



# **SS Slören Skepparkannan 2017**

**Resultatberäkning  
Instruktion**



## Inledning

För att citera "Liftarens Guide till Galaxen":

### *Ta Det Lugnt*

Detta resultatberäkningsark är framtaget för att hjälpa till med framräkning av resultat för SS Slörens Skepparkannan 2017.

Arket har två syften:

- Att räkna fram resultat och totalresultat.
- Att göra livet enklare för den eller de som står i starttribunen.

Om du som står i tribunen under en segling inte tycker att detta ark gör ditt liv lättare; strunta då i att använda det. Se bara till att få deltagande båtar och deras målgångstider på papper så fixar tävlingskommittén arket i efterhand.

Om något går fel under en segling eller du misstänker att du råkar pilla på något som pajat arket; ingen fara, det finns flera backuper. Tävlingskommittén fixar till det i efterhand bara du får ner deltagare och målgångstider på ett papper.

Nedan följer en kortfattad instruktion i hur resultatarket fungerar. Följer du denna ska det fungera. Gör det inte det så är det inte ditt fel.

## Översikt

Resultatberäkningen består av en samling kalkylark i programmet LibreOffice Calc. Följande ark finns:

Anmälda	I detta ark ska de deltagande skepparna och deras båtar skrivas in.
Startlista	Detta ark har till syfte att på ett mer överskådligt sätt visa i vilken startgrupp varje deltagare är inplacerad. Informationen är i princip densamma som i "anmälda" men visas här sorterad på grund-SRS.
Resultat	Detta ark sammanställer det sammanlagda resultatet i hela serien.
S1-S13	Dessa 13 ark representerar vardera en delsegling.
Kräftköret	Resultatet för Kräftköret, d.v.s. samma segling som S13 men här ska också de deltagare som inte deltagit i Skepparkannan vara med.
Statistik	Här visas litet sammanställda data om serien. För kalenderbitare.
Data	På detta ark finns inställningar för hur serien seglas. Inget i detta ark ska ändras efter att seglingarna startat!

För mer information om varje ark, se detaljerade instruktioner nedan.



## Anmälda

I detta ark skrivs anmälda deltagare in vartefter de anmäler sig till seglingsserien. Endast vita kolumner får ändras, de gråa erhåller värde automatiskt.

Om alla data om en deltagare inte är kända, t.ex. om en ny deltagare anmäler sig strax innan start, fyll i det som är känt så får det kompletteras senare.

Startnr.	Detta är deltagarens startnummer som används som referensnummer i samtliga beräkningar. Det är mycket viktigt att detta inte ändras då hela beräkningens funktion bygger på detta nummer!
Startgrupp	Här visas i vilken startgrupp deltagaren hamnar. Detta bestäms av inställningarna för startgrupper i dataarket och deltagarens grund-SRS. Ändra inte detta! (Det förekommer att tävlingsledningen ändrar detta baserat på andra hänsyn är bara SRS men det är i så fall upp till dem. Du som står i tribunen för en ensstaka segling ska inte ändra detta.)
Förnamn	Deltagarens förnamn.
Efternamn	Deltagarens efternamn.
Båt, typ	Den båttyp som deltagaren använder. Om en deltagare vill byta båt eller ändrar sina båtdata, t.ex. byter mätbrev, under pågående säsong, se särskilt avsnitt om detta längre ner i detta dokument.
Båt, namn	Båtens namn.
Båt, s.nr.	Nummer eller annan beteckning i seglet. Avsikten med denna uppgift är att göra det lättare för den som står i tribunen att på ett snabbt och lätt sätt identifiera deltagaren så se till att det som skrivs in här stämmer med verkligheten!
Båt, kännetecken	Om båtens skrov har en annan färg än vitt eller på annat sätt utmärker sig, ange det här. Samma anledning som ovan.
Anmäld dag	Ange datum för deltagarens anmälan på format ÅÅÅÅ-MM-DD. Detta är en viktig uppgift då den används av resultatberäkningen för att räkna ut antalet deltagare i varje delsegling. Se därför till att detta blir rätt!
SRS, med UVS	SRS med flygande segel. Fås ur SRS-tabell eller mätbrev. Detta är det som också kallas för grund-SRS.
SRS, utan UVS	SRS utan flygande segel. Fås ur SRS-tabell eller mätbrev. Notera att för vissa båtar är detta samma som SRS med flygande segel.
SRSs, med UVS	SRS för shorthand med flygande segel. Fås ur SRS-tabell eller mätbrev. Notera att detta inte finns för vissa typer av båtar och ska då sättas till samma som SRS, med UVS.
SRSs, utan UVS	SRS för shorthand utan flygande segel. Fås ur SRS-tabell eller mätbrev. Notera att detta inte finns för vissa typer av båtar och ska då sättas till samma som SRS utan UVS. Notera också att för vissa båtar är det samma som SRSs med flygande segel.
Mätbrev	Om båten anmäls med mätbrev, ange mätbrevets identitet här. Detta är för att seglingsledningen ska kunna kontrollera mätbrevet på SSF:s hemsida om så krävs. Om denna uppgift saknas kommer seglingsledningen att ansätta SRS ur SRS-tabell eller, om båten saknas i SRS-tabell, stryka dess resultat!
Prova på	Detta ska sättas till "Ja" för en deltagare som kommer och provseglar. Om deltagaren senare väljer att fortsätta vara med sätts det om till "Nej".



Anmärkningar Fritt utrymme för övriga noteringar.

e-post Deltagaren e-postadress(er).

Telefon Deltagarens telefonnummer.

Sortera *aldrig* om detta ark eller flytta på deltagare – då slutar resultatberäkningen att fungera!

## Om en deltagare byter båt eller ändrar båtdata under en säsong

Då blir det besvärligt då arket egentligen inte är byggt för att hantera det.

För att lösa detta måste båtdata för deltagarens redan genomförda seglingar skrivas in manuellt. Man måste alltså gå igenom alla genomförda delseglingar där deltagaren varit med och manuellt fylla i de gamla båtdatauppgifterna i dessa. Först därefter kan man ändra båtdata för deltagaren i detta ark. Om en deltagare byter båt under en enstaka segling för att sedan gå tillbaka till samma som förut är det enklare att föra in de avvikande uppgifterna i den aktuella seglingen istället.

**Står du som funktionär i på en segling där detta inträffar och ska göra resultat, ändra direkt i arket för den aktuella seglingen så fixar kappseglingskommittén till det efteråt!**

## Startlista

Alla data i detta ark fylls i automatiskt från uppgifterna i ”anmälda” och data som anges i ”data”.

För att erhålla en snygg startlista behöver arket bara sorteras om. Det gör du så här:

1. Markera alla rader som har information i sig med början på rad 12 och nedåt. Markera hela raderna genom att peka med musmarkören längst ute till vänster i radnumren. Se till att alla anmälda deltagare är markerade men inga tomma rader.
2. Välj i programmenyn ”Data | Sortera” (Data | Sort).
3. I dialogen som öppnas, välj att sortera i första hand på kolumn A, i andra hand på kolumn B, i tredje hand på kolumn C, i fjärde hand på kolumn D och i femte hand på kolumn E.
4. Du får en startlista ordnad i fem startgrupper. 2017 använder vi bara tre grupper så 4 och 5 kommer att vara tomma.

## Resultat

Här räknas totalresultatet i serien ut. Detta görs helt automatiskt så i detta ark ska inga värden ändras.

Detta ark visar också vilka deltagare som har uppnått flitpris när de gör det.

För att sortera resultatet, gör så här:

1. Markera alla rader som har information i sig med början på rad 13 och nedåt. Markera hela raderna genom att peka med musmarkören längst ute till vänster i radnumren. Se till att åtminstone alla anmälda deltagare är markerade, om du markerar några extra gör det inget.
2. Välj i programmenyn ”Data | Sortera” (Data | Sort).
3. I dialogen som öppnas, välj att sortera i första hand på kolumn AH, i andra hand på kolumn S, i tredje hand på kolumn T, o.s.v. på kolumnerna U, V, W, X, Z, AA, AB, AC, AD, AE och AF (alla kolumner behövs troligen endast om deltagare hamnar på samma poäng – vanligtvis



räcker det med de tre eller fyra första).

4. Listan blir sorterad.

Notera att resultatberäkningen inte tar hänsyn till om en delsegling är seglad eller ej, så seglingar som inte ännu genomförts kommer att räknas som maxpoäng för samtliga deltagare. Det betyder att alla seglare initialt har en mycket hög poäng tills åtminstone sex seglingar genomförts.

## S 1-13

Det finns tretton seglingsflikar, en för varje delsegling i serien. Dessa ska alltid användas för den segling som arknamnet avser, om en delsegling blir uppskjuten eller inställd p.g.a. dåligt väder låter man alltså arket för den seglingen vara tomt och fyller i det om det seglas på reservdagen. Övriga seglingar behöver därmed inte ändras. När den aktuella seglingen genomförs ändras datum vid det tillfället.

*Innan man börjar använda arket: använd inte enbart resultatarket i datorn för att registrera resultat utan skriv först alla deltagare, tider, mm på papper! Om arket kraschar eller något blir fel finns det ingen tid att lösa det på plats i tribunen. Om alla data finns på papper kan man istället jobba med arket i efterhand. Spara ofta!*

Endast vita fält ska ändras i detta ark.

Börja med att kontrollera dokumenthuvudet med seglingens nummer och namn i cell A1, t.ex. "Skepparkannan 1, 2017". Detta är förifyllt och ska inte behöva ändras.

Fyll därefter i bana, datum, vindriktning och -styrka. Använd drop-down för vindriktning och bara siffror för vindstyrkan (så fungerar statistiken).

Om banan är avkortad eller inte avgörs senare så vänta med det, normalvärdet är alltså "Nej". Fyll också i dagens funktionär eller sätt ett "x" om ingen funktionär finns.

Fyll i de deltagare som är med i dagens segling. Detta görs genom att hitta aktuell deltagare i deltagarlistan och fylla i dennes startnummer i seglingens kolumn för startnummer (Startnr.) I och med det kommer arket att hämta deltagarens namn och båtuppgifter automatiskt, den enda övriga uppgift som ska fyllas i är om deltagaren seglar med flygande segel i seglingen och/eller seglar shorthand. Allt annat kommer att vara förifyllt.

När det är dags för målgång ska varje båts målgångstid, d.v.s. klockslag för målgång, skrivas in i kolumnen "Tid, mål" (kolumn P). Om målgång sker på avkortad bana, ändra banan till avkortad i sidhuvudet.

## Sortera resultatet

När alla båtar gått i mål sorteras resultatet på följande sätt:

1. Markera samtliga rader med deltagarinformation med början på rad 13 och nedåt. Markera hela raderna genom att peka med musmarkören längst ute till vänster i radnumren. Se till att bara rader med deltagare är markerade, inga tomrader.
2. Välj i programmenyn "Data | Sortera" (Data | Sort).
3. I dialogen som öppnas, välj att sortera på kolumn K.
4. Listan är sorterad.

Om starttiden ändras, t.ex. p.g.a. väder eller tjuvstarter, skriv in de nya starttiderna uppe i sidhuvudet.



Detta är nödvändigt för att erhålla rätt seglad tid senare.

Om en deltagare inte ska ha resultat, t.ex. p.g.a. att ha tjuvstartat och inte återvänt eller ha brutit seglingen ska detta markeras genom lämplig resultatkod i kolumnen ”Anm.” (kolumn M). För att se vad koderna betyder, titta i arket ”Data”.

Om en deltagare är med för första gången och gör en s.k. provsegling ska det markeras i arket ”anmälda”. Se anvisningar i det kapitlet.

## Kräftköret

Detta ark fungerar på samma sätt som S 1-13 men med en viktig skillnad; deltagare som inte deltagit i Skepparkannan ska *inte* skrivas in i arket ”Anmälda” utan istället matas in manuellt direkt i detta ark. De uppgifter som ska anges för dessa deltagare är:

- Startnummer ska lämnas blankt
- Startgrupp (ange den grupp som passar)
- Skeppare
- Alla båtuppgifter
- SRS (som används i seglingen)

## Statistik

Detta ark visar litet sammanvägda data för genomförda seglingar. Det finns inget som ska ändras i detta ark, detta är mest ämnat för att underhålla...

## Data

I detta ark finns grunddata för hur beräkningar går till i resultatberäkningen. Inför seglingssäsongens start fyller tävlingsledningen i de gula fälten i tabellen för startgrupper för att göra indelningen av deltagare i olika starter. Därefter ska detta ark inte röras under pågående säsong.

## Om LibreOffice

LibreOffice är ett s.k. Officeprogrampaket som bygger på öppen källkod och är helt gratis att hämta, installera och använda. Det finns för en mängd olika operativsystem och språk. Det finns att hämta på <http://www.libreoffice.org/>.

## Om resultatberäkningen

Utvecklad av Ulf Palm, ulf@treffo.se.

Denna version: 2017. För LibreOffice 5.2.x

Kända problem: ”Rank” i resultat blir samma för lika poäng. Sortering är dock rätt förutsatt att den utförs som i instruktionen.



Hittar du något om du upplever är fel i arket, kontakta mig gärna!