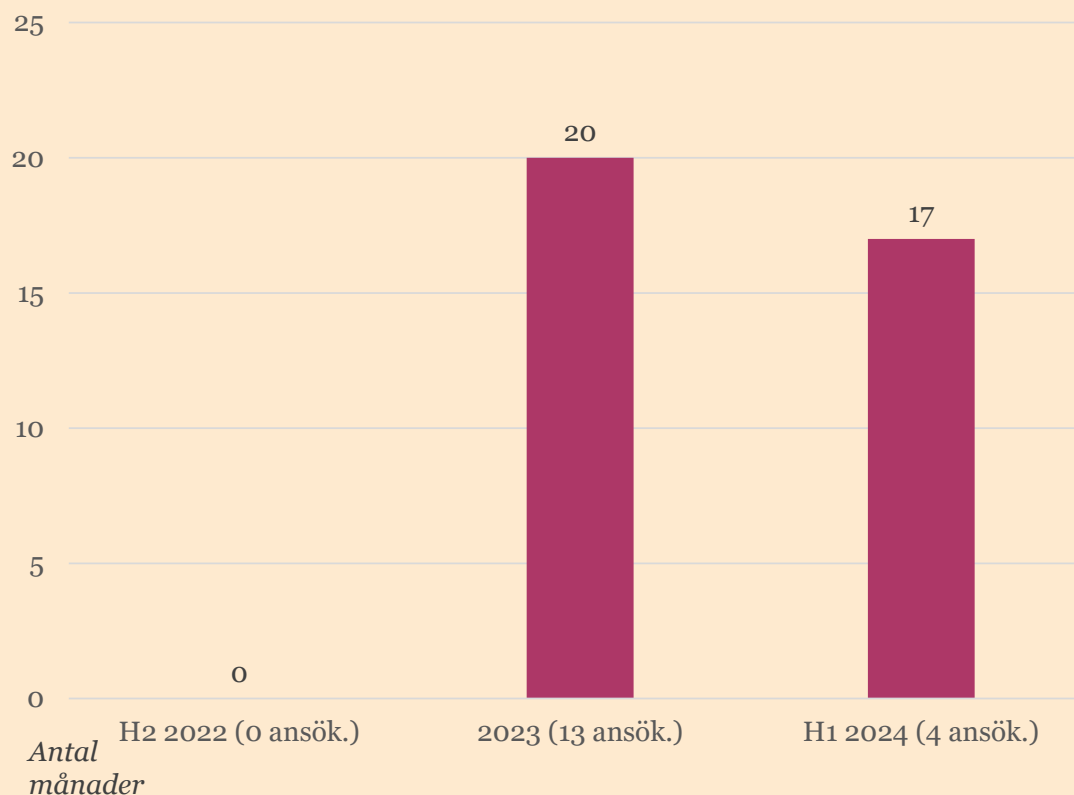


Källa: Westander Klimat och Energi, status 2024-06-30



Antal månader från ansökan till beslut av regeringen, juli 2022 – juni 2024

- I juli 2022 trädde en ny ordning i kraft, där projektörerna ansökte direkt hos SGU i stället för hos regeringen. Försvarsmakten har dock begärt att regeringen ska avgöra merparten av ansökningarna.
- Totalt fick 17 ansökningar slutligt beslut av regeringen mellan juli 2022 och juni 2024. Handläggningstiden var i genomsnitt 19 månader.
 - Inga ansökningar beslutades om av regeringen andra halvåret 2022
 - 13 ansökningar beslutades om av regeringen 2023, och hade då i genomsnitt väntat 20 månader sedan ansökan
 - Fyra ansökningar beslutades om av regeringen första halvåret 2024, och hade då i genomsnitt väntat 17 månader sedan ansökan

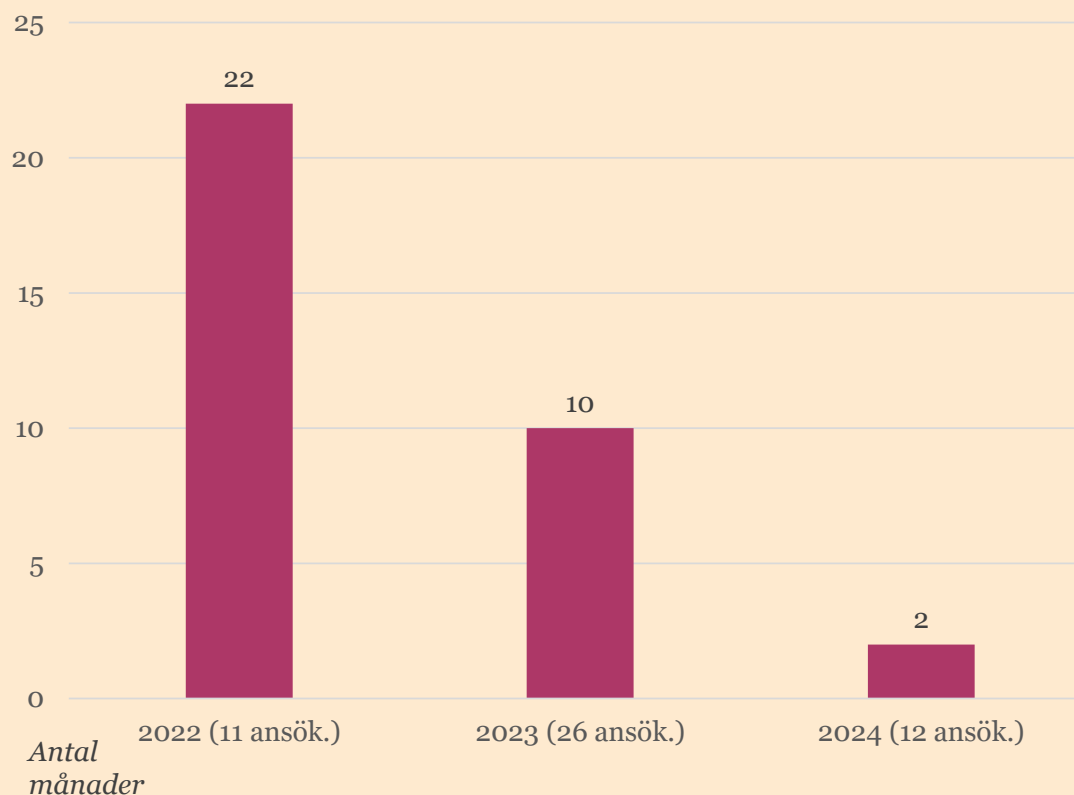


Källa: Westander Klimat och Energi, status 2024-06-30



Ansökningar där det ännu (30 juni 2024) inte hade fattats beslut – väntetid

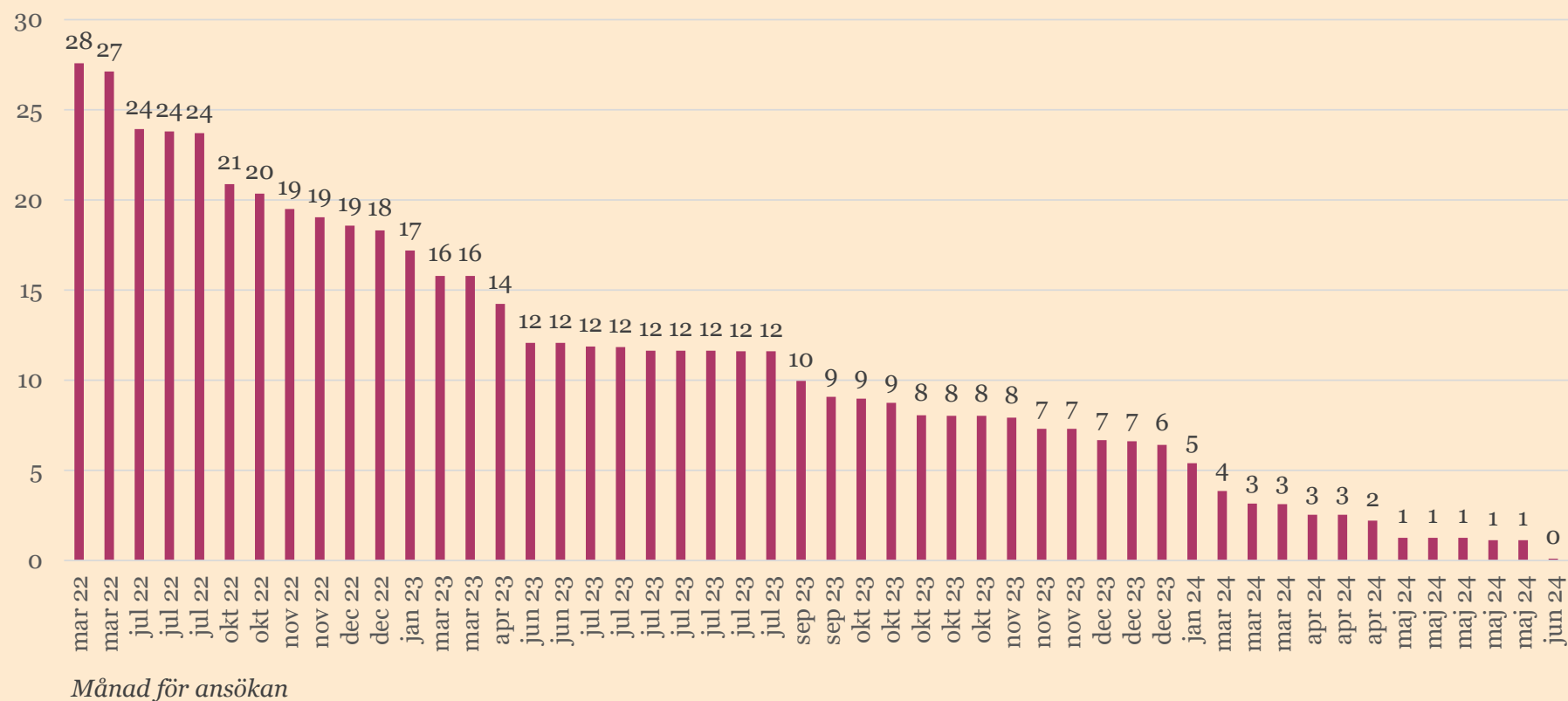
- Den 30 juni 2024 fanns det 50 ansökningar där det ännu inte hade fattats slutligt beslut, med en genomsnittlig väntetid dittills om 11 månader.
- 11 ansökningar lämnades in 2022, med en genomsnittlig väntetid om 22 månader
- 26 ansökningar lämnades in 2023, med en genomsnittlig väntetid om 10 månader
- 13 ansökningar lämnades in 2024, med en genomsnittlig väntetid om två månader



Källa: Westander Klimat och Energi, status 2024-06-30



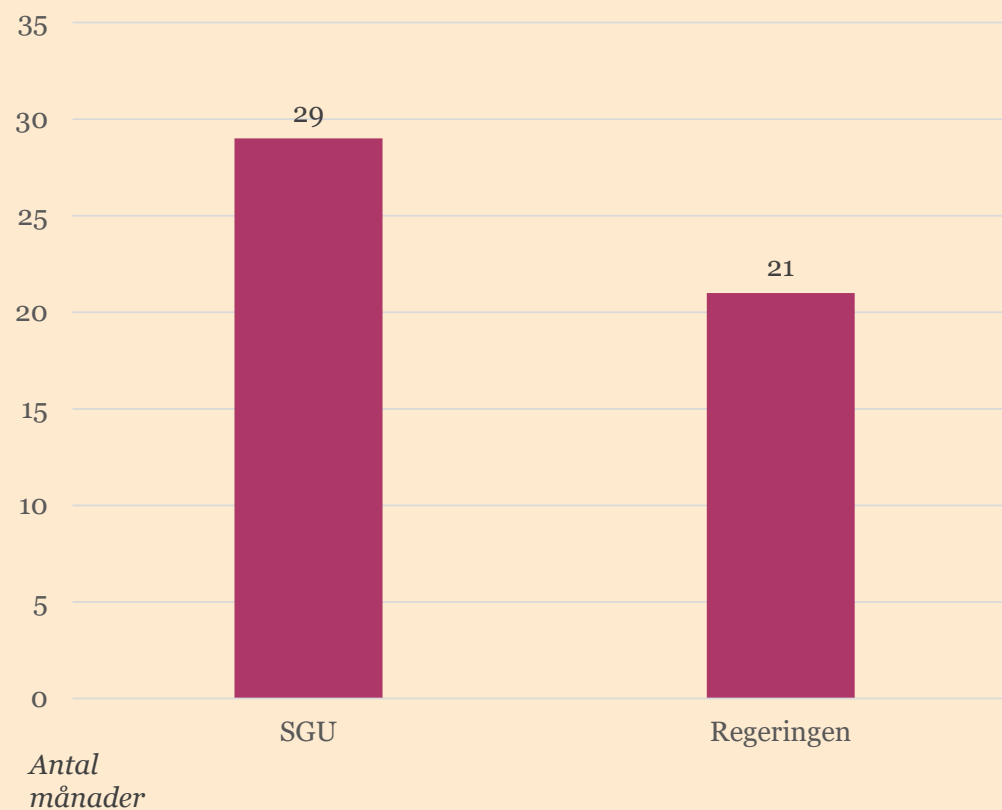
Ansökningar där det ännu (30 juni 2024) inte hade fattats beslut – väntetid



Källa: Westander Klimat och Energi, status 2024-06-30

Ansökningar där det ännu (30 juni 2024) inte hade fattats beslut – instans

- Den 30 juni 2024 fanns det 50 ansökningar där det ännu inte hade fattats slutligt beslut, med en genomsnittlig väntetid dittills om 11 månader.
- 29 ansökningar handläggs av SGU
- 21 ansökningar har överlämnats av SGU till regeringen

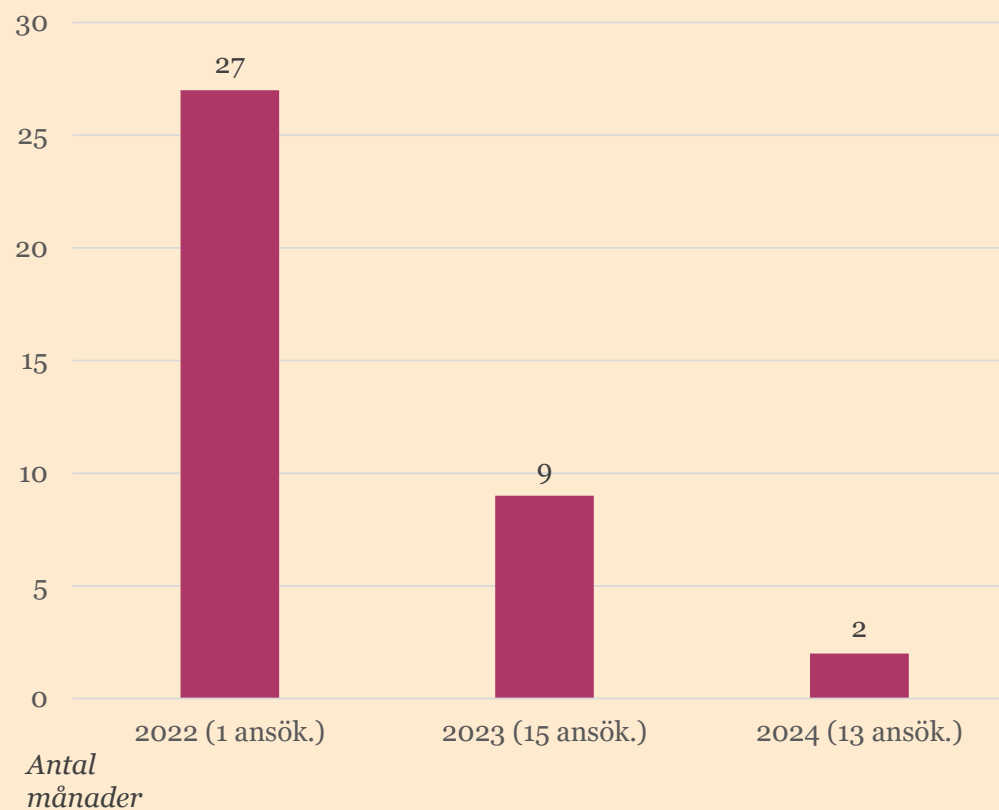


Källa: Westander Klimat och Energi, status 2024-06-30



Antal månader sedan ansökan för ansökningar som handläggs av SGU

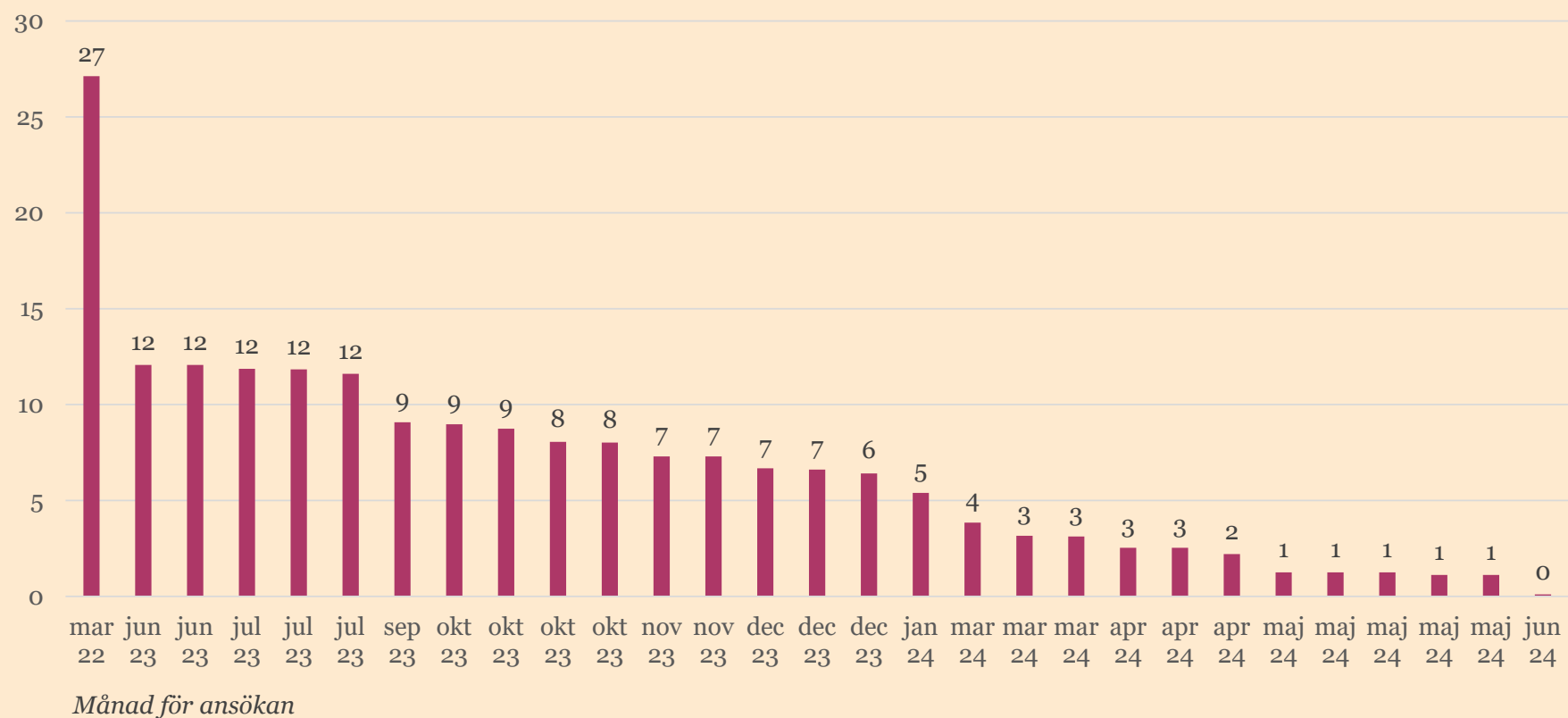
- De 29 ansökningar som handläggs av SGU hade i genomsnitt väntat sju månader på att antingen få beslut eller att skickas vidare till regeringen.
- En ansökan lämnades in 2022, och hade väntat 27 månader på beslut
- 15 ansökningar lämnades in 2023, och hade i genomsnitt väntat nio månader på beslut
- 13 ansökningar lämnades in 2024, och hade i genomsnitt väntat två månader på beslut



Källa: Westander Klimat och Energi, status 2024-06-30



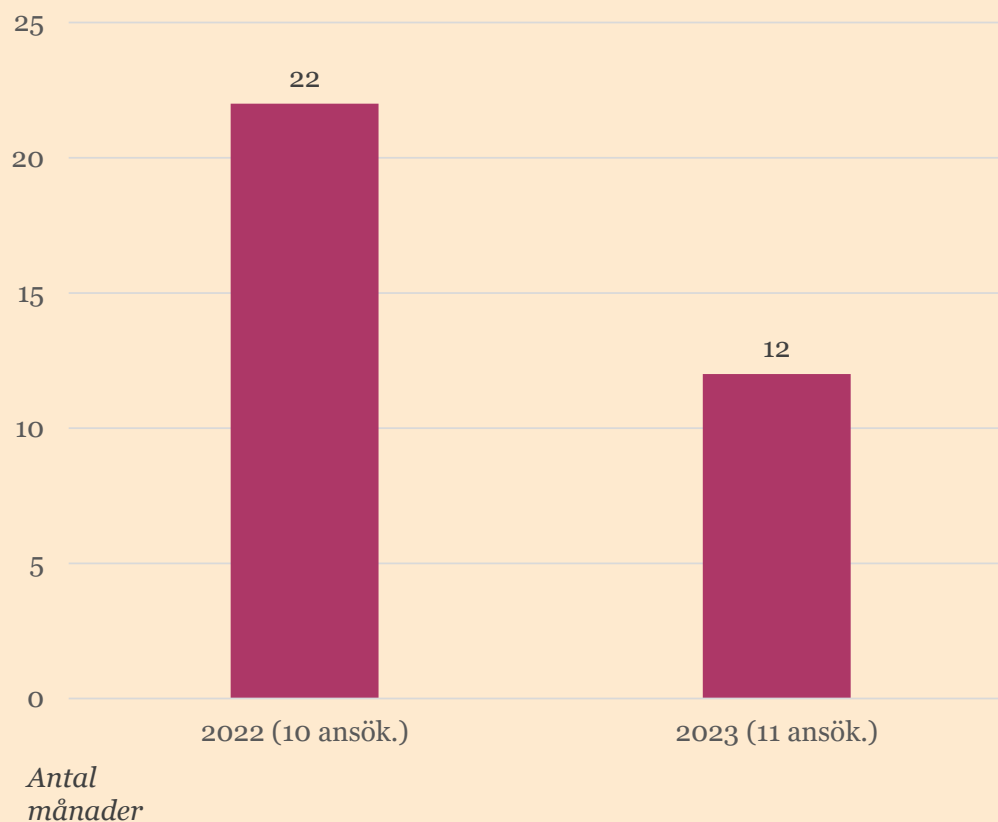
Antal månader sedan ansökan för ansökningar som handläggs av SGU



Källa: Westander Klimat och Energi, status 2024-06-30

Antal månader sedan ansökan för ansökningar som handläggs av regeringen

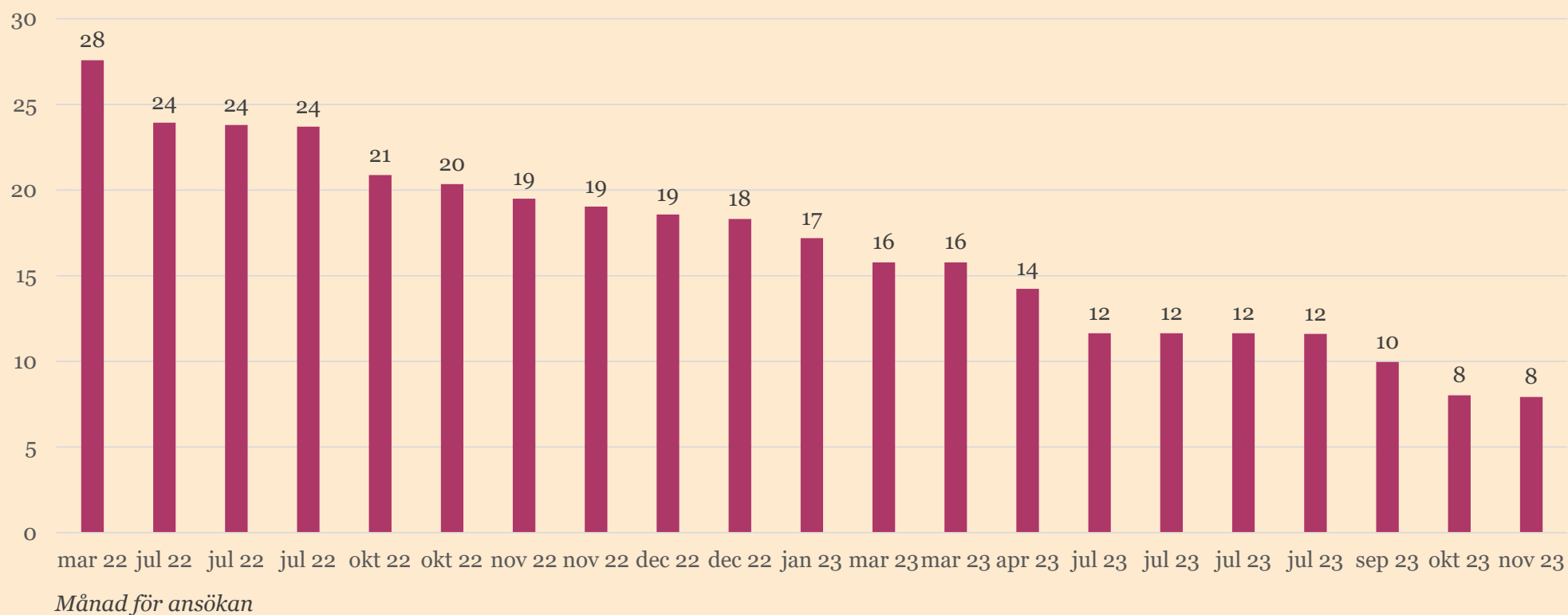
- De 21 ansökningar som SGU hade överlämnat till regeringen och där det ännu inte hade fattats beslut hade i genomsnitt väntat 17 månader från ansökan.
- 10 ansökningar lämnades in 2022, med en genomsnittlig väntetid om 22 månader
- 11 ansökningar lämnades in 2023, med en genomsnittlig väntetid om 12 månader



Källa: Westander Klimat och Energi, status 2024-06-30



Antal månader sedan ansökan för ansökningar som handläggs av regeringen

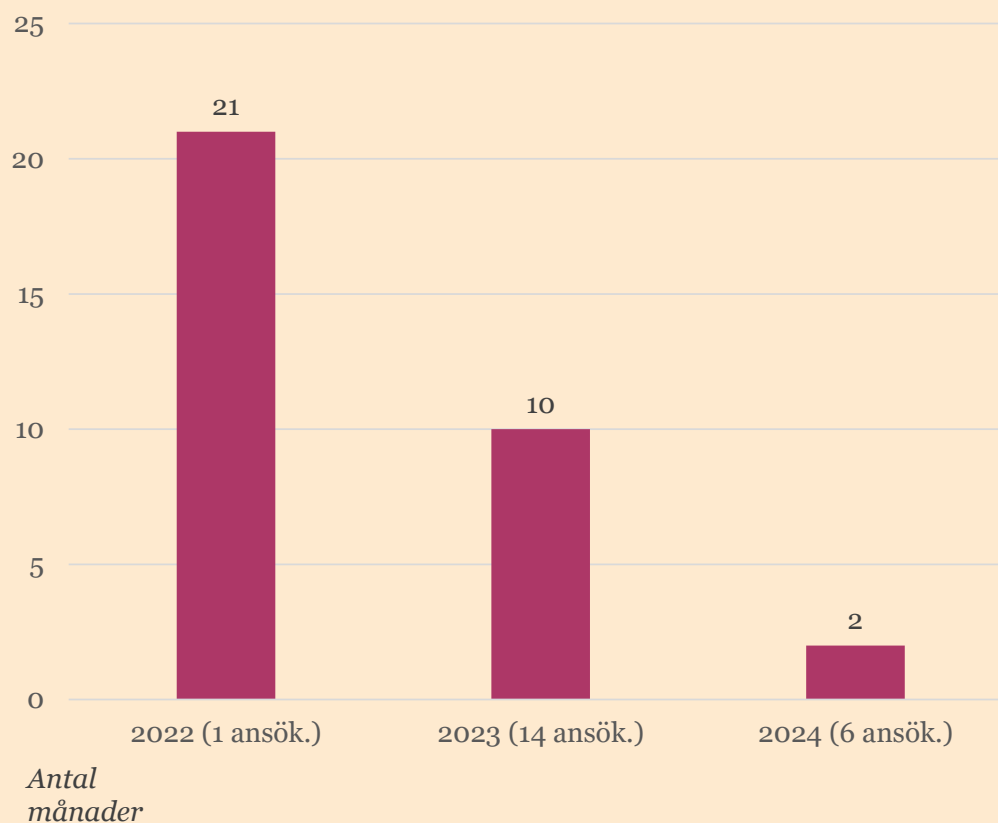


Källa: Westander Klimat och Energi, status 2024-06-30



Antal månader sedan SGU skickade till regeringen där det ännu inte finns beslut

- De 21 ansökningar som av SGU har överlämnats till regeringen och där det ännu inte har fattats beslut hade i genomsnitt väntat 9 månader hos regeringen på beslut efter överlämnande.
- En ansökan överlämnades 2022, och hade väntat 21 månader på beslut
- 14 ansökningar överlämnades 2023, och hade i genomsnitt väntat 10 månader på beslut
- Sex ansökningar överlämnades 2024, och hade i genomsnitt väntat två månader på beslut



Källa: Westander Klimat och Energi, status 2024-06-30

WESTANDER

The logo consists of a stylized, handwritten-style 'w' in a light beige color, positioned centrally below the main title.

WANJA.KAUFMANN@WESTANDER.SE & HENRIK@WESTANDER.SE 2024-11-04