

## Fruksamhetsanalyser - lathund

I WinPig Sugg finns det flera analyser som kan användas för att titta på fruktsamheten i en besättning. De flesta analyser som beskrivs i denna manual liknar fruktsamhetsanalyserna i PigWin sugg, med tillägg för några nya analyser.

Till skillnad från i PigWin Sugg behöver man i WinPig i de flesta fall hämta de rekommenderade analyslayouterna till sitt program och den besättning man vill titta på. En länk till layouten med beskrivning för hur man hämta den till sitt program finns under varje analys i listan.

Alla analyser i listan nedan finns beskrivna i mer detalj på hemsidan, se länk vid varje analys.

**Viktigt!** I samtliga analyser är det viktigt att veta hur långt fram i tiden besättningen har registrerat data, då detta motsvarar 'dagens datum'. Slutdatum får inte sättas efter detta datum. Vid analyser av dräktighetsprocent är det alltid viktigt att ha en period med slutdatum 4 månader bakåt i tiden från sista registreringen för att dräktighetsprocenten ska stämma.

### A. Produktionsrapport

Läs mer här:

<https://www.gardochdjurhalsan.se/winpig/winpig-sugg/produktionsrapport/>

**Finns i WinPig:** Rapport – Produktionsrapport – Suggor

**Syfte?** Flera olika resultatmått i perioder som omfattas av inventeringar

**Notera:**

- 1) Inköpta dräktiga leder till ett för högt värde på producerade grisar/årssugga
- 2) Antal födda/kull är räknat på de kullar som är avvanda i perioden.
- 3) Grisningsprocenten stämmer även för nya perioder då den räknar på de som är betäckta 114 dagar bakåt i tiden

### B. Besättningsanalys

Hämta layout och läs mer här:

<https://www.gardochdjurhalsan.se/winpig/winpig-sugg/analyser/besattningsanalys/>

**Finns i WinPig:** Analyser suggor – Besättningsanalys – BesAnalysKull och BesAnalysRas

**Syfte?** Många olika resultatmått. Bra alternativ om besättningen ej gör produktionsrapporter.

**Notera:**

- 1) Alla mått gäller enbart den analyserade perioden
- 2) Kullnummer räknas utifrån vilken kull djuret är betäckt för, gyltor står alltså under kullnr=1.



## C. Dräktighetsschema

Läs mer här:

<https://www.gardochdjurhalsan.se/winpig/winpig-sugg/analyser/draktighetsschema/>

Finns i WinPig: Analyser suggor – Dräktighetsschema – PigVision – Dr.schema.

**Syfte?** Ger en översikt av betäckta suggor och gylta per vecka eller betäckningsgrupp, samt hur många som fallit bort på grund av t.ex. omlöp varje vecka under dräktigheten. Man kan även se utvecklingen av dräktighetsprocent och levande födda.

**Notera:**

- 1) Om gruppen är mitt uppe i en grisning så minskar dr% och blir istället grisningsprocent.
- 2) Sålda dräktiga djur påverkar dräktighetsprocenten negativt.
- 3) Sålda dräktiga djur påverkar grisningsprocenten negativt.
- 4) From-datum bör vara minst 6 månader tillbaka, då får man med grisningsresultat för ungefär två månader.

## D. Produktionsnivå

Hämta layout och läs mer här:

<https://www.gardochdjurhalsan.se/winpig/winpig-sugg/analyser/produktionsniva/>

Finns i WinPig: Analyser suggor – Produktionsnivå sugg. Växla layout till den som heter 4-veckors.

**Syfte?** Analysen produktionsnivå används för att analysera besättningens resultat över en längre tid.

**Notera:**

- 1) Alla mått gäller enbart för den analyserade perioden. Till exempel är det inte samma kullar som fötts och blivit avvanda.
- 2) Ta fram analysen för den tidsperiod du vill studera med hänsyn till 'Viktigt' rutan i detta dokument.
- 3) Intervallet för vilket data visas kan enkelt ändras under 'intervall'.

## E. Galtanalys

Hämta layout och läs mer här:

<https://www.gardochdjurhalsan.se/winpig/winpig-sugg/analyser/effektanalyser/galtanalys/>

Finns i WinPig: Analyser suggor – Effektanalys – Betäckning – Antal sem/Medarbetare/SeminNaturlig

**Syfte?** Tre olika layouter som jämför resultaten för olika seminörer, antal semineringar i brunsten och semin/naturlig betäckning.

**Notera:**

- 1) Analysen förutsätter att man registrerat en eller flera av Galt, Medarbetare eller Antal sem/bet i samband med att betäckningen registreras.



## F. Dagar betäckning till betäckning

Hämta layout och läs mer här:

<https://www.gardochdjurhalsan.se/winpig/winpig-sugg/analyser/fordelningskurvor/dagar-betackning-till-betackning/>

Finns i WinPig: Analyser suggor – Effektanalys – Fördelning: DagarBet-Bet

**Syfte?** Med denna analys kan du se hur jämna och ojämna omlöp fördelar sig. Man kan se överskådligt hur många som löpt om i perioden och även vilket kullnr de var på och efter hur många dagar de löpte om.

**Notera:**

- 1) Urvalet är gjort efter när **omlöpsbetäckningen** sker och det är den betäckningen som ska ligga i den valda perioden.
- 2) Suggor som löpt om och sedan slaktats utan att en ny betäckning registrerats i winpig visas inte som omlöp

## G. Digivningstid

Hämta layout och läs mer här:

<https://www.gardochdjurhalsan.se/winpig/winpig-sugg/analyser/fordelningskurvor/digivningstid/>

Finns i WinPig: Analyser suggor – Effektanalys – Fördelning - Digivningstid

**Syfte?** Visar hur digivningstiden varierar i besättningen. Med denna analys kan du hitta t.ex. felregistrerade avvänjningar och för tidiga avvänjningar.

**Notera:**

- 1) Analysen visar grisningarna i den valda perioden. Vill du t.ex. studera avvänjningarna under ett kalenderår får du förskjuta urvalsperioden så att den börjar och slutar ett antal veckor tidigare.
- 2) Intervallen i dagar kan enkelt ändras, se fullständiga manualen hur man gör.
- 3) Digivningstiden visas utifrån suggansperspektiv. Om en sugga först avvant sin egen kull och därefter varit amsugga till ett antal grisar räknas hennes totala ditid.

## H. Levande födda

Hämta layout och läs mer här:

<https://www.gardochdjurhalsan.se/winpig/winpig-sugg/analyser/fordelningskurvor/levande-fodda/>

Finns i WinPig: Analyser suggor – effektanalys – fördelning: Kull-Lev fö/ Lev.fö-Kull

**Syfte?** kontrollera spridningen av kullstorlekarna i en besättning med indelning efter kullnummer i första hand eller levande födda i första hand med de två olika layouterna.

**Notera:**

- 1) Fler inställningar kan göras för att t.ex. ändra intervallen för levande födda.



## I. Galldagar

Hämta layout och läs mer här:

<https://www.gardochdjurhalsan.se/winpig/winpig-sugg/analyser/fordelningskurvor/galldagar/>

Finns i WinPig: Analyser suggor – Effektanalys – Fördelning: Galldagar/ Kullnr-GalldgrA/Kullnr-GalldgrB

**Syfte?** Analysen av galldagar, dvs. antal dagar från avvänjning till första betäckningen, kan göras ur flera olika aspekter. t.ex. för att kontrollera hur suggorna kommer i brunst efter avvänjningen.

**Notera:**

- 1) De tre olika layouterna är indelade efter i första hand 1) galldagar, 2) kullnummer och 3) grupperade kullnummer

## J. Dräktighetsdagar

Hämta layout och läs mer här:

<https://www.gardochdjurhalsan.se/winpig/winpig-sugg/analyser/fordelningskurvor/draktighetsdagar/>

Finns i WinPig: Analyser suggor – Effektanalys – Fördelning- Dräktighetsdagar

**Syfte?** Med fördelningskurvan för dräktighetsdagar ser du hur många dagar suggorna varit dräktiga i besättningen och hur antalet dagar fördelar sig.

**Notera:**

- 1) Analysen är i första hand indelad efter antal dräktighetsdagar och i andra hand kullnummer.
- 2) Suggorna måste haft en grisning eller kastning under perioden för att komma med i analysen.

## K. Veckodag betäckning

Hämta layout och läs mer här:

<https://www.gardochdjurhalsan.se/winpig/winpig-sugg/analyser/fordelningskurvor/veckodag-betackning/>

Finns i WinPig: Analyser suggor – Effektanalys – Fördelning: Veckodag

**Syfte?** Se vilken veckodag djuren är betäckta samt också se betäcknings- och grisningsresultat beroende på betäckningsdag.

**Notera:**

- 1) Första grupperingskriteriet "I period" är en teknisk\*) uppdelning som måste finnas med. Det man tittar på är det som ligger "i perioden"



## L. Ålder 1a betäckning

Hämta layout och läs mer här:

<https://www.gardochdjurhalsan.se/winpig/winpig-sugg/analyser/fordelningskurvor/alder-1a-bet/>

Finns i WinPig: Analyser suggor – Effektanalys – Fördelning: Ålder 1a bet

**Syfte?** Se hur ålder vid första betäckning varierar i besättningen och hur stor del av suggorna som betäcks inom olika åldersintervall. För varje åldersintervall visas sedan produktionsresultaten.

**Notera:**

- 1) Om besättningen köper i dräktiga gyltor kommer analysen inte att fungera.
- 2) Det går att ändra grupperingen av dagar. Se den mer utförliga manualen hur man gör detta.

## M. Amsuggor

Hämta layout och läs mer här:

<https://www.gardochdjurhalsan.se/winpig/winpig-sugg/analyser/effektanalyser/amsugga/>

Finns i WinPig: Analyser suggor – Effektanalys – Amsugga\_sv.

**Syfte?** Med denna analys kan du se effekten av om suggan varit amsugga på resultaten i hennes nästa kull.

**Notera:**

- 1) är grupperad i första hand efter om hon var amsugga eller ej i föregående kull, därefter kullnr.
- 2) Vad gäller dödligheten så tas suggorna med även om de dött eller slaktats i senare kullar