

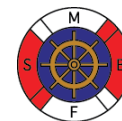
svt NYHETER

Två grader varmare i Mälaren – kraftigare algbloomning hela hösten

PUBLICERAD 12 NOVEMBER 2025

Mälaren är fortfarande grön och geggig, och den kraftiga och sena algbloomning beror på klimatförändringar. Mälaren har blivit två grader varmare sedan 1959.

– Det har ju med den pågående klimatförändringen att göra. Vi ser ju det överallt, att det blir lite varmare, säger Ingrid Hägermark, förbundschef på Mälarens vattenvårdsförbund.

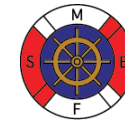


Saltsjön - Mälarens Båtförbund

AFTONBLADET

20 november
2025





Aktuellt för SMBF just nu

- Avfallshanteringsplanerna har fått OK från kommunerna
- Protesterat mot muddermassor i skärgården
- Följer frågor om inventering/provtagning av mark
- Tvätt av båtbottnen
- Toatömning utanför hemmaklubben
- Miljöinformation i Skippos sjökort
- Svarar på frågor från klubbarna
- Samarbetar nära med SBU i miljöfrågor
- Genomför miljökonferens varje höst



Nationell båtmiljökonferens i Marstrand i oktober 2025

- SBU, HaV, Havsmiljöinstitutet
- 3:e gången. Årets tema: Båtbotten
- Närmare 100 forskare, myndighetsfolk, organisationer, branschföreträdare m fl
- Bra möte mellan praktik, akademi och beslutsfattare
- Vi har kommit långt i Stockholmsregionen med biocid-sanering!!!!
- Nu kommer fler biocidfria färger
- <https://batunionen.se/dokument/nationell-batmiljokonferens-2025-marstrand-15-16-oktober/>



Hur effektiva är olika bottenfärger på att förhindra påväxt?

Kontrollfärg

Kopparfärg för
ostkust

Kopparfärg för
västkust

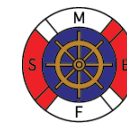
Biocidfria
Silikonfärger



Gothenburgs hamn 5
månader statisk
exponering

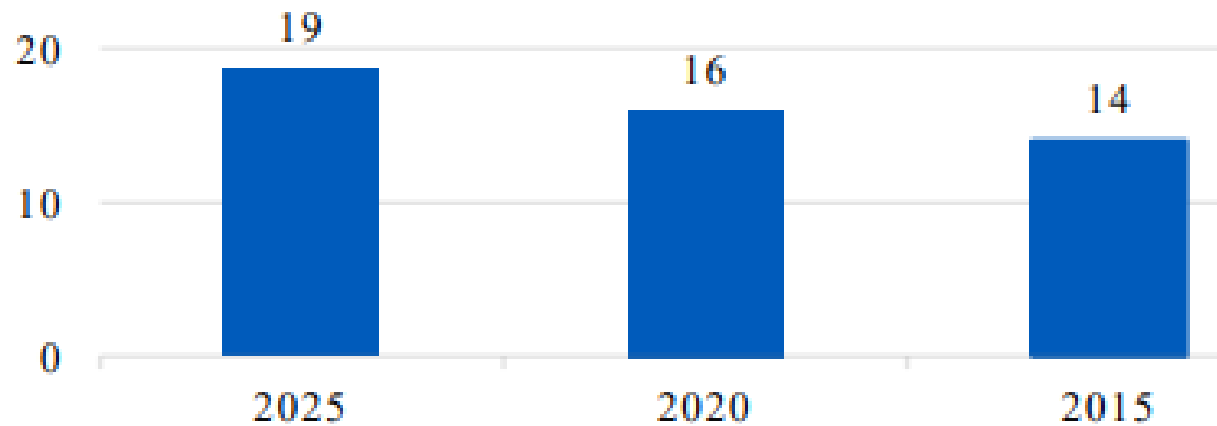
Båtlivsundersökningen 2025

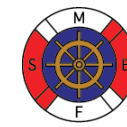
- Enda nationella undersökningen om Båtlivet i Sverige
- Genomförs vart femte år, med start 2004
- Webbenkät till slumpvist utvalda
- Drygt 10 000 deltagare, varav 2 700 båtägare



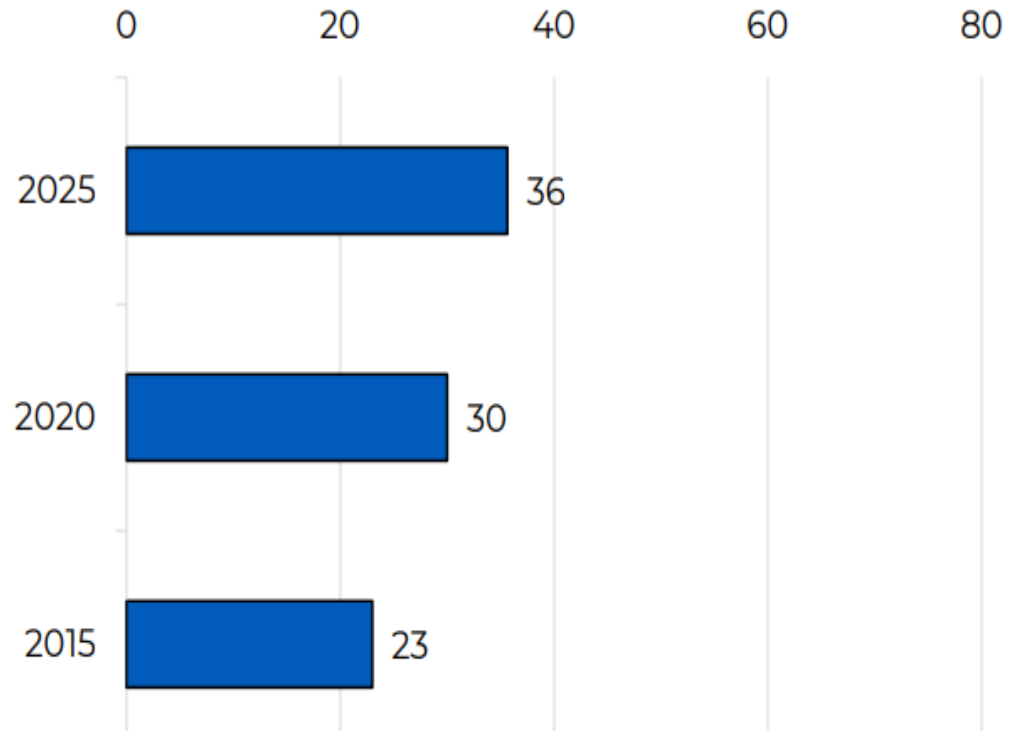
Vart femte hushåll har båt

Ca 800 000 båtar i Sverige



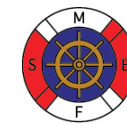


Andel som vistats i fritidsbåt

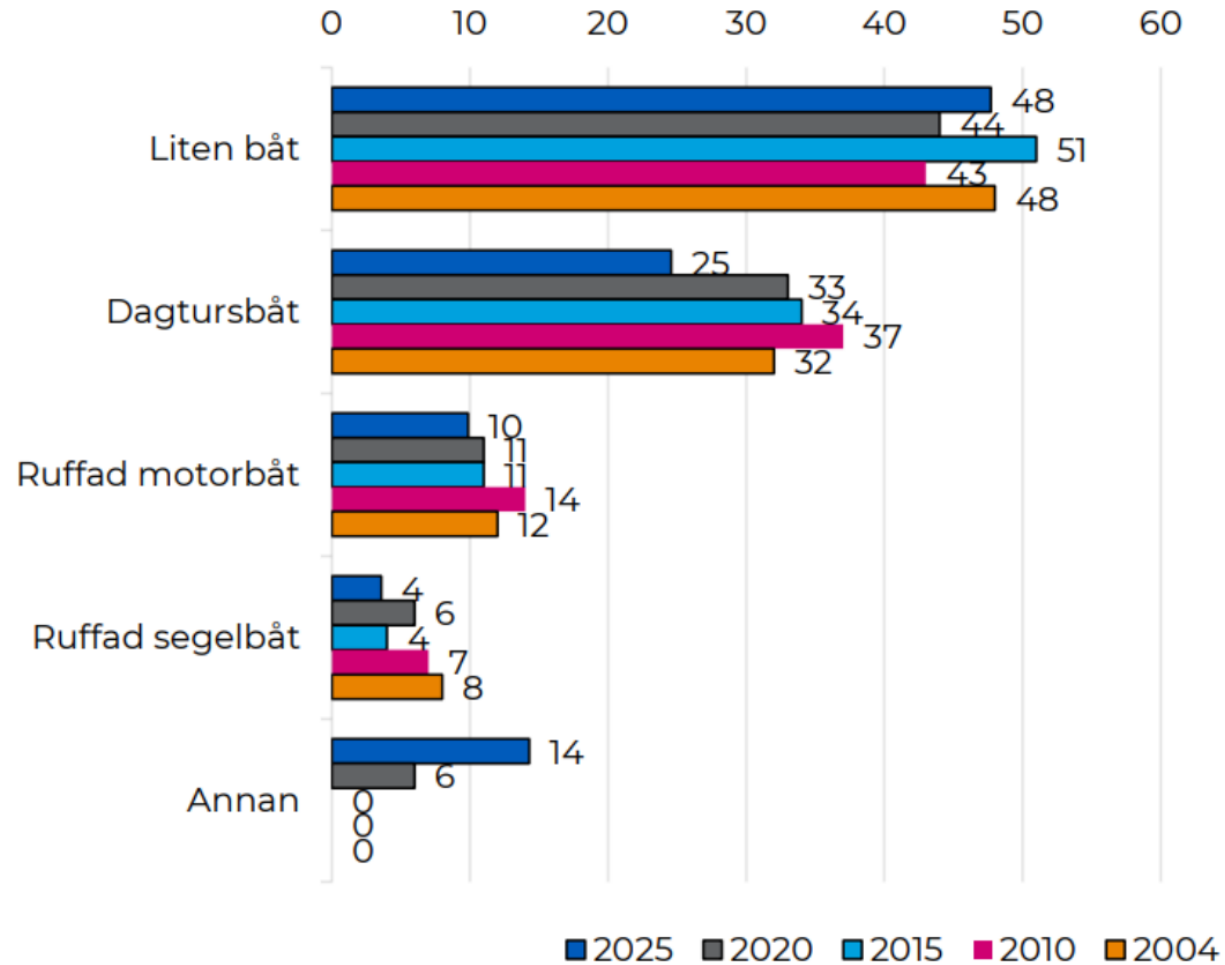


Kommentar:

- Mer än var tredje person!



Båttyp (%)



Kommentar:

- 3 av 4 båtar är små
- 14 procent ruffade

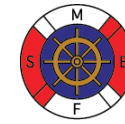


Så används båten - procent

• Dagstur	51
• Fiske	31
• Transport	5
• Längre semester	5
• Helg med övernattnig	2

Kommentar:

- Vilka båtar syns?
- Hur påverkar detta klubben?
- De flesta vill ha båten tillgänglig/nära
- Många kan (vill) traila



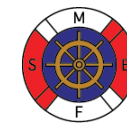
Huvudsaklig förtöjningsplats

Havet 38 %

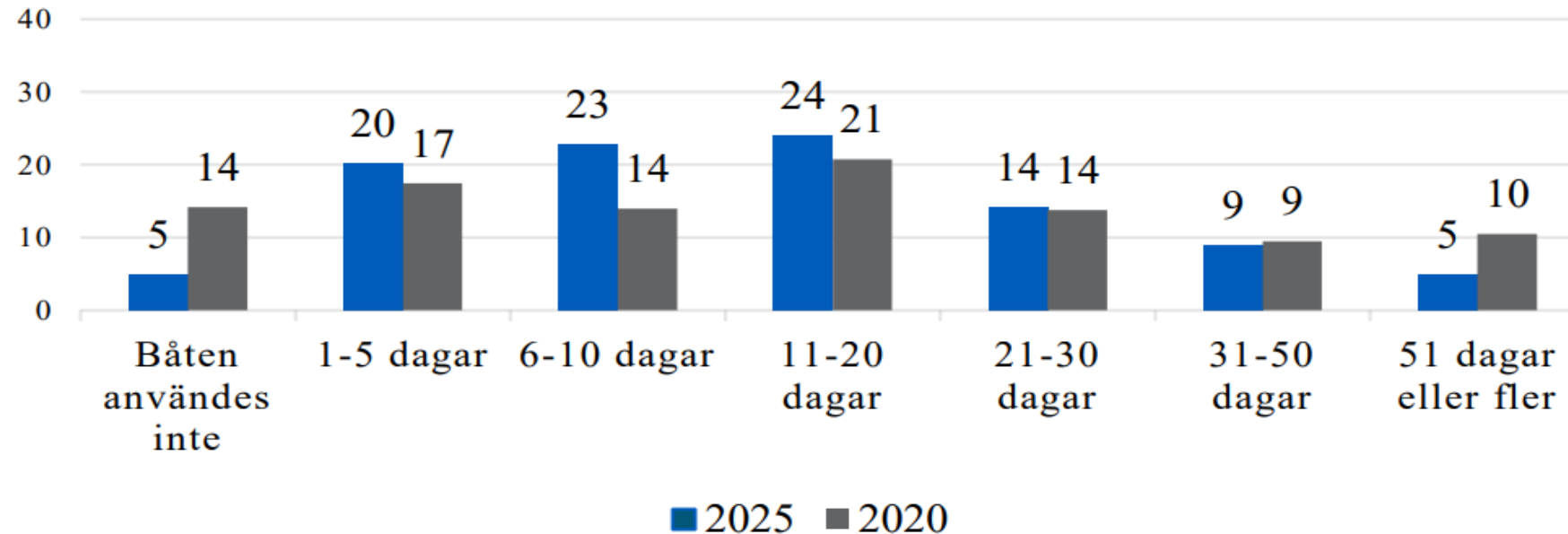
Sjöar 58 %

Kommentar:

- De flesta har ingen påväxt av tulpaner, snäckor, sjögräs eller större alger

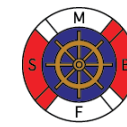


Båtdagar per år

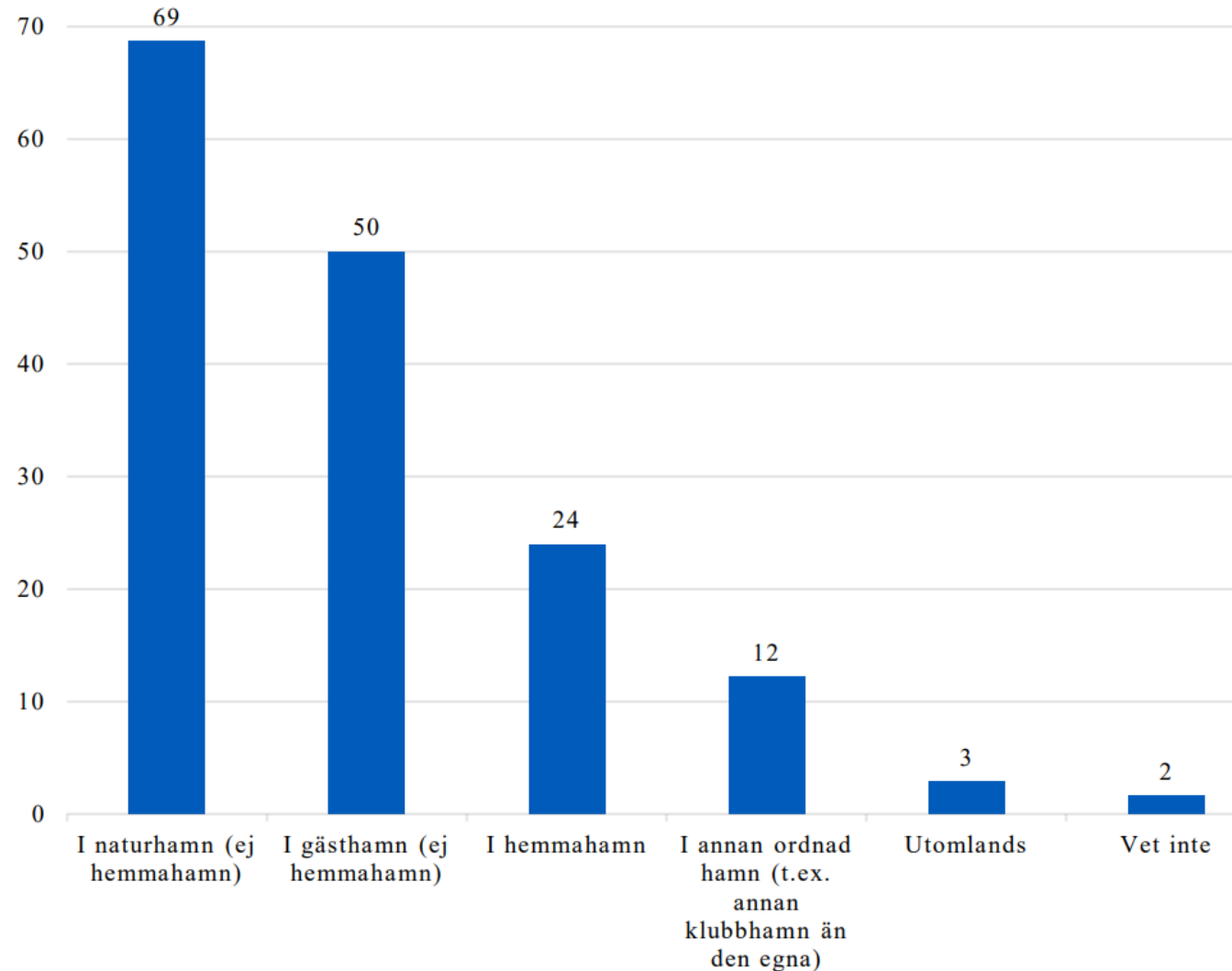


Kommentar:

- Båtlivet ökar

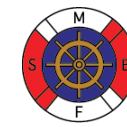


Här övernattar båtfolk

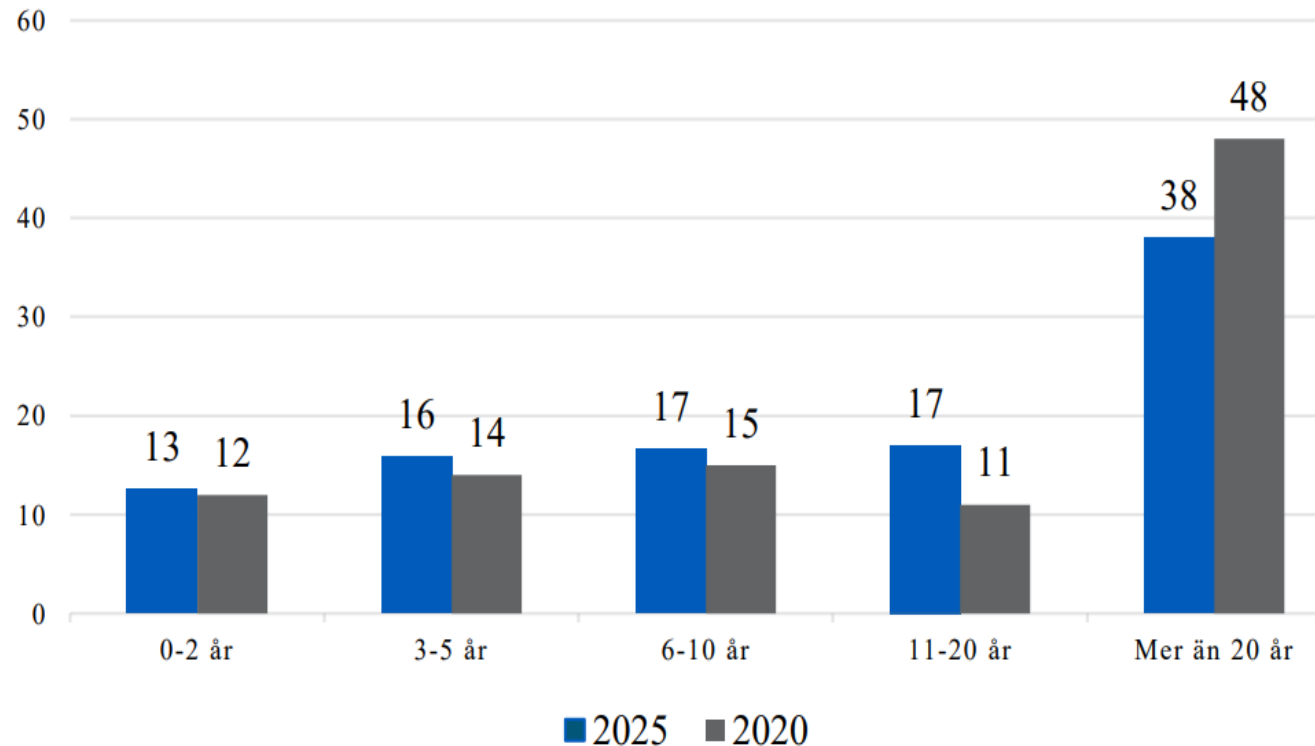


Kommentar:

- Många övernattar i hemmahamnen.

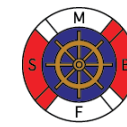


Hur länge har ni ägt fritidsbåt?

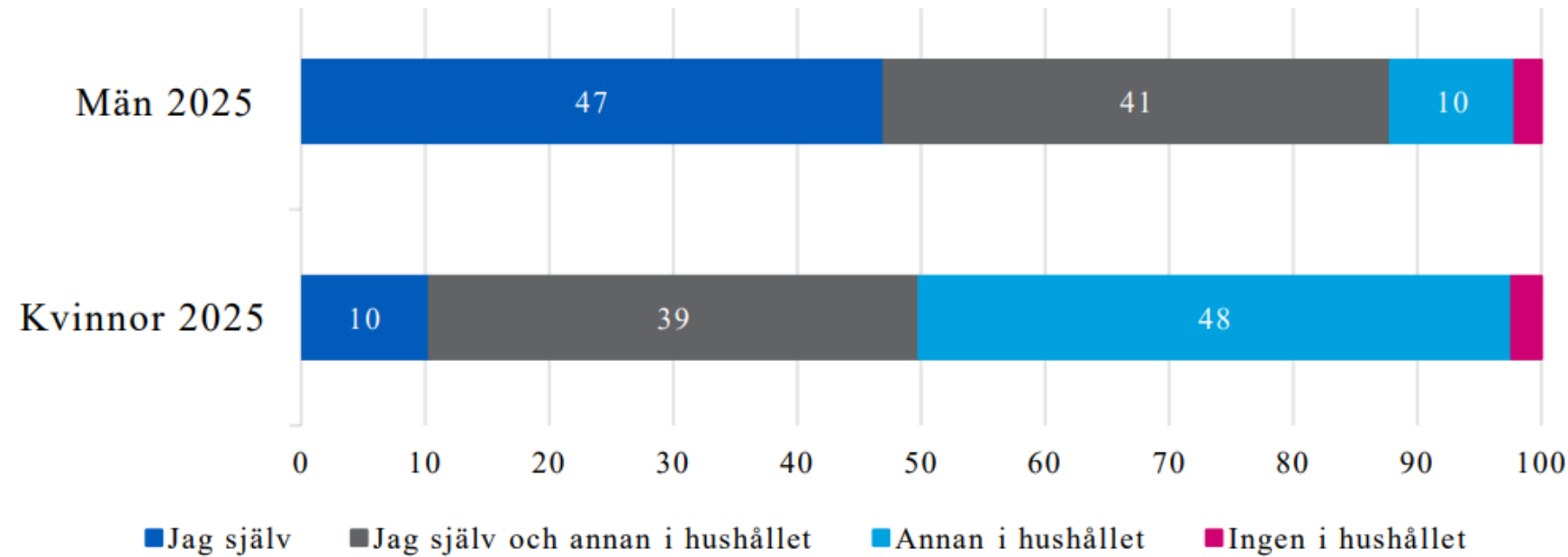


Kommentar:

- Många har haft båt länge
- Fler har haft båt kortare tid nu än tidigare

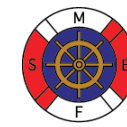


Vem framför båten?

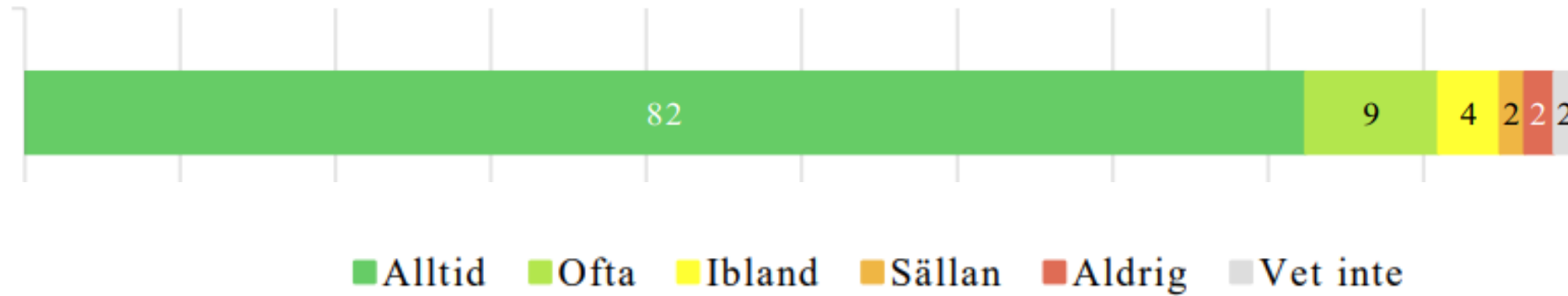


Kommentar:

- Ser fler tjejer som seglar/åker båt utan män

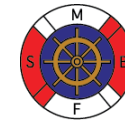


Finns flytväst åt alla ombord?



Kommentar:

- Bra!

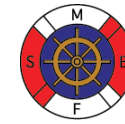


Obligatoriskt förarintyg/kompetensbevis?

6 av 10 är positiva
till förslaget

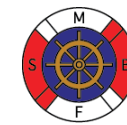
Kommentar:

- Många klubbar redan det som krav för att få båtplats
- Klubbar hjälper till med utbildning

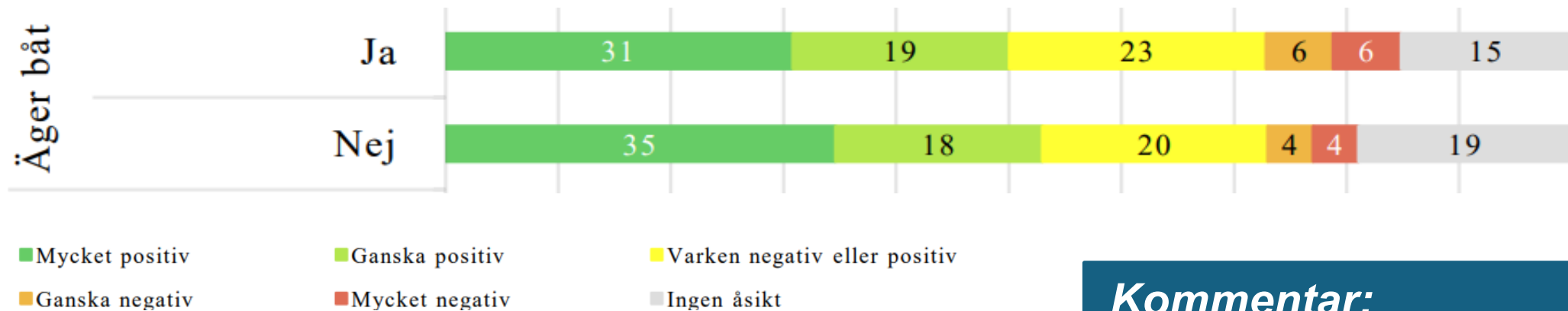


Åldersgräns för snabbgående båtar?

8 av 10 är positiva till att införa åldersgräns att
framföra båtar snabbare än 15 knop

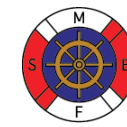


Hur ställer du dig till införandet av ett förbud mot att använda biocidinnehållande (ofta koppar) båtbottnfärger på fritidsbåtar?

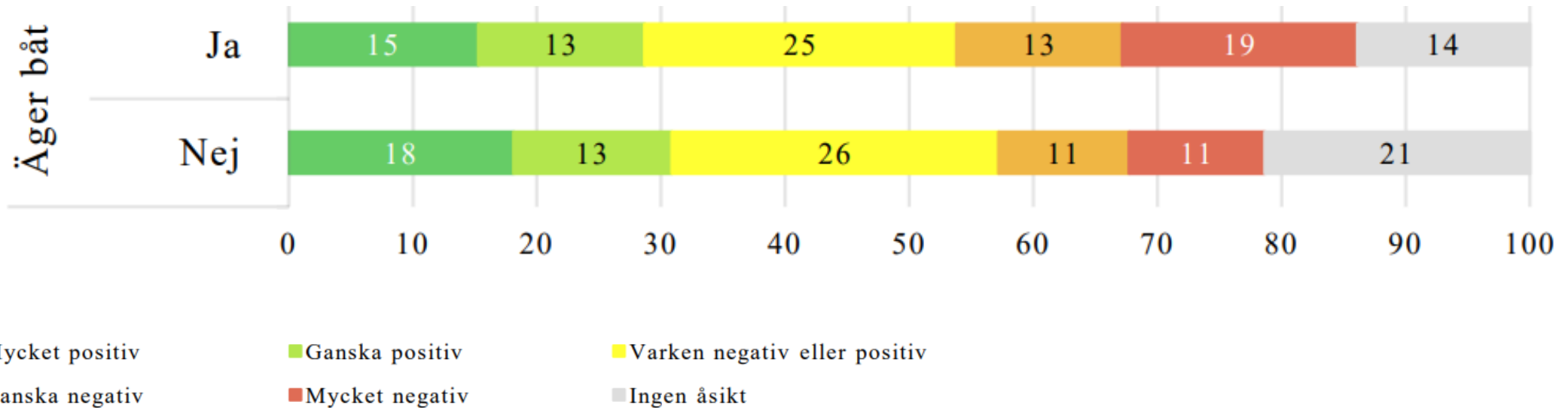


Kommentar:

- 50 % båtägare är positiva till biocidförbud
- 12 % negativa

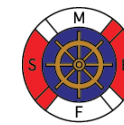


Förbud mot äldre tvåtaktsmotorer?

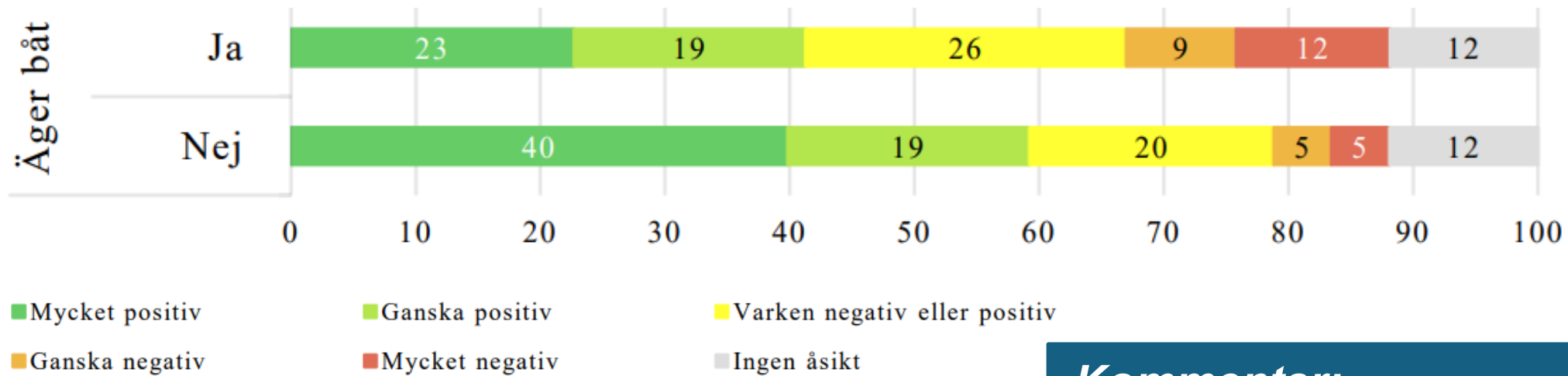


Kommentar:

- Lite delad inställning

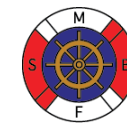


Hur ställer du dig till införandet av ett obligatoriskt register för alla båtar i Sverige som är 5 meter eller längre eller går snabbare än 10 knop?

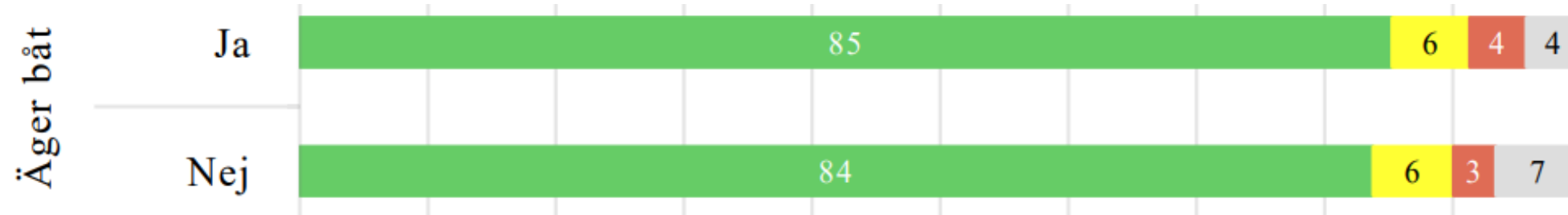


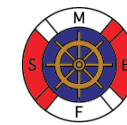
Kommentar:

- 42 procent är positiva till register

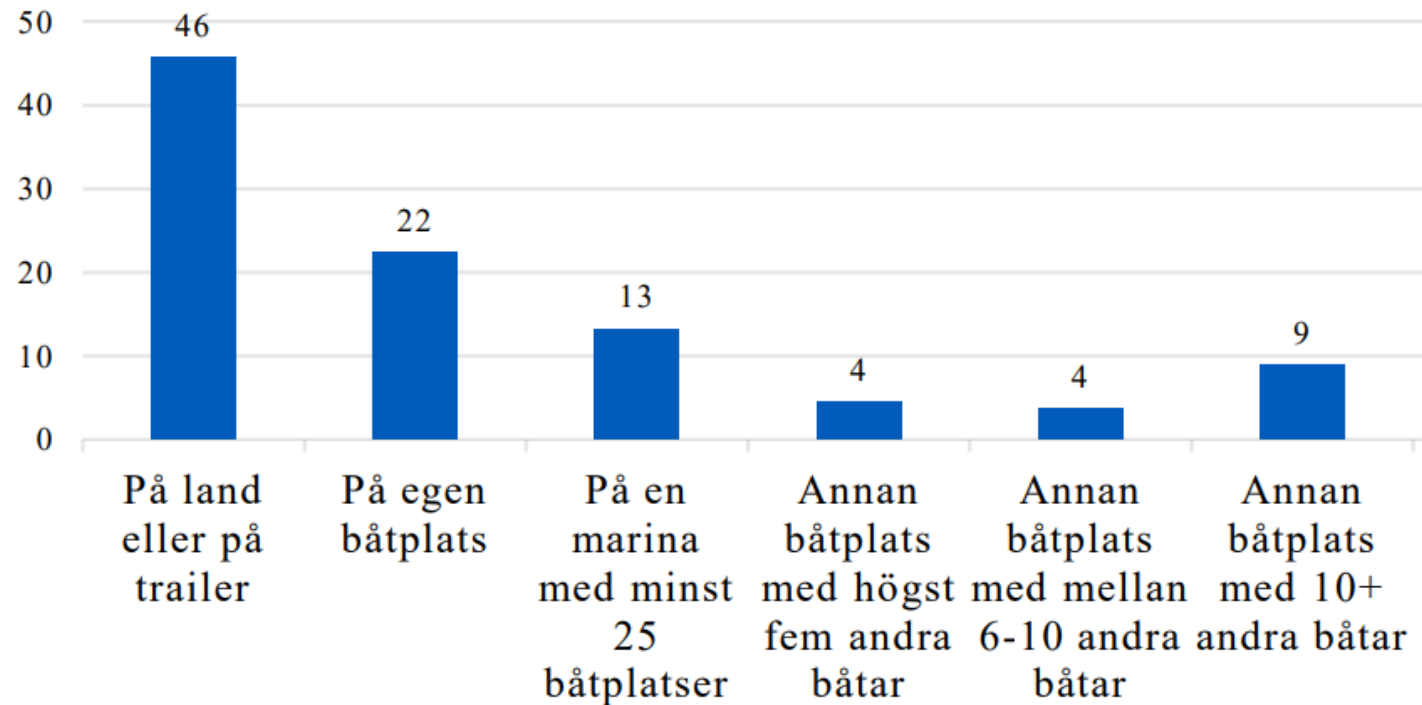


Vilken inställning har du till lagen om sjöfylleri?



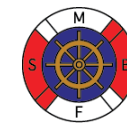


Var är din båt oftast placerad under båtsäsongen?

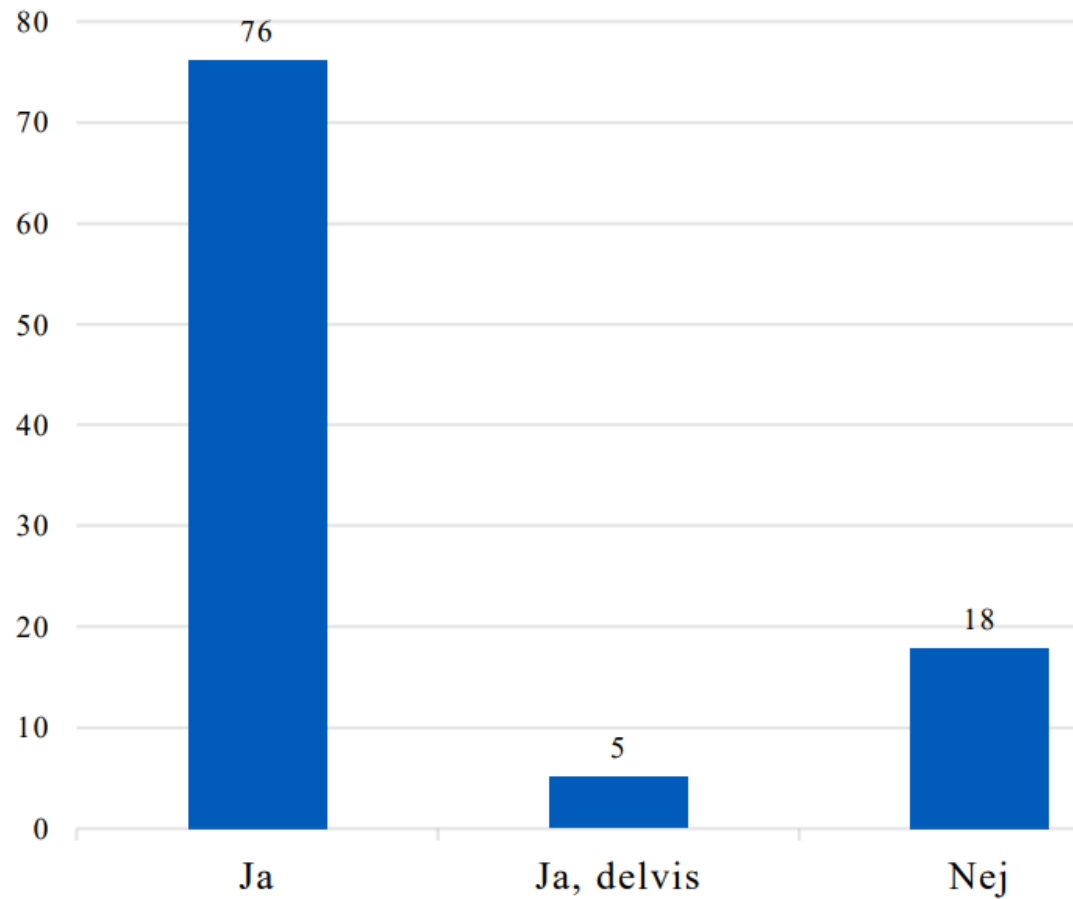


Kommentar:

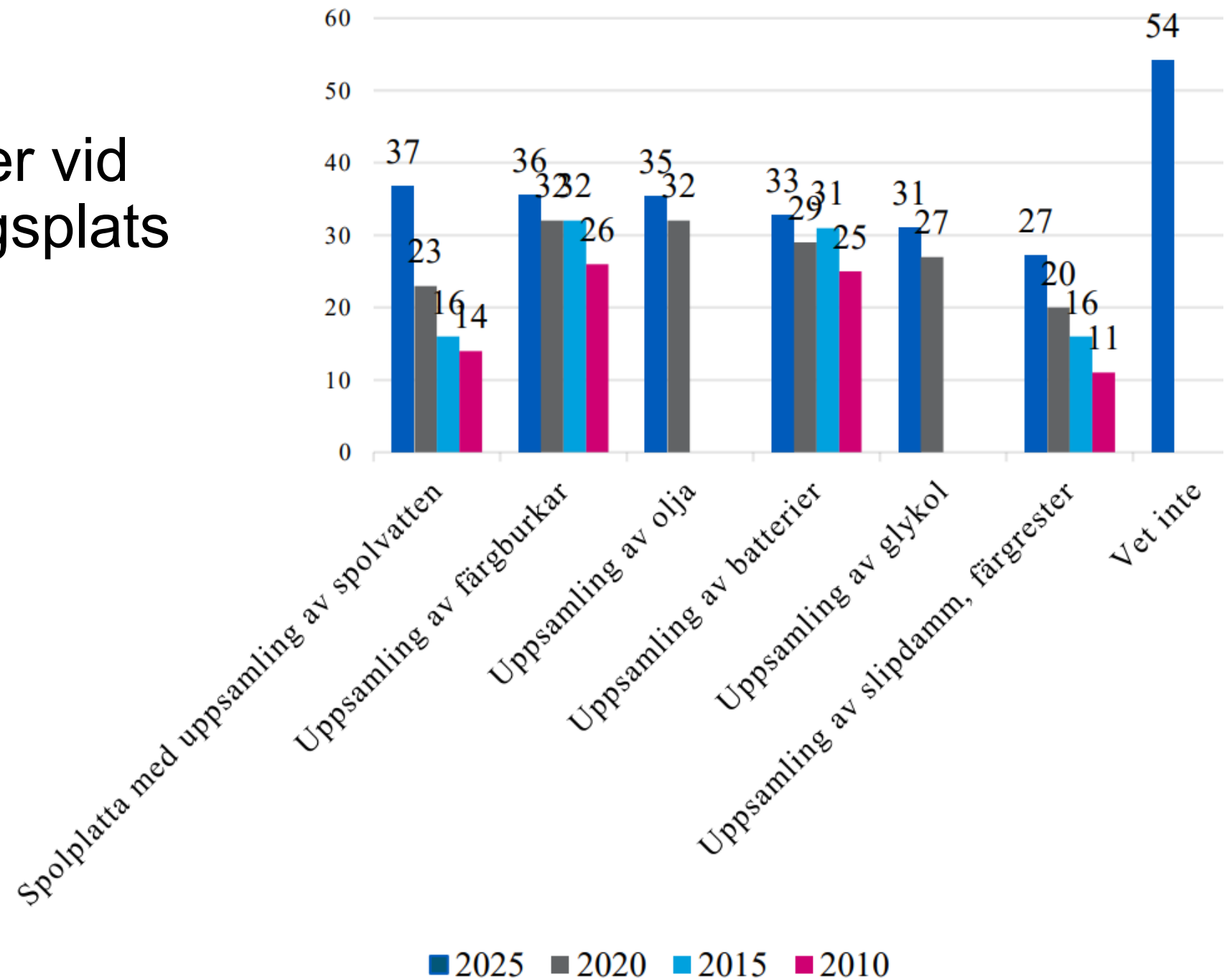
- Bara en av fyra båtar i vatten vid båtklubb eller motsvarande
- Nästan varannan båt på land/trailer

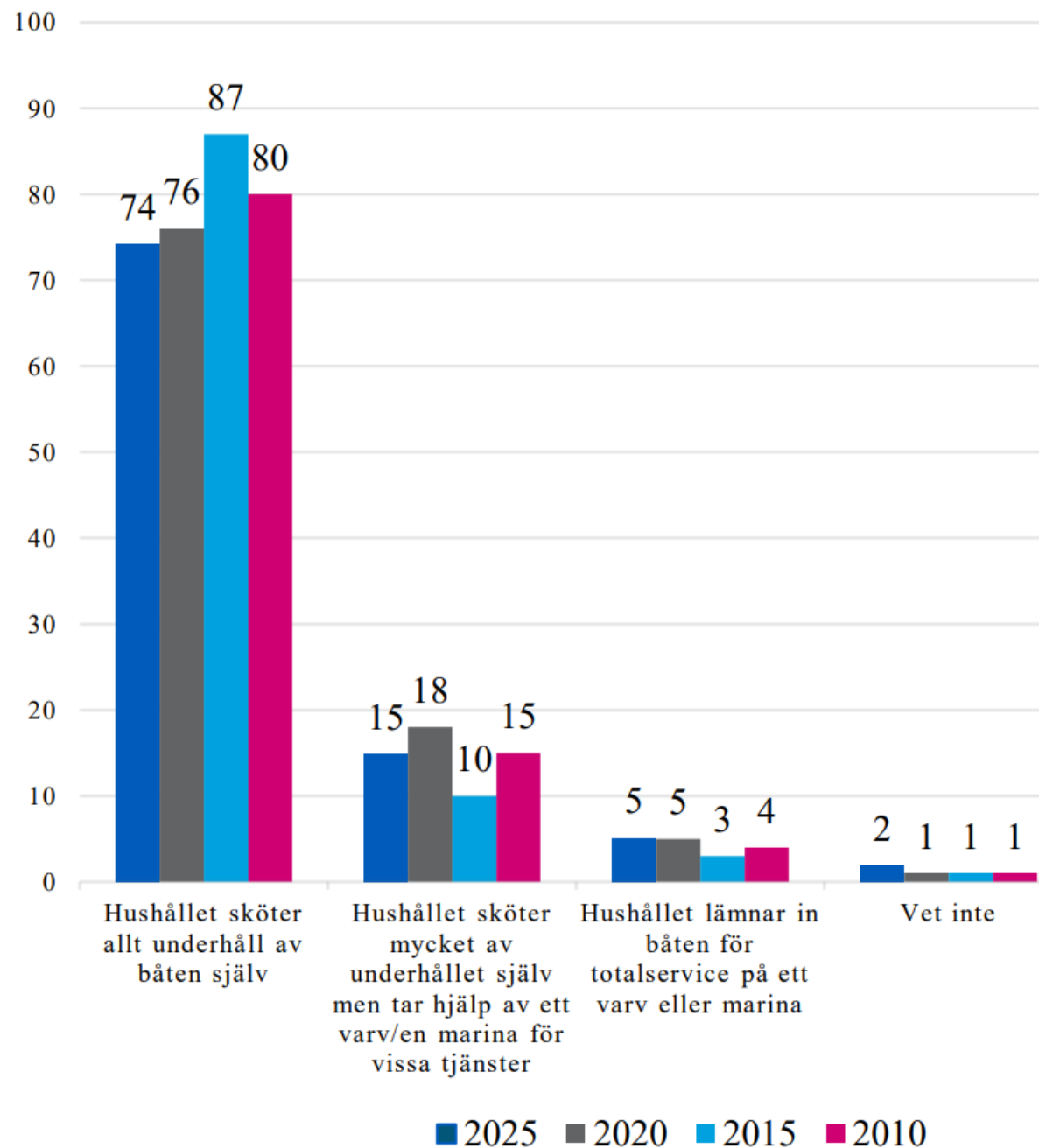


Vinterförvaring på egen tomt



Tillgång till tjänster vid vinteruppläggningsplats (%)

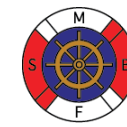




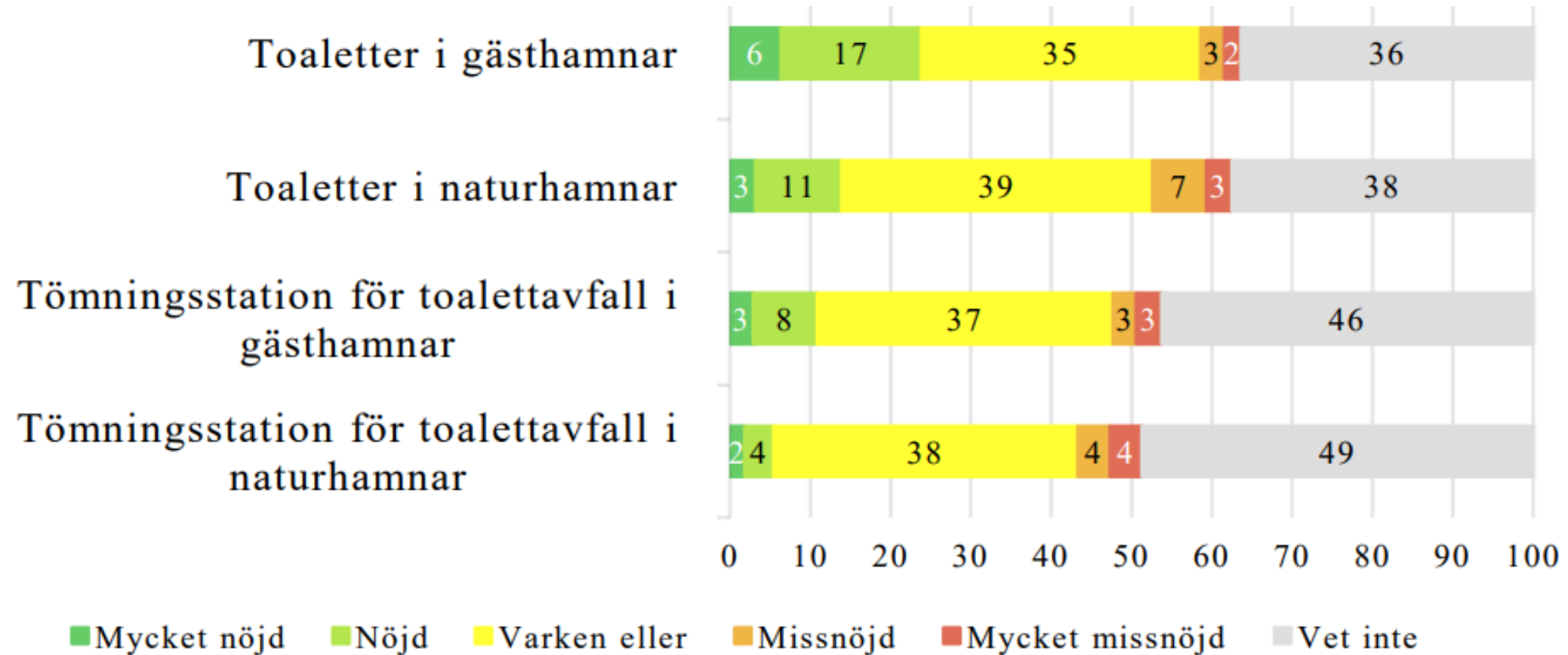
Skötsel av båten

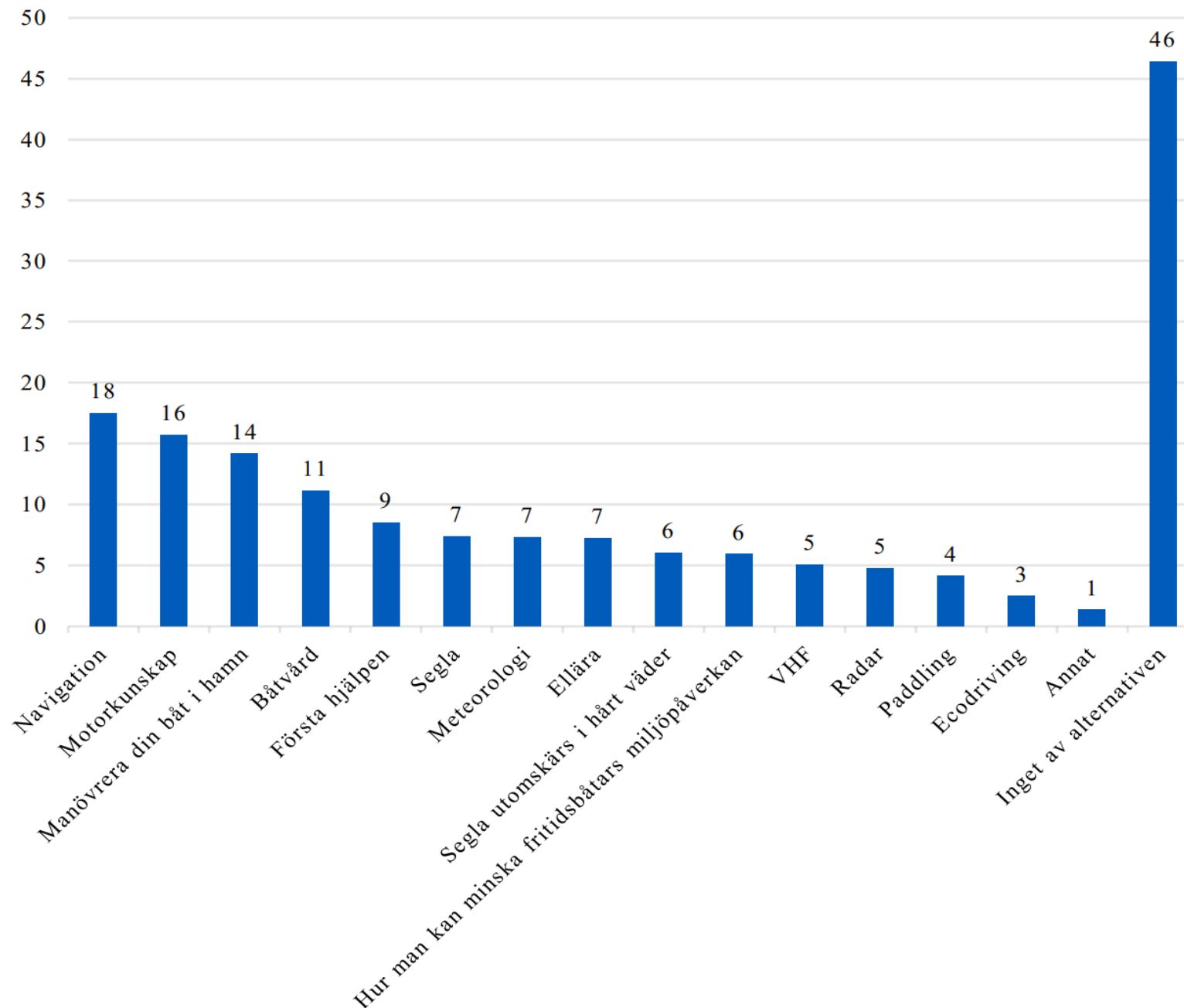
Kommentar:

- De flesta sköter om båten själva



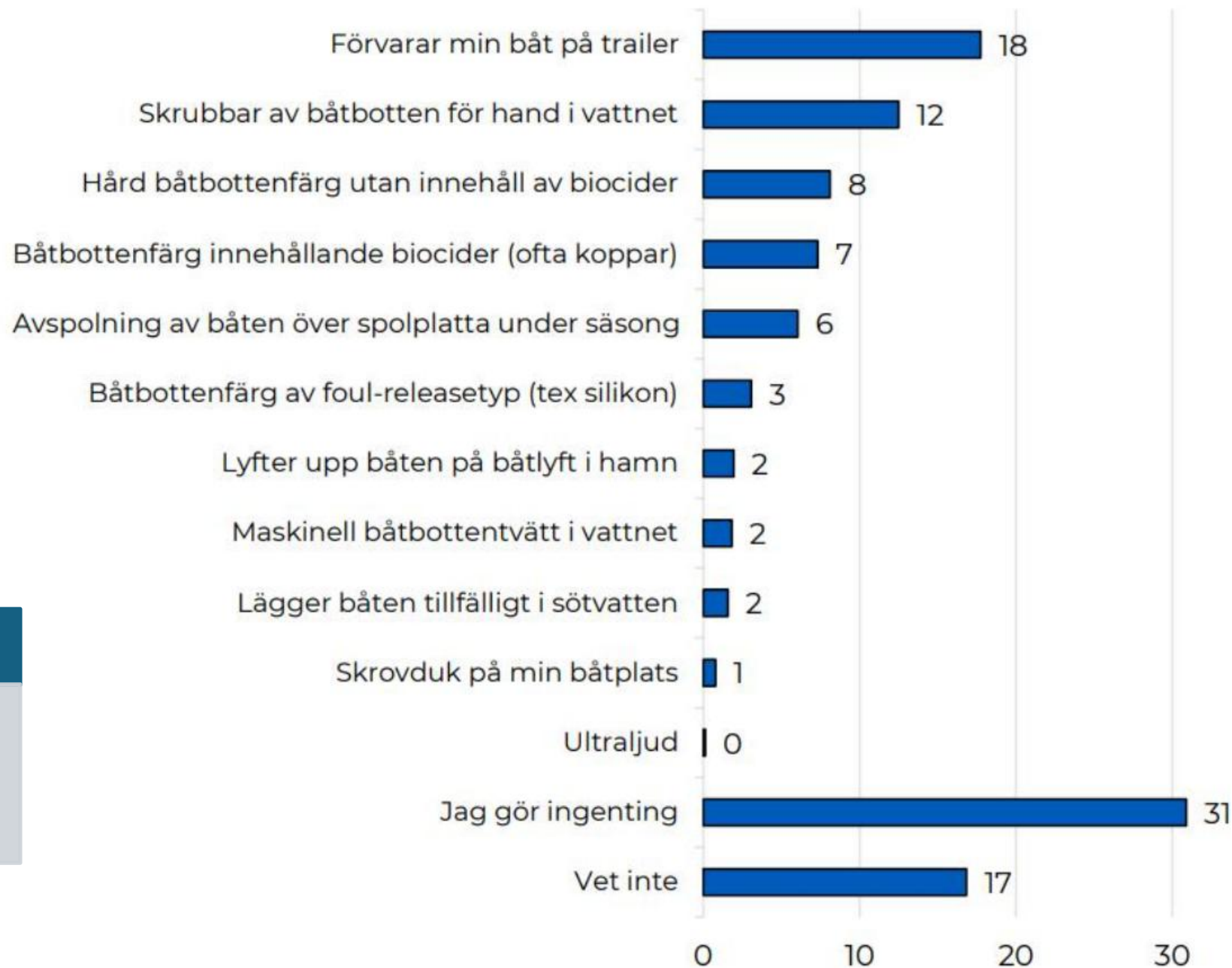
Nöjdhet med servicefunktioner (Utdrag)





Vad av följande skulle du, enligt dig själv, behöva lära dig mer om?

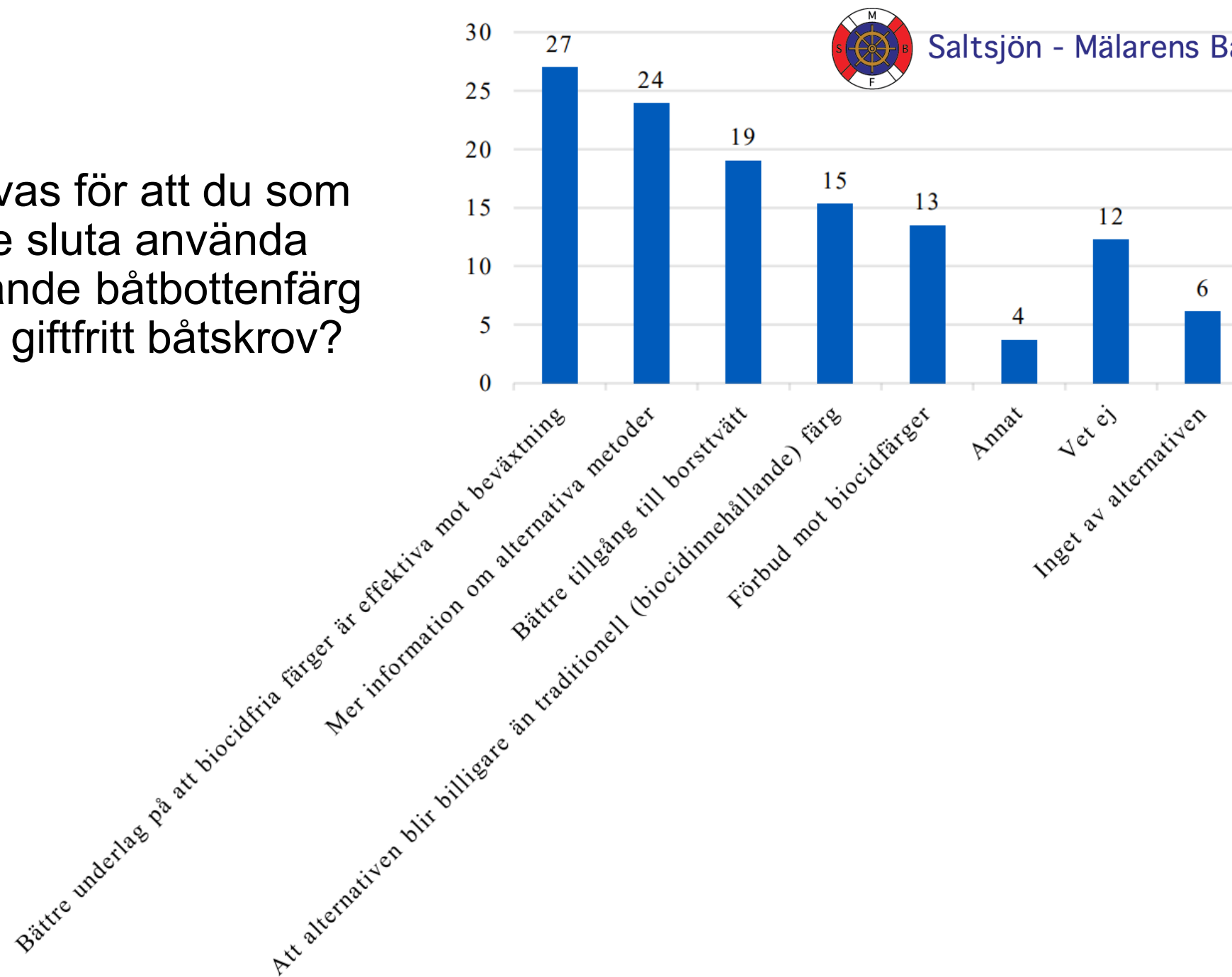
Metod att förhindra påväxt - procent

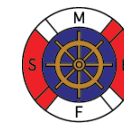


Kommentar:

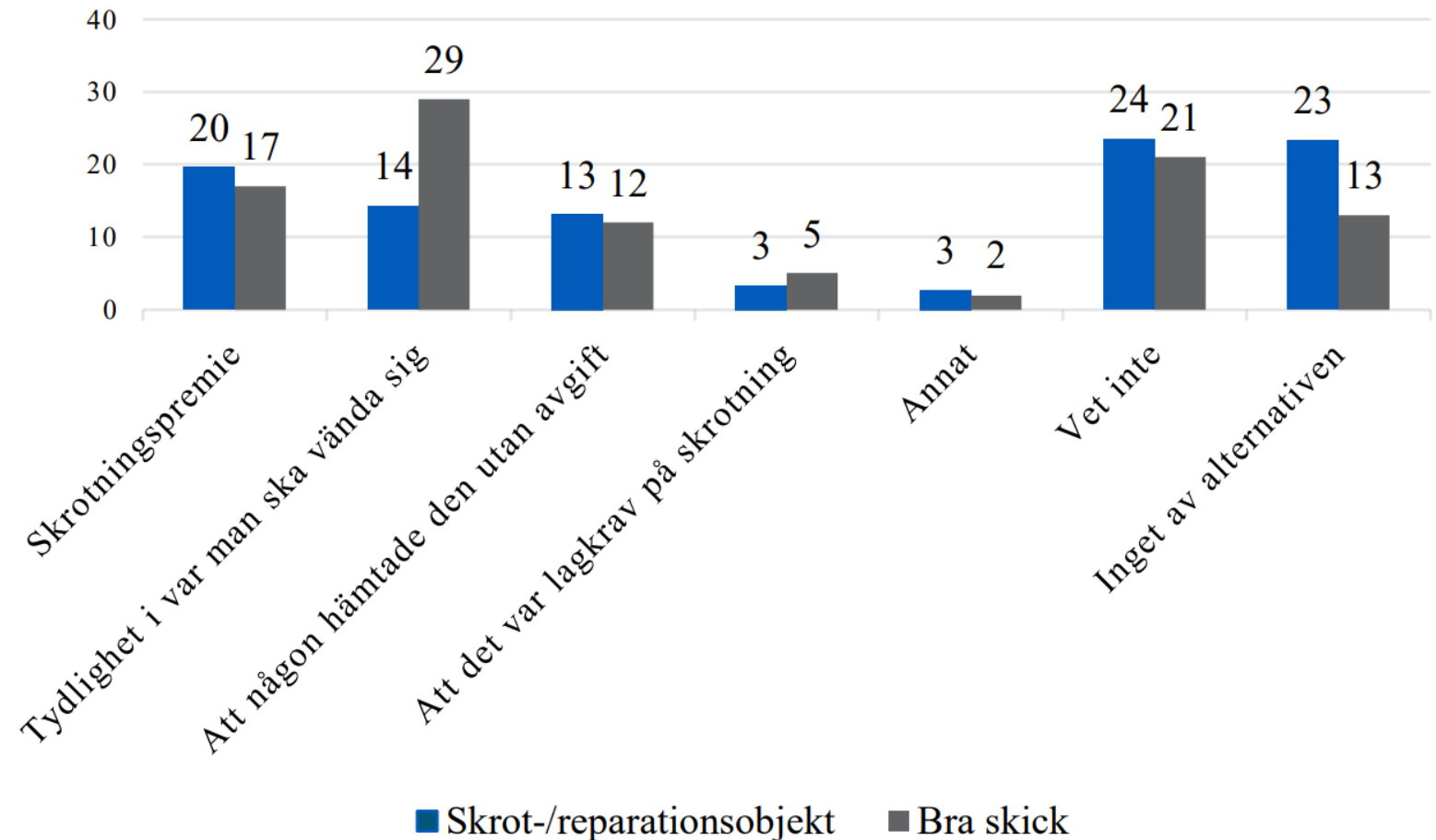
- Ingenting och trailer vanligast

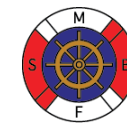
Vad skulle krävas för att du som båtägare skulle sluta använda biocidinnehållande båtbottenfärg och gå över till giftfritt båtskrov?



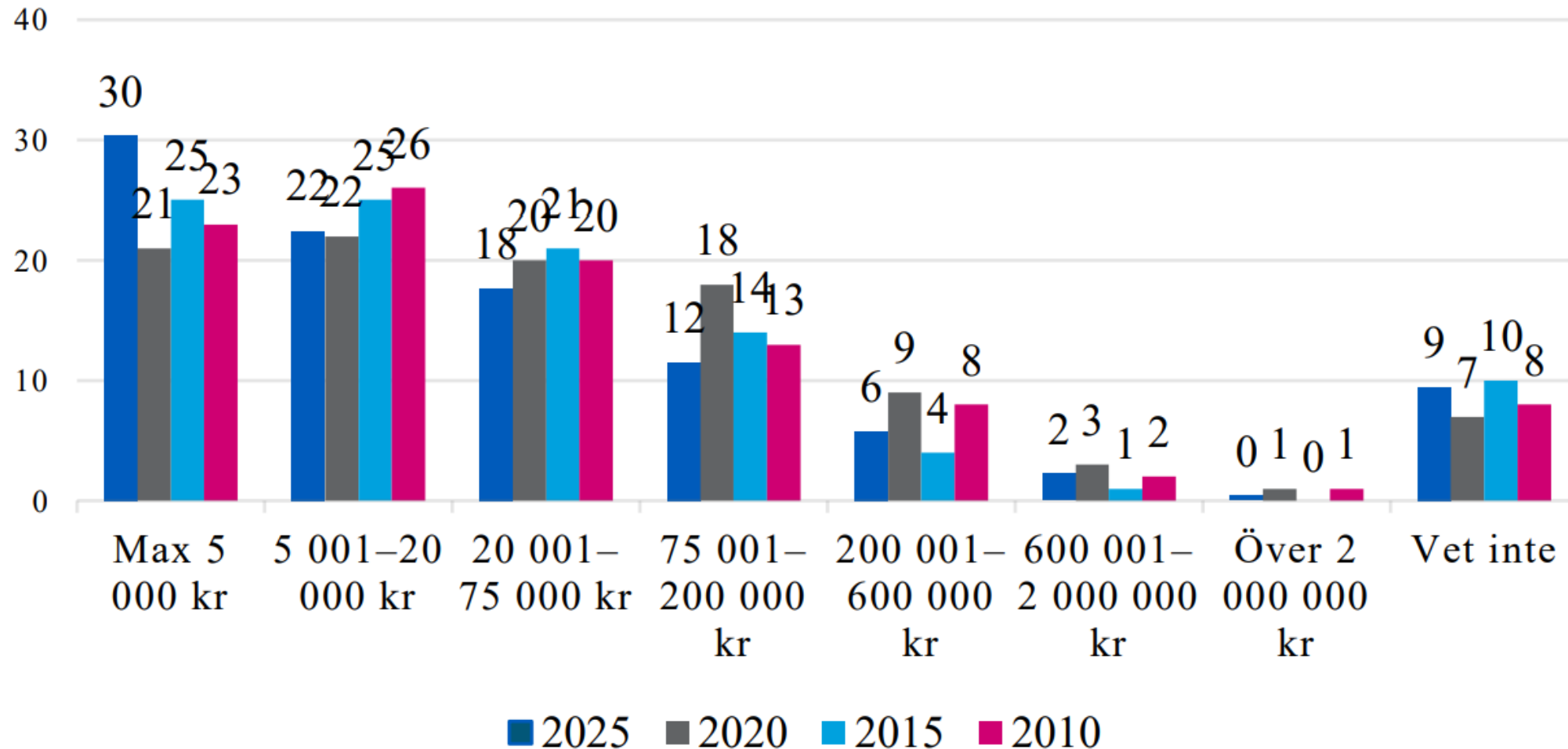


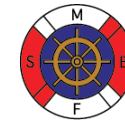
När det blir dags, vad krävs för att ni skulle tänka er att skrota båten?





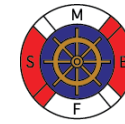
Hur mycket uppskattar du att båten är värd?





Slutsatser av undersökningen:

- Många vistas i båt. Var tredje person!!
- Positivt till biocidfritt
- Positivt till åldersgräns och kompetenskrav
- Positivt till register
- Få kvinnor som kör båten
- De flesta båtar är små och förvaras hemma/ på trailer
- Nästa alla sköter om sin båt själva



Hela Båtlivsundersökningen 2025 finns hos Transportstyrelsen.se

<https://www.transportstyrelsen.se/globalassets/global/publikationer-och-rapporter/rapporter/sjofart/batlivsundersokningen-2025.pdf>



ENKÄT 2025

Toatömning båttoalett – vanor och attityder



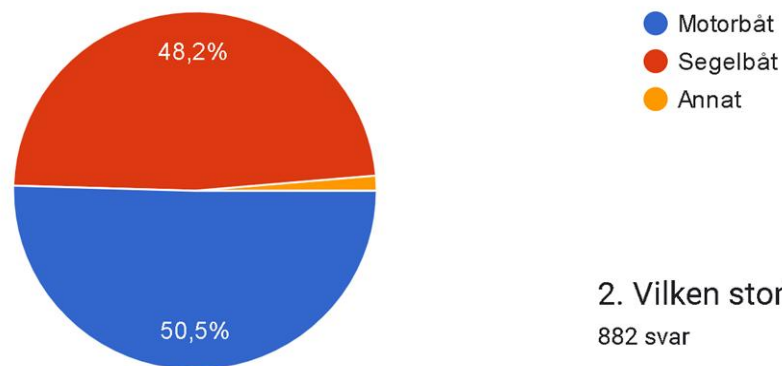
882 svar från
250 båtklubbar
Ca 39 000 fritidsbåtsägare

Jfm 483 svar 2024

Avsnitt 1 - frågor om din båt generellt

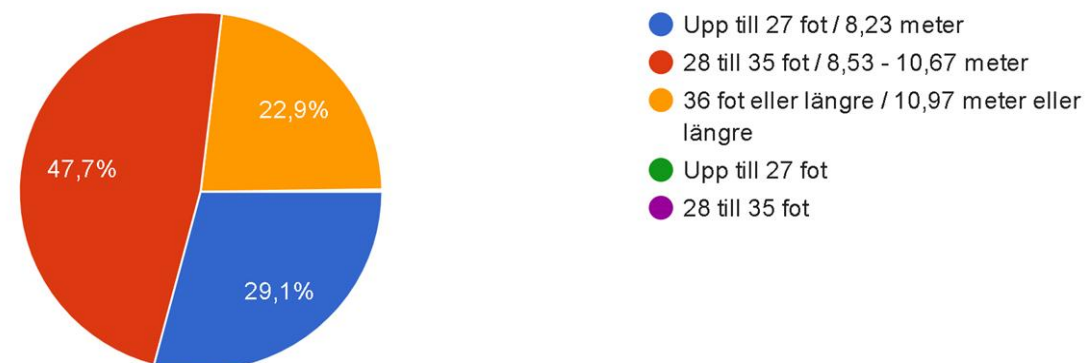
1. Vilken typ av båt har du?

882 svar



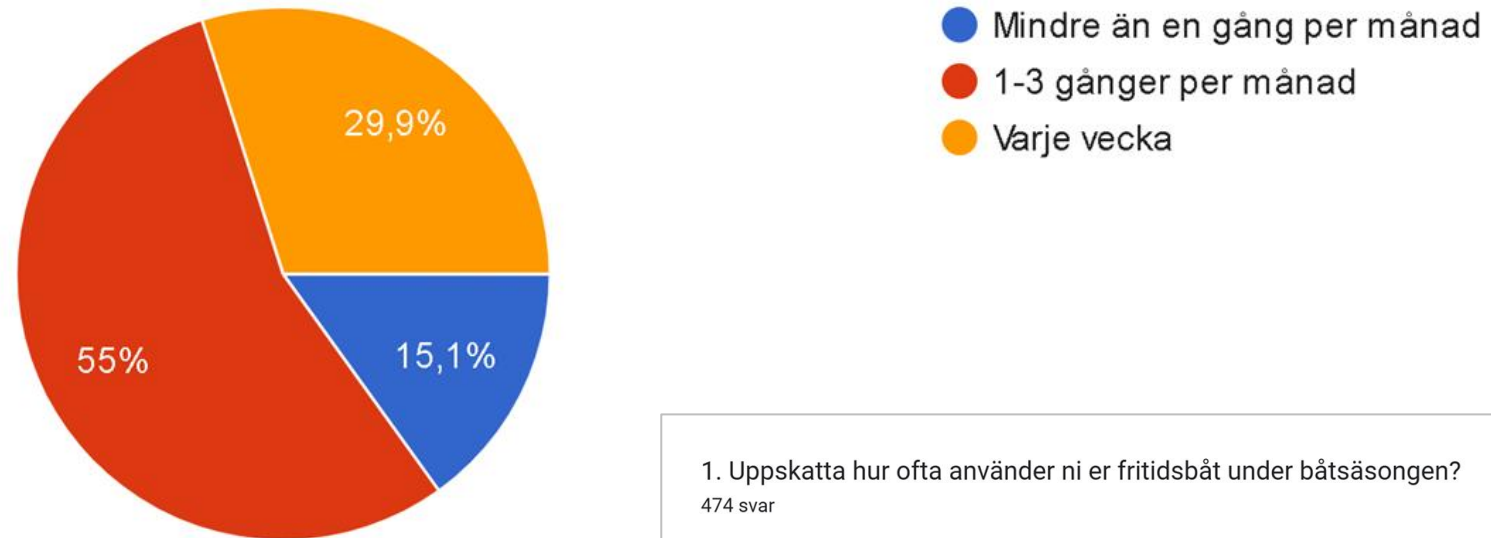
2. Vilken storlek på båt har du

882 svar



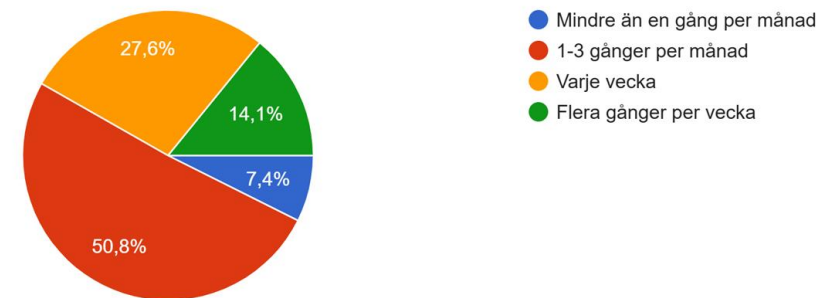
3. Uppskatta hur ofta du har använt båten under båtsäsongen 2025

882 svar



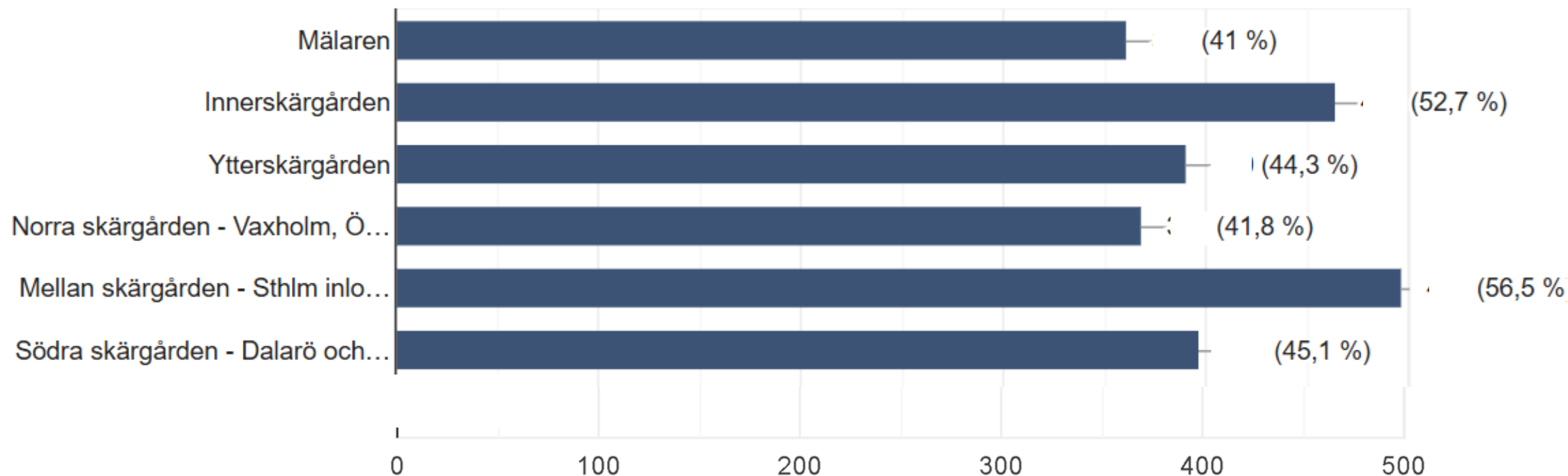
1. Uppskatta hur ofta använder ni er fritidsbåt under båtsäsongen?

474 svar



4. I vilka vatten har du rört dig i denna sommar 2025? Flera alternativ är möjliga

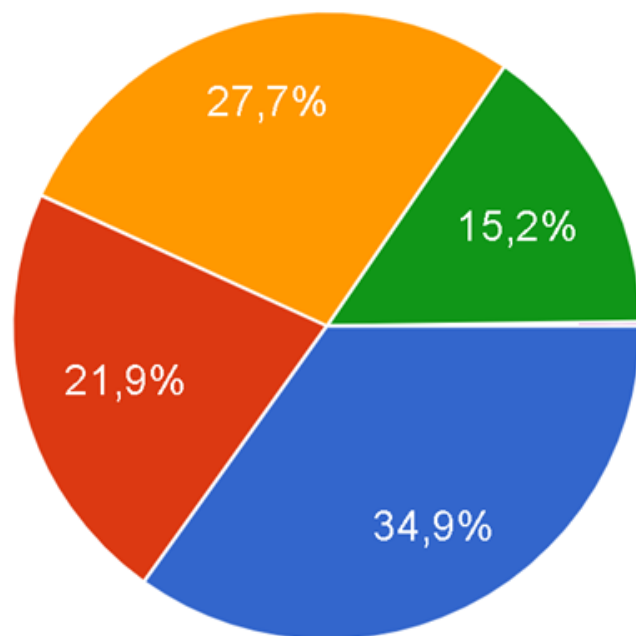
880 svar



- Norra skärgården – Vaxholm, Österåker, Ljusterö, Möja, Blidö, Arholma
- Mellan skärgården - Sthlm inlopp och ut mot Sandhamn, Värmdö, Ingarö, Runmarö, Nämdö, Möja Väst
- Södra skärgården - Dalarö och Örnö nedåt mot Utö, Nynäshamn, Landsort, Södertälje

5. Var är din hemmahamn på sommaren, när du inte har semester?

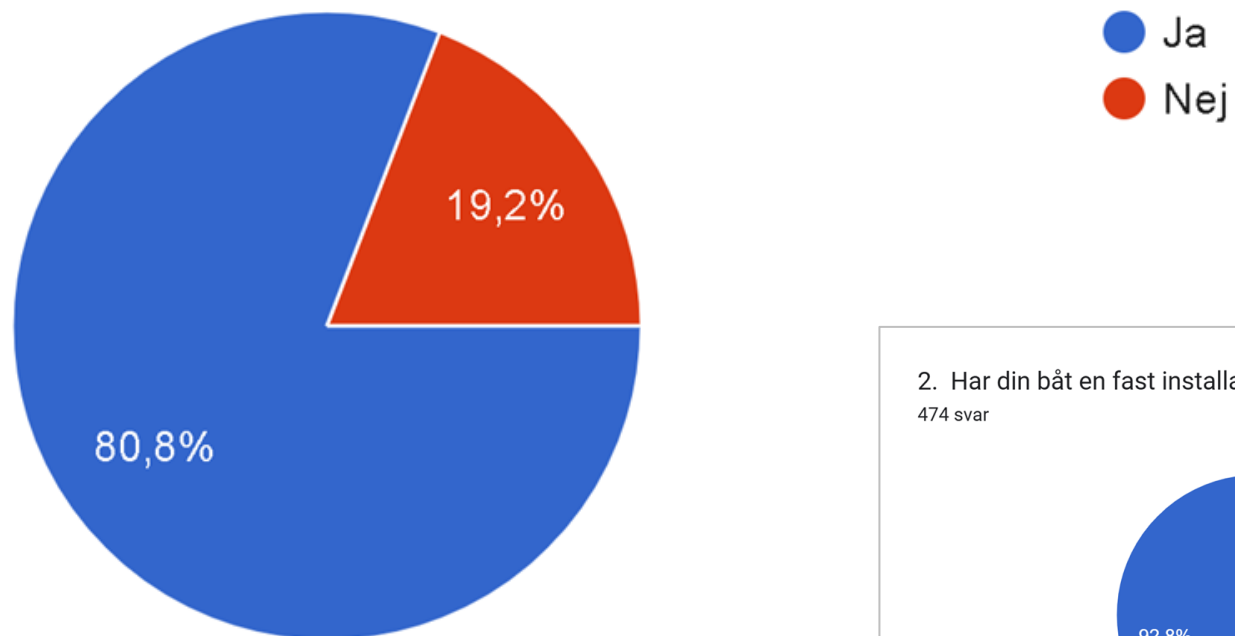
880 svar



- Mälaren
- Norra skärgården - Vaxholm, Österåker, Ljusterö, Möja, Blidö, Arholma
- Mellersta skärgården - Dalarö och Ornö nedåt mot Utö, Nynäshamn, Landsort, Södertälje
- Södra skärgården - Dalarö och Ornö nedåt mot Utö, Nynäshamn, Landsort, Södertälje

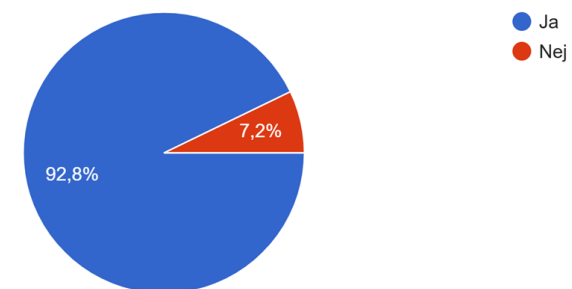
6. Har din båt en fast installation av däckstömning för septiktank?

882 svar



2. Har din båt en fast installation av däckstömning för septiktank?

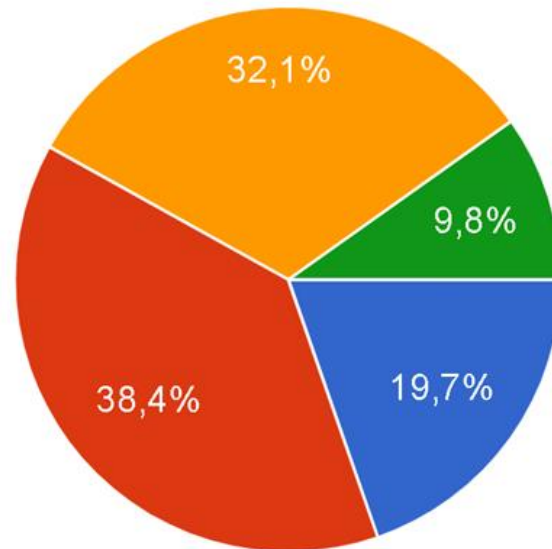
474 svar



Avsnitt 2 - frågor om toatömningstationer

7. Hur ofta tömmer du din septiktank vid en toatömningstation?

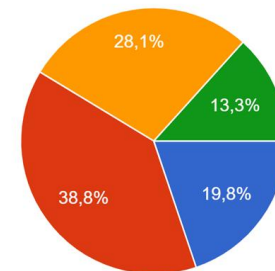
711 svar



- Vid varje tur
- Flera gånger per säsong
- Ett fåtal gånger per säsong
- Aldrig

3. Hur ofta tömmer du din septiktank vid en toatömningstation?

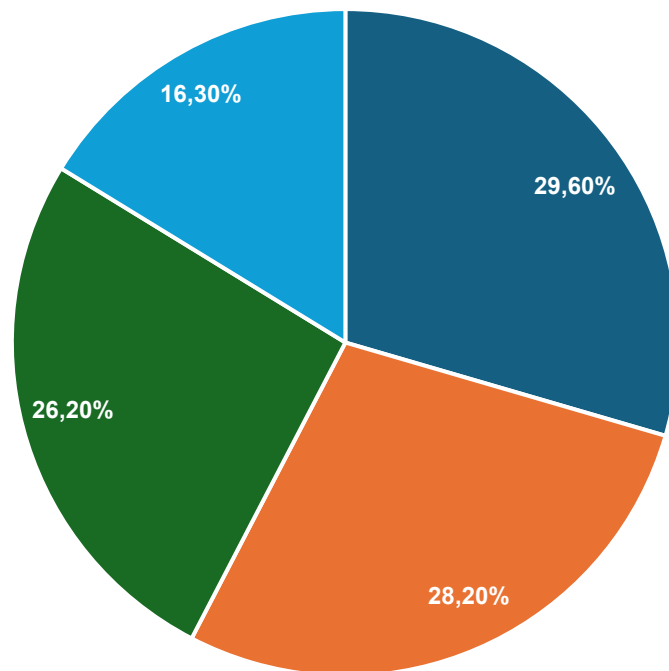
474 svar



- Vid varje tur
- Flera gånger per säsong
- Ett fåtal gånger per säsong
- Aldrig

8. Hur upplever du tillgängligheten av toatömningsstationerna i området nära din hemmahamn?

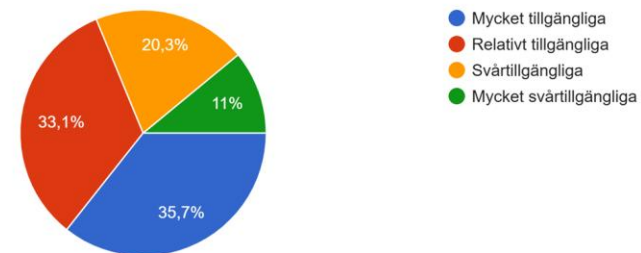
713 svar



■ Mycket tillgängliga ■ Ganska tillgängliga ■ Ganska svårtillgängliga ■ Mycket svårtillgängliga

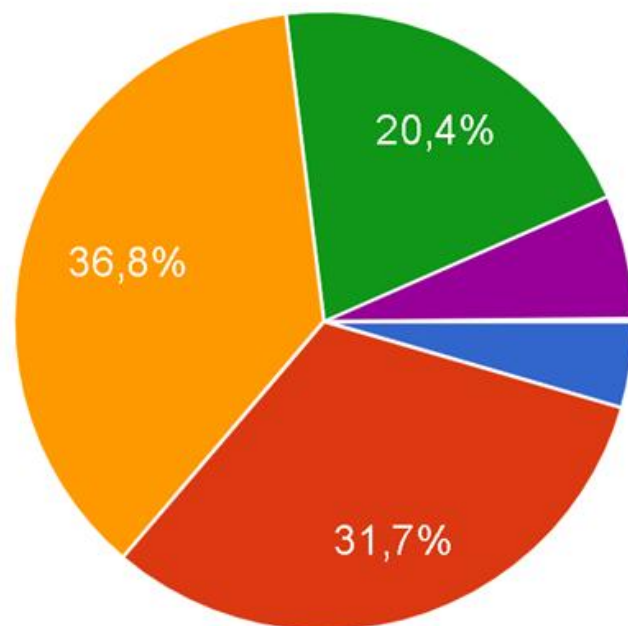
5. Hur tillgängliga upplever du toatömningsstationerna i området nära din hemmahamn?

474 svar



9. Hur tillgängliga upplever du toatömningsstationerna i området där du semestrar?

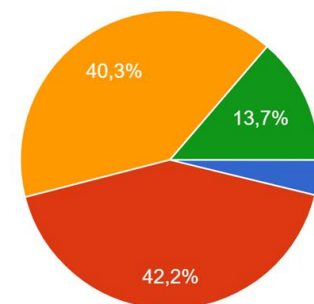
712 svar



- Mycket tillgängliga
- Relativt tillgängliga
- Svårtillgängliga
- Mycket svårtillgängliga
- Vet ej, jag är alltid i mitt hamnområde
- Annat

6. Hur tillgängliga upplever du toatömningsstationerna är i områden där du semestrar?

474 svar

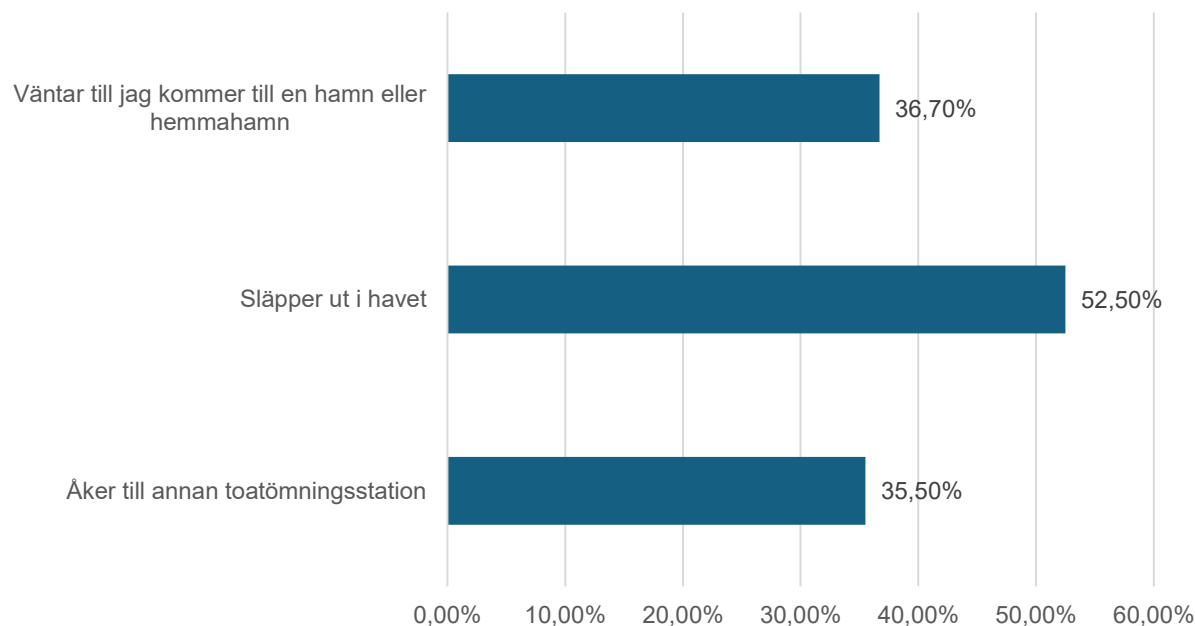


- Mycket tillgängliga
- Relativt tillgängliga
- Svårtillgängliga
- Mycket svårtillgängliga

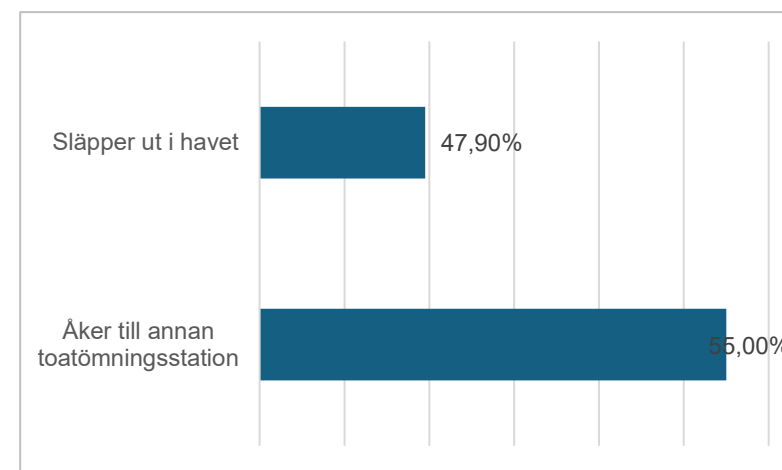
10. Om toatömningsstatinen inte fungerar, vad gör du då?

Flera svarsalternativ är möjliga

713 svar

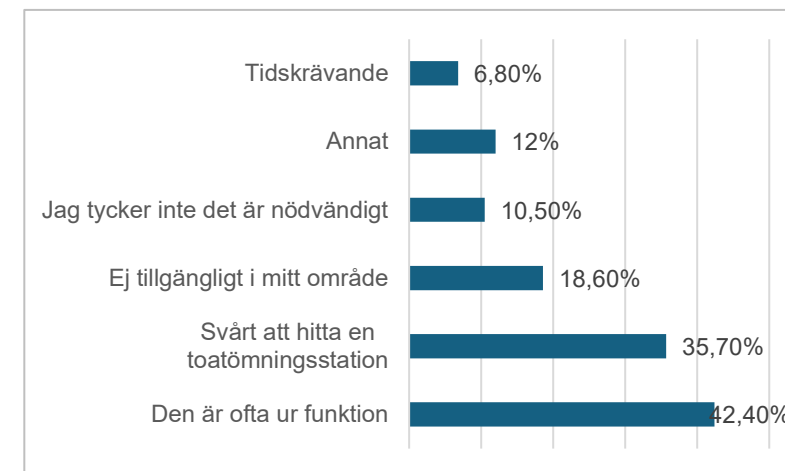
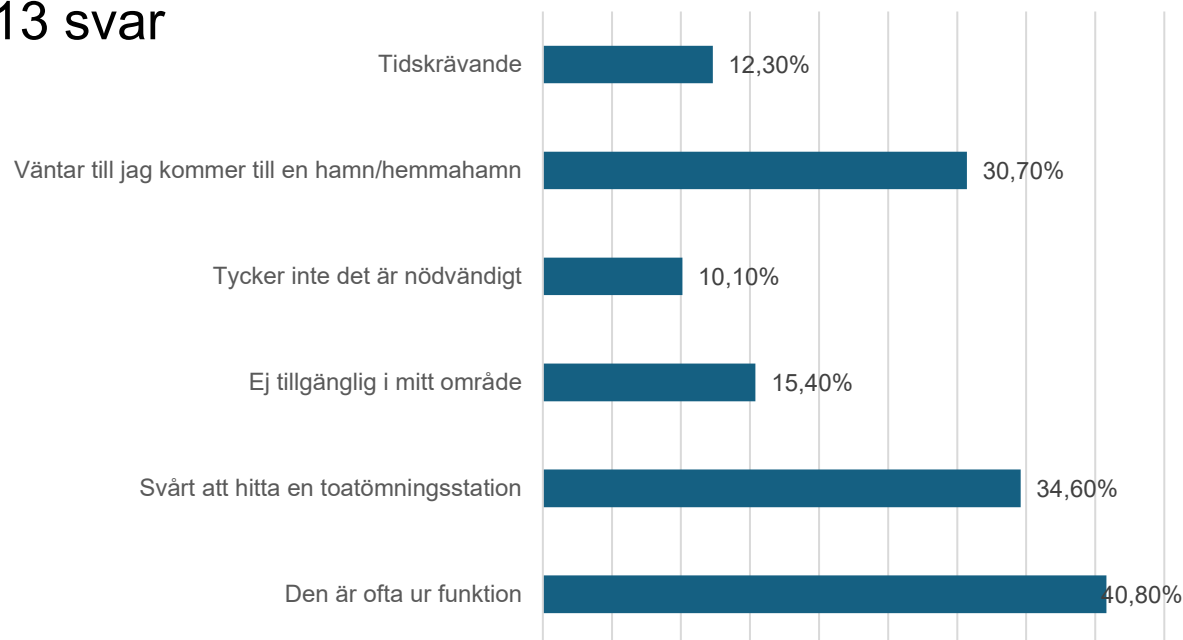


- Mejlar och anmäler felet
- Använder hink och tömmer på ön
- Har inte råkat ut för de, jag planerar
- Saknar uppgifter för felanmälan
- Har lämnat båttoa och går iland istället
- Jag tömmer i hemmahamn
- Släpper inte ut om jag inte måste



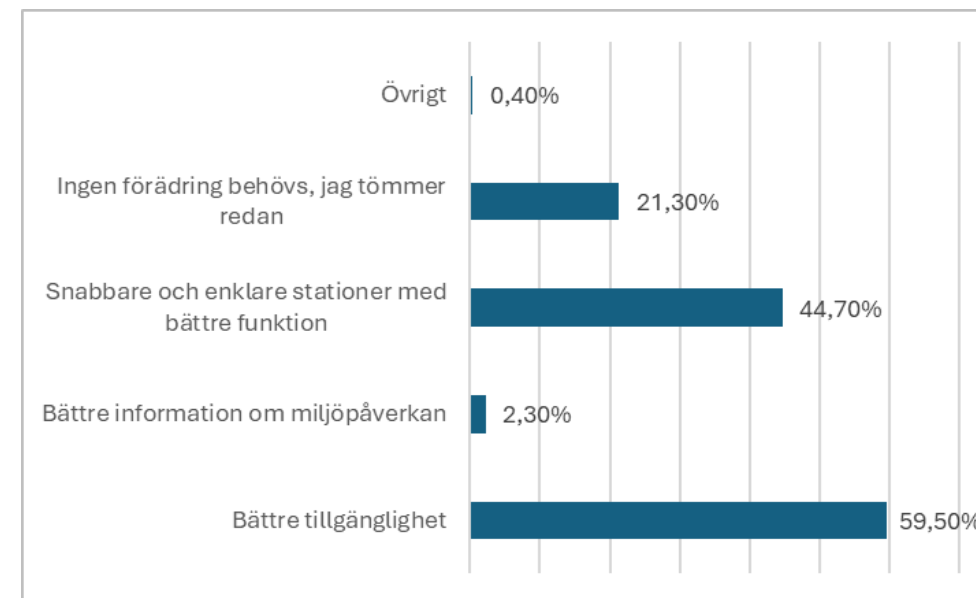
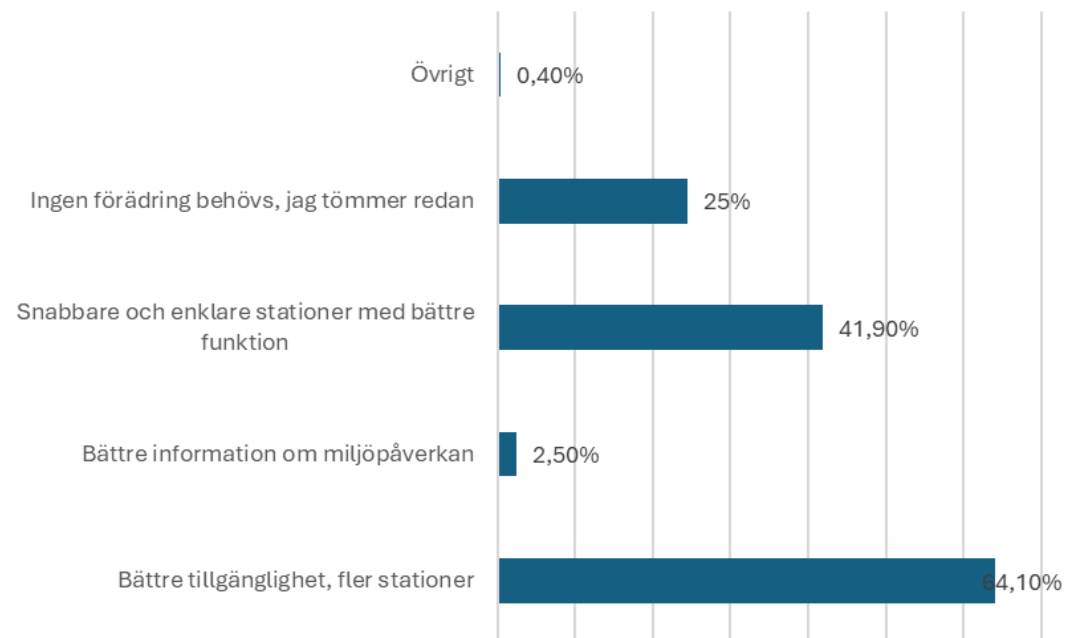
11. Vad är främsta anledningen till att du inte använder toatömningsstationer oftare? *Flera svarsalternativ är möjliga*

713 svar



- Ofta långt till toatömningsstation vilket innebär tidsåtgång, mycket utsläpp av avgaser, hög bensinkostnad.
- Den toastation vi delar med en annan klubb var förra säsongen ur funktion större delen av sommaren vilket skapade problem.
- Tömningsflotten är för liten för min båt. Fungerar ej om det blåser mer än 5m/s
- Vi anpassar rutten efter tömningsstationer
- För mig som ensamseglare är det meckigt att förtöja själv vid en flytande station, handpumpar och hålla munstycket på plats samtidigt. Det behövs inte mycket vind, sjögång eller strul med utrustningen för att det ska misslyckas.
- Olämpliga pga ej tillräckligt djup, vind eller svall

12. Vad skulle få dig att tömma septiktanken oftare vid en toatömningsstation? *Flera svarsalternativ är möjliga* 713 svar

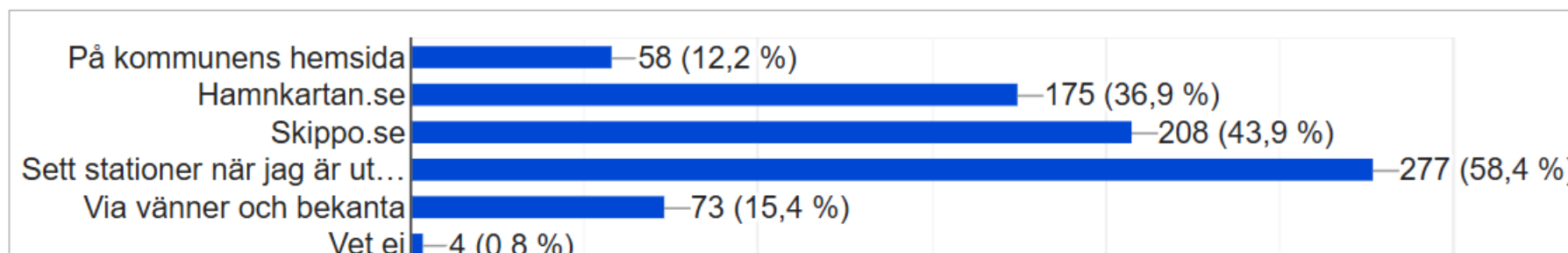
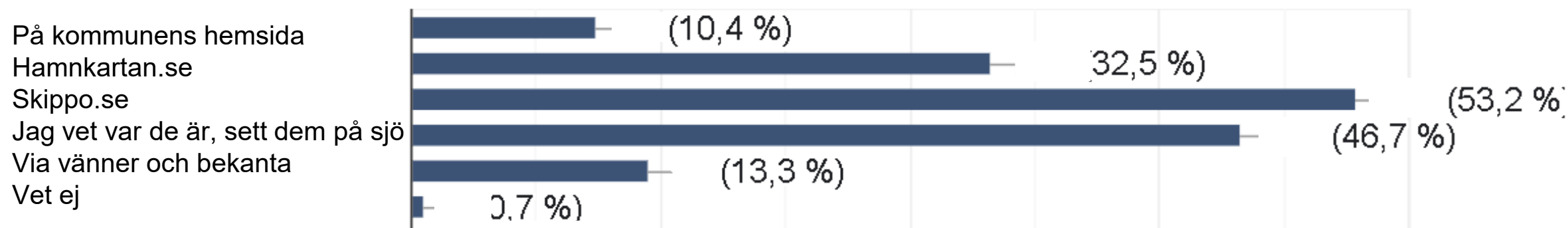


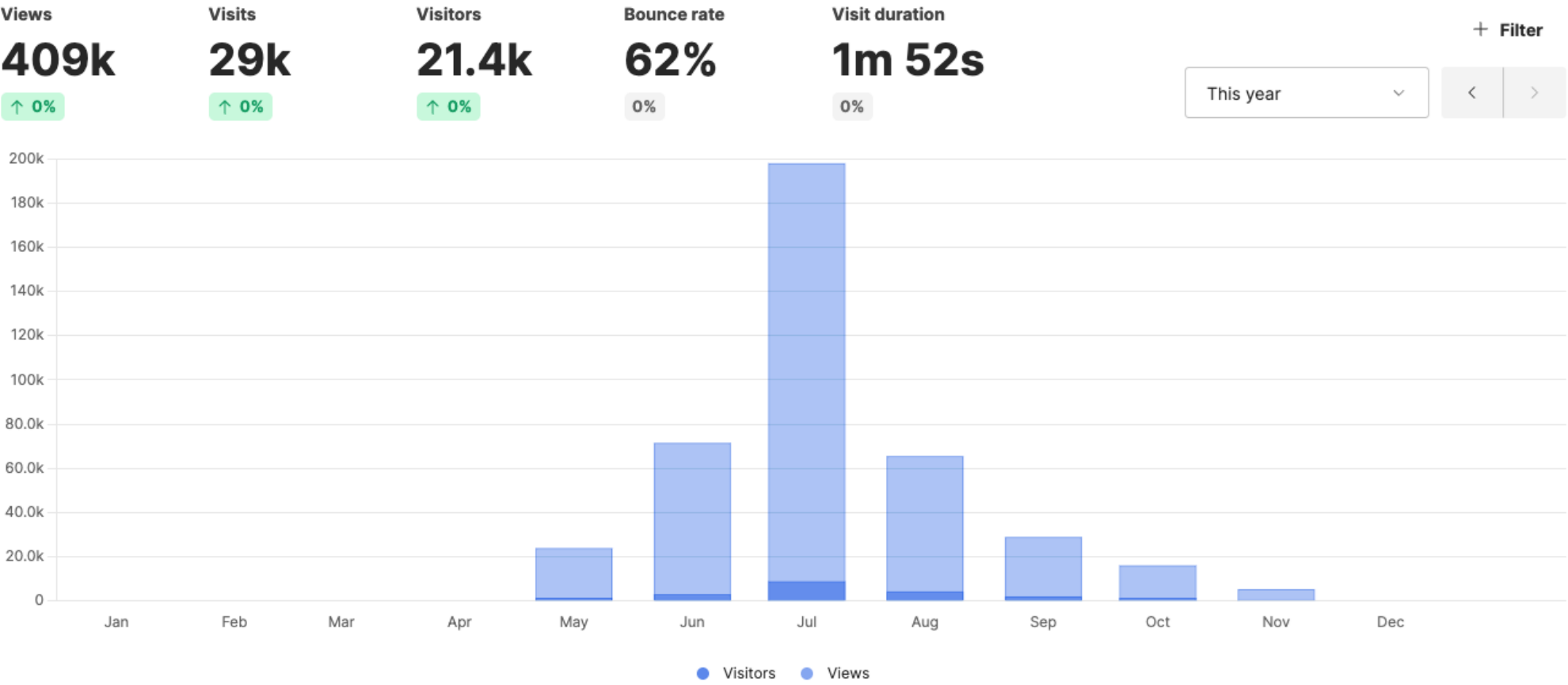
- Information online om den fungerar eller är full (typ i skippo-appen)
- Staten behöver ta ansvar i detta, kommunernas skiter i det.
- Tömmer alltid, men fler stationer behövs
- Höga bötesbelopp
- Att de fungerar
- Min egen inställning, jag vet allt men tömmer ändå inte alltid vid station
- Bygg en bättre anslutning med en ny standard. Tex bajonett. Automatisk vattenspolning.
- kolla Finlands stationer!
- Att myndigheter tillhandahåller app för att se var de finns och om de fungerar

13. Vad hittar du information om toatömningsstationer?

Flera svarsalternativ är möjliga

713 svar





29 000 besök av 21 400 olika besökare under 2025

Sverige, 2025 Juli-Augusti

Septikstationer i Skippo

Vi ser en stor ökning (+92%) av antalet klick på våra septikstationer under Juli och Augusti jämfört med förra året. Varje användare klickade i snitt på 3 st under samma period.

Mest sökta stationer:

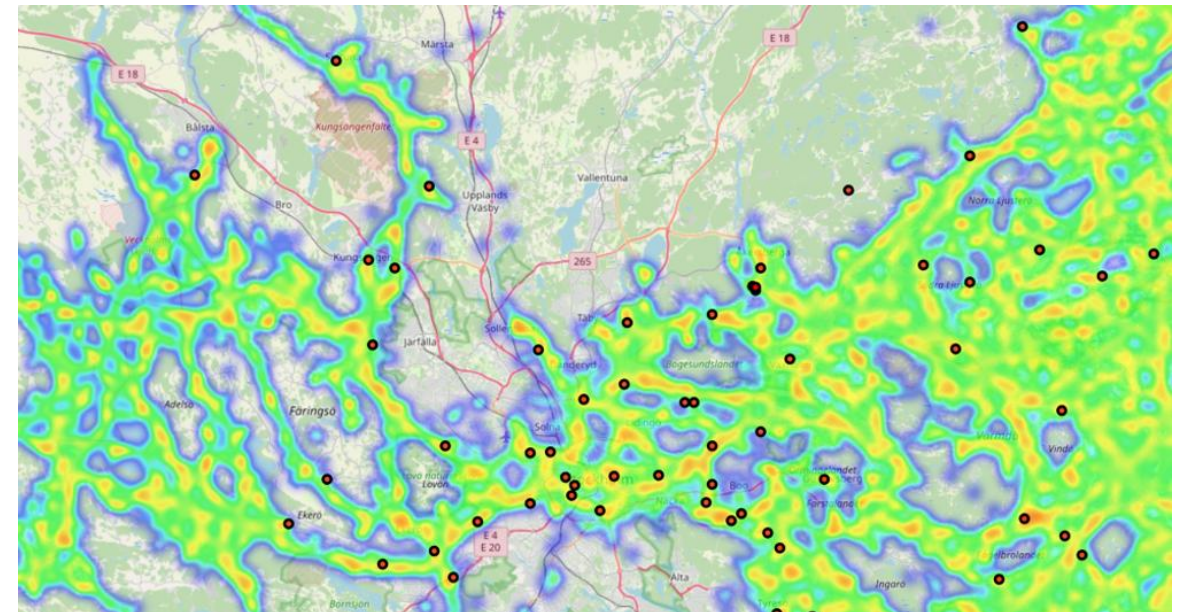
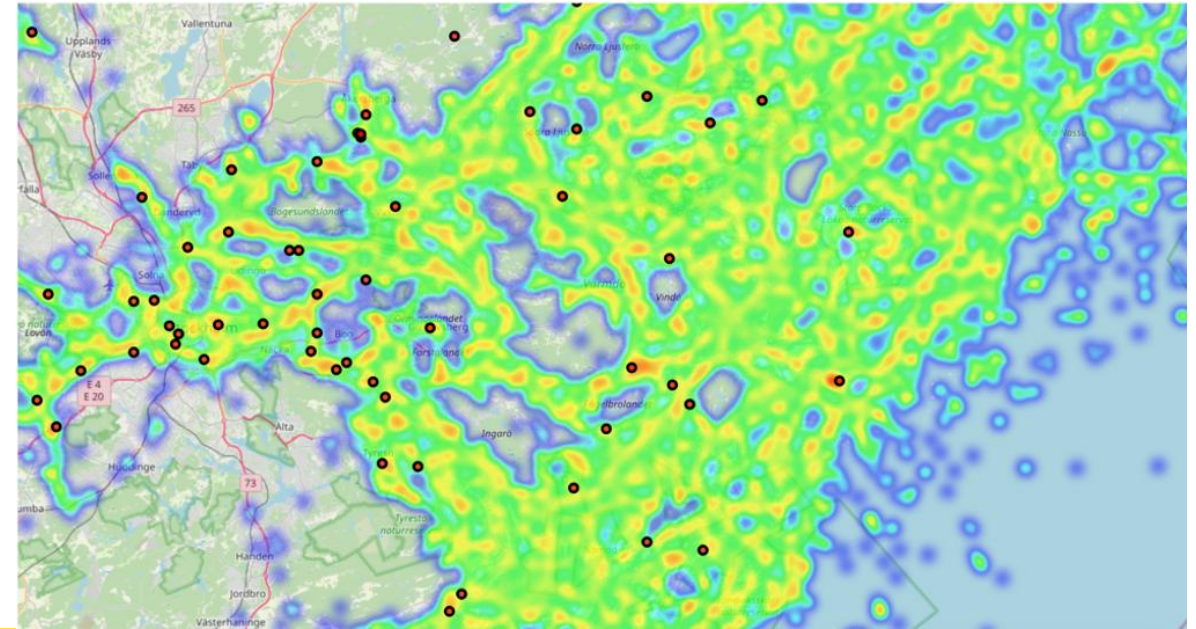
1. Mariefred Marina
2. Sundbyholm
3. Utö Gästhamn
4. Svinninge marina
5. Ekerö Båtklubb
6. Fisksätra Båtklubb
7. Enköpings gästhamn
8. Södra Ljusterö, Ramsmora varv och marina
9. Pampas Marina
10. Stocksunds Hamn



Stockholm & Mälardalen, 2025 Juli

Heatmaps

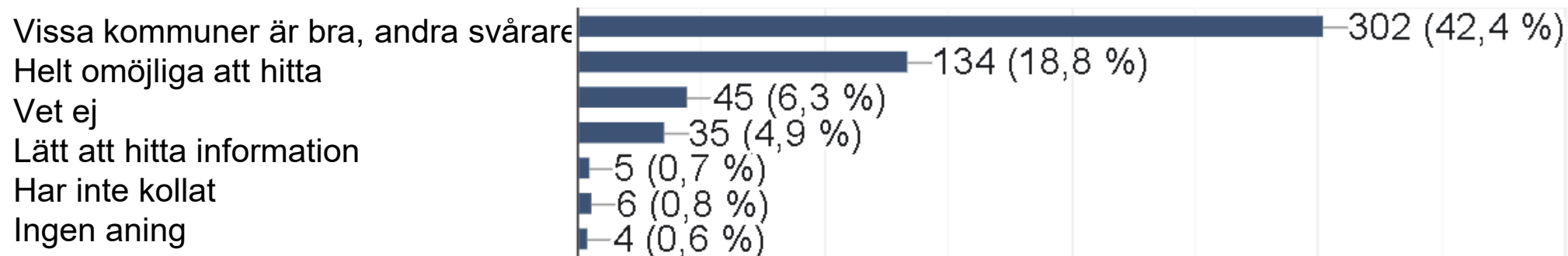
- Visar rörelsemönster från ett urval av spår under den mest aktiva perioden 15-31 Juli.
- Aktiviteten avser Skippoanvändare
- Röda prickar på kartan är placering av våra toa som är synliga i vår app.



14. Hur upplever du information om toatömningsstationer på kommunernas hemsida? Finns det någon kommun som är bättre än andra? Räkna upp dessa under övrigt i så fall

Flera svarsalternativ är möjliga

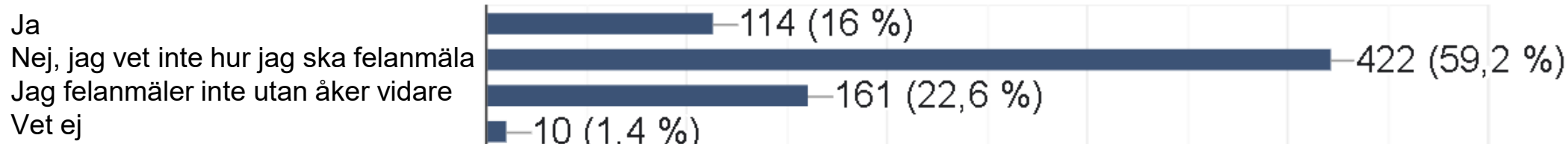
713 svar



15. Är det tydligt hur du kan göra en felanmälan för en toatömningsstation?

Flera svarsalternativ är möjliga

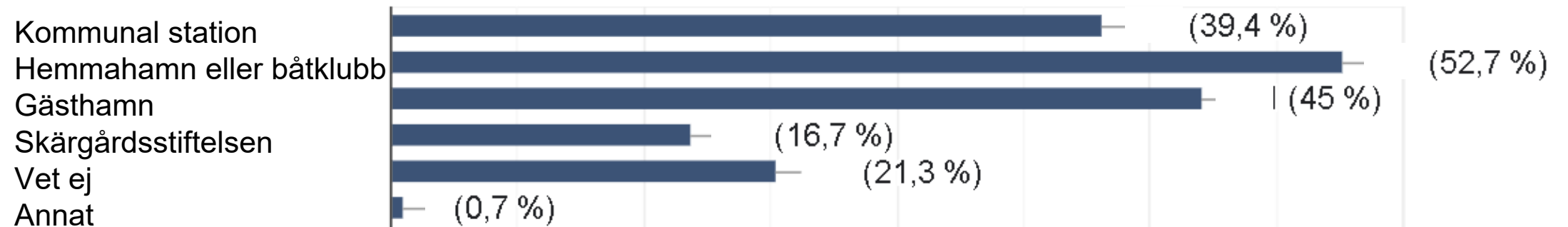
713 svar



16. Vilka toatömningsstationer har du använt den senaste säsongen?

Avser ägandeskap och drift av station. Flera svarsalternativ är möjliga

713 svar



17. Vad behöver göras för att få fler båtägare att tömma sin septiktank vid en station?

Frivilligt att svara

382 svar

Fler stationer

Att de fungerar

Flera stationer

Tillgänglighet

Fler och fungerande stationer

Bättre tillgänglighet

Säkerställa att de fungerar

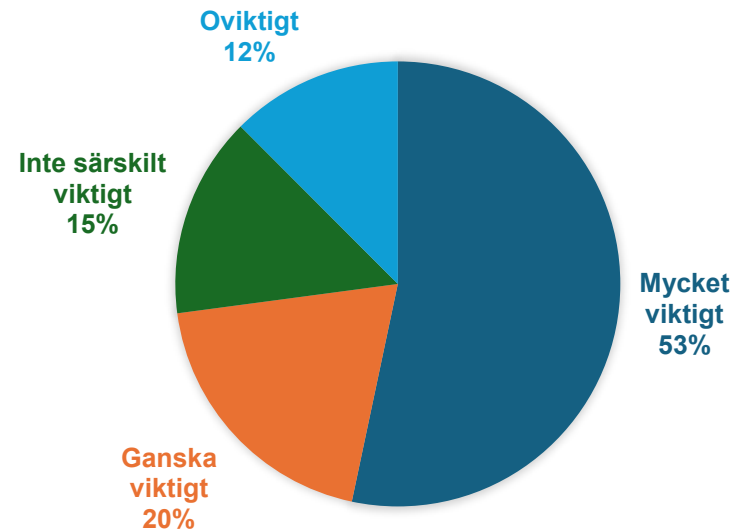
Vet ej

Bättre tillgänglighet

Avsnitt 3 – Miljöfrågor kopplat till tömning av septiktankar

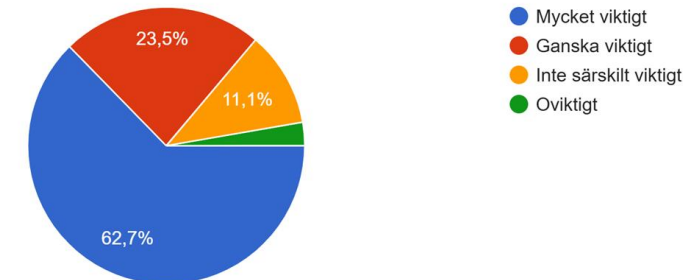
18. Hur viktigt tycker du att det är att tömma på en station för att skydda miljön?

713 svar



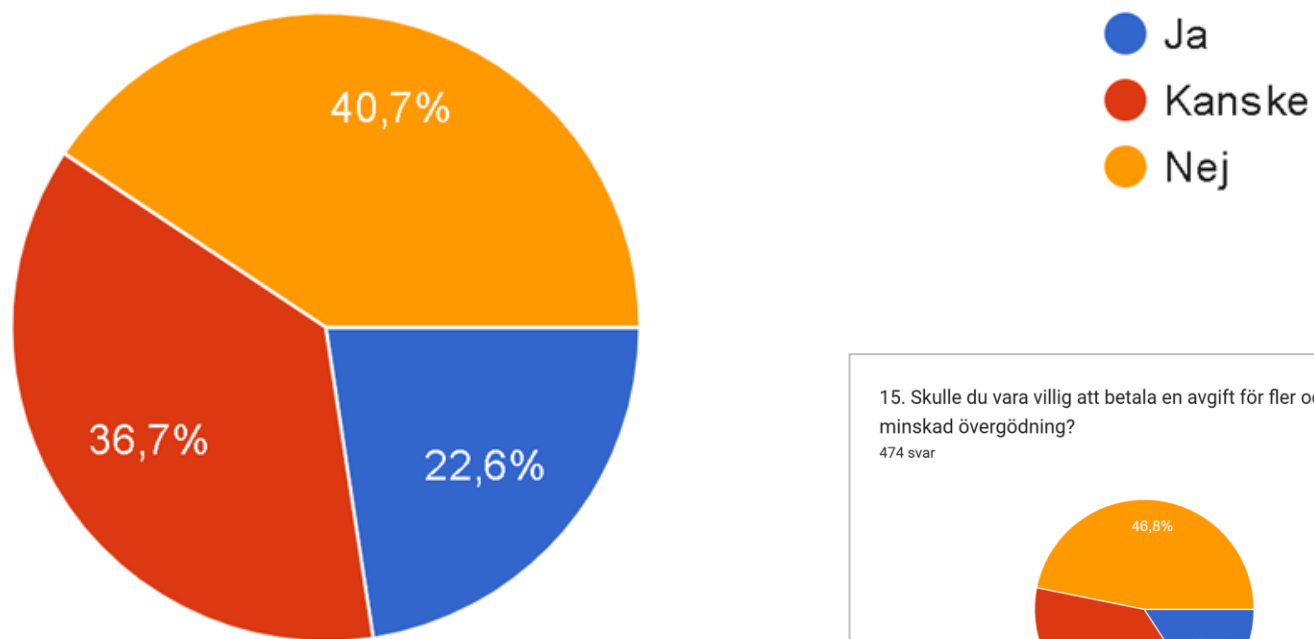
11. Hur viktigt tycker du det är att tömma på en toatömningsstation för att skydda miljön?

474 svar



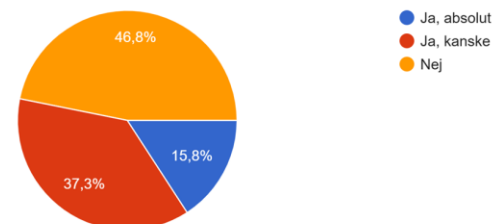
20. Skulle du vara villig att betala en avgift för fler och bättre tömningsstationer om det leder till minskad övergödning?

713 svar

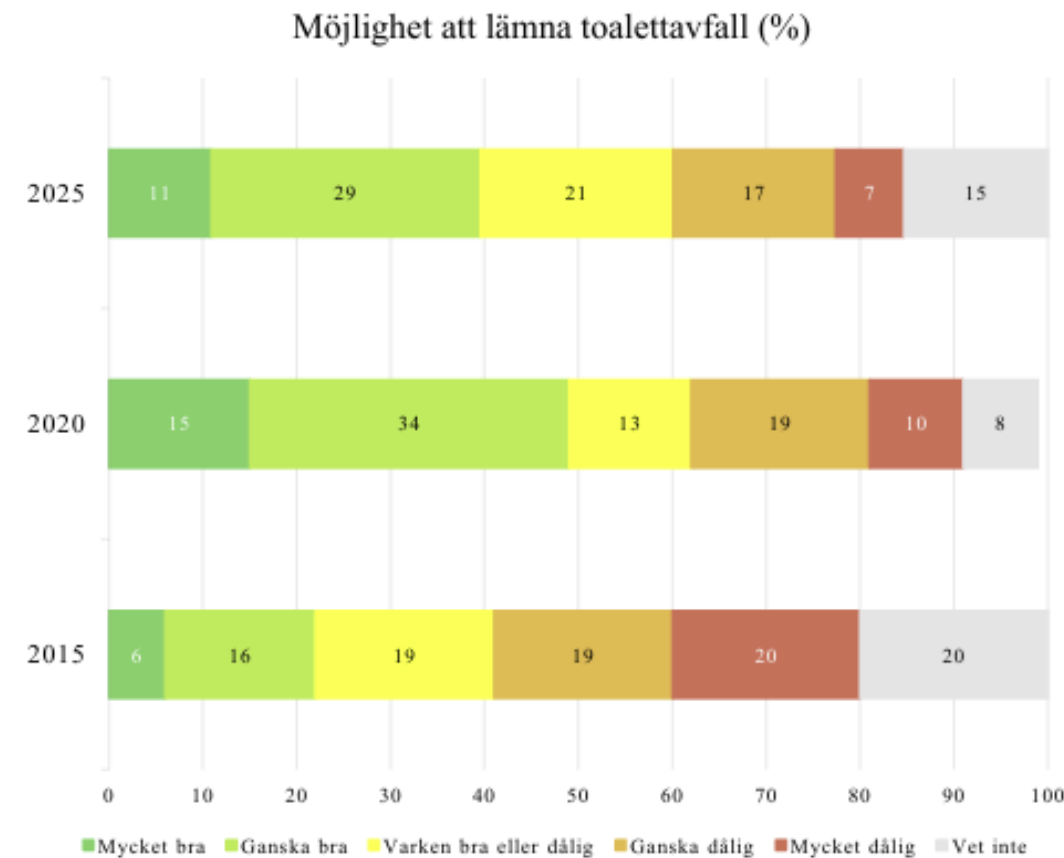
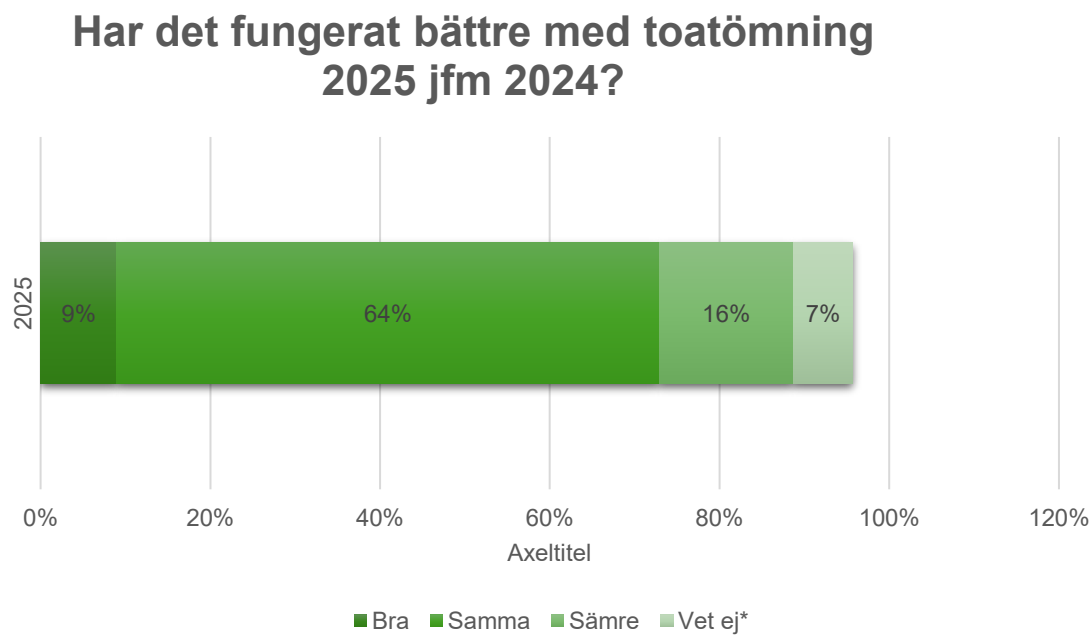


15. Skulle du vara villig att betala en avgift för fler och bättre toatömningsstationer om det ledde till minskad övergödning?

474 svar



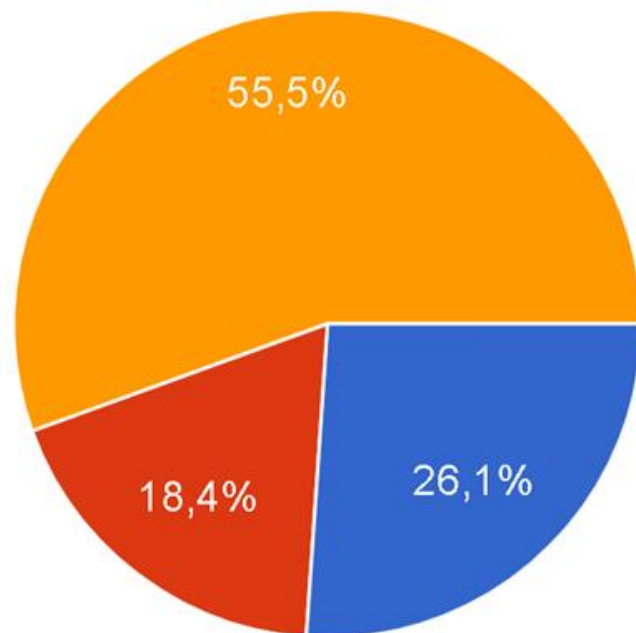
21.Hur har det fungerat att lämna toalettavfall?



Figur 8.3.2 Möjlighet att lämna toalettavfall⁷⁴

22. Svarade du på enkäten förra året

713 svar



- Ja, troligtvis
- Vet inte
- Nej, jag svarade troligtvis inte

23. Kommentarer som du vill dela med dig av inom ämnet?

Frivilligt att svara på

176 svar

Blåser det riskerar man att skada båten. Stationerna är för kantiga och svåra att angöra vid vind

Vill gärna se fler flytande stationer. Med handvevad mekanisk pump, har aldrig varit med om att de är trasiga. Man ska inte behöva planera sin tur efter hur tömningsstationerna ligger.

Det är sällan man ser någon som tömmer vid en tömningsstation, så jag tror det mesta hamnar i havet. Samtidigt att tro det är fritidsbåtlivet i Sverige som är problemet med Östersjöns övergödning är ju helt galet. Varför vi åker till en tömningsstation är ju för att vi vill skydda närmiljön, alltså det känns bättre men jag tror inte det har någon egentlig betydelse...

Funderar på kompost toalett på grund av vår lilla holdingtank.

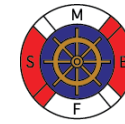
Vår båtklubb har investerat i en egen tossig. Det underlättar mycket.

Hemmahamn Nynäshamn. Tömning fungerar mycket bra, eloge till kommunen.

Kommunerna borde ansvara.

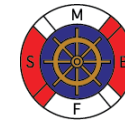
Slutsatser från enkäten

- De flesta båtägare vill att det ska fungera. Viljan finns! I det stora hela fungerar det, men det måste bli bättre.
- Fler toatömningsstationer behövs, inte bara på fastlandet.
- Det fungerar i hemmahamn då båtklubben är ansvarig – stort ansvar på båtklubbarna.
- Det fungerar sämre då båtar lämnar sitt närområde.
- Ingen tar ansvar! Kommunen har bara tillsyn, ej ansvar att det finns toatömningsstationer. Det är upp till kommunerna.
- Det krävs en regeländring – vem tar ansvaret?
- Hur ska det finansieras? Fler toatömningsstationer och underhåll av dessa. Allt kostar pengar. Pengar som inte finns.
- Ansvaret ligger nu hos ideella båtklubbar och andra frivilliga aktörer.



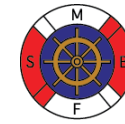
Detta vill miljökommittén

- Det ska vara lätt att göra rätt på miljöområdet.
- Miljökommittén vill underlätta för miljösamordnare, klubbar och båtägare att följa lagar och andra regler på miljöområdet.
- Det går att göra mer för miljön än att enbart strikt rätta sig efter regler och inspektionsrapporter.
- Miljökommittén eftersträvar ett mer fossilfritt båtliv och vi ska följa upp, och vara med och påverka, nya regler, lagar och forskning på miljöområdet.
- Vi vill verka för att båtlivet ska störa djur och växtlighet så lite som möjligt. Det har ett stort värde i sig att fler kan få uppleva båtlivet.



Miljökommittén ska under 2025:

- Genomföra miljökonferens hösten 2025
- Följa, och vid behov bistå, klubbar som diskuterar markinventering (-sanering)
- Uppdatera miljösidorna på webben smbf.org
- Följa upp toatömningsenkäten och ta fram förslag till eventuella åtgärder



Svenska Båtunionens strategiska mål

Miljö och hållbarhet

- Verka för att 100 % av Svenska Båtunionens medlemmars båtar har inventerats avseende tennorganiska föreningar.
- Verka för att det finns en miljösamordnare i samtliga båtklubbar.
- Verka för fossilfria och miljövänliga bränslealternativ.
- Verka för ökad kunskap och utbildning inom båtmiljöfrågor.
- Verka för ökad kännedom om förorenade områden.