

Brug af Farfars FordelingsFilter

FFF er først og fremmest beregnet til meldetræning og systemudvikling. Der er en række situationer hvor man måske nok 'tror' at man har styr på tingene men bl.a. fordi de forekommer forholdsvis sjældent og fordi der måske er lidt mere i det end man umiddelbart tror så kommer man tit galt afsted.

Her kan FFF hurtigt få smidt en masse spil med netop det på bordet.

Et godt eksempel er kravhænderne. Mange åbner begejstret deres vidunder med 2♣ men ender senere i rent gætværk for hvad følger efter? Og der er dem som bruger 4UT ikke for at få noget at vide, men som en slags 'fanfare' der indvarsler at nu skal der meldes slem ligegyldigt hvad?

Men lad os nu som første eksempel sige, at du har valgt filteret 'Multi' og har fået nedenstående udskrift (kun en del af udskriften er vist):



Farfars FordelingsFilter

<p>Programmet danner tilfældige spil hvor de valgte kriterier – bredt forstået – opfyldes på en af hænderne eller en af lederne. Formålet er at hjælpe med at indøve meldesystemer og i den sammenhæng gør det ikke noget hvis der blandt spillene er nogen som er 'på kanten' af de angivne kriterier.</p>	<p>Multi (svag variant) Aktuel Hyppighed = 26 %</p>	<p>1: N/None</p> <ul style="list-style-type: none"> ♠ KQJ542 ♥ J ♦ 632 ♣ T82 <p>♠ -</p> <ul style="list-style-type: none"> ♥ AQ92 ♦ KJT7 ♣ AQ653 <ul style="list-style-type: none"> ♠ T ♥ T876543 ♦ AQ9 ♣ K9 <ul style="list-style-type: none"> ♠ A98763 ♥ K ♦ 854 ♣ J74
<p>2: E/NS</p> <ul style="list-style-type: none"> ♠ AKJT2 ♥ AT74 ♦ T ♣ AK3 <ul style="list-style-type: none"> ♠ Q95 ♥ 82 ♦ 842 ♣ QJ975 <ul style="list-style-type: none"> ♠ 63 ♥ KQ9653 ♦ J9 ♣ T86 <ul style="list-style-type: none"> ♠ 874 ♥ J ♦ AKQ7653 ♣ 42 	<p>3: S/EW</p> <ul style="list-style-type: none"> ♠ 64 ♥ J2 ♦ Q9865 ♣ AKJ7 <ul style="list-style-type: none"> ♠ AJ975 ♥ A4 ♦ 742 ♣ 982 <ul style="list-style-type: none"> ♠ T2 ♥ KQT863 ♦ AJT3 ♣ 6 <ul style="list-style-type: none"> ♠ KQ83 ♥ 975 ♦ K ♣ QT543 	<p>4: W/All</p> <ul style="list-style-type: none"> ♠ QJ982 ♥ T ♦ Q6 ♣ J9742 <ul style="list-style-type: none"> ♠ 54 ♥ AKQ643 ♦ 843 ♣ T3 <ul style="list-style-type: none"> ♠ AT76 ♥ J5 ♦ K952 ♣ AK5 <ul style="list-style-type: none"> ♠ K3 ♥ 9872 ♦ AJT7 ♣ Q86

Du kan nu bruge disse spil til sammen med din makker at blive dygtigere til at håndtere multien – både i defensiven og i offensiven. Det kan gøres på forskellige måder:

Diskuter med makker

Man kan kigge på arket sammen med sin makker og så – for hver enkelt hånd – overveje følgende:

- 1) Er i enige i, at dette er/eller måske ikke er en 'multi' åbning. Hvorfor? Hvorfor ikke?
- 2) Hvis i er enige om at det faktisk er en 'multi' hvordan vil i så melde videre, og hvilken kontrakt kommer i frem til?
- 3) Hvis i sad på den anden led, ville i så melde, og i givet fald hvordan?
- 4) Hvad bliver slutkontrakten, og hvilke chancer har den?

Tag fx spil 1 jf udskriften. Hvis man spiller med multi vil nord helt sikkert åbne med 2♦. Hvis øst passer (gør han det?!) vil syd svare 2♥ - syd må jo nemlig tro, at nord har hjerter, og så vil han bare stå af billigst muligt. Herefter er det sandsynligt, at vest melder, men vest kender ikke sitsen – set fra hans synspunkt kunne øst og syd have byttet hænder og i så fald er det om at komme væk. Hvis vest af en eller anden grund ikke melder nu vil nord korrigere til 2♠ og det skal så nok få vækket bordet.

Fandt i storeslemmen på øst/vests hænder? Hvordan?

Brug af Farfars FordelingsFilter

Og hvad med spil 2? Her kan NS vinde såvel 7♠ som 7UT. Det er let hvis øst passer i 1. hånd, men hvordan finder man det efter 2♦ fra øst? Og hvis syd doubler 2♦ hvad viser så det? Har i aftalerne på plads?

I spil 3 vil nord ikke have store forventninger når han hører syd åbne med 2♦. Men faktisk kan NS vinde 4♥. Hvor mange spar kan ØV vinde?

Du synes måske, at ovenstående er 'fantastiske' eller måske ligefrem 'konstruerede' eksempler. Men det er ikke tilfældet. Fordelingerne er fremkommet ved at programmet ud fra omhyggeligt tilfældigt givne kort at udvælge dem der passer på de objektive kriterier som er fastlagt for en 'multi' – åbning (kriterier som du kan se forklaret i 'Sådan er filtrene lavet' på dette site).

Lad os i et nyt eksempel sige, at i skal spille imod et andet hold der bruger svage UT'er og at det er noget i ikke rigtigt er forberedt på. I sætter 'interval for åbning 1UT' til 12-14 og finder bl.a. nedenstående fordeling:

1: N/None ♠ Q765
♥ K8
♦ A984
♣ A82

♠ 9
♥ AT62
♦ KQT
♣ JT764

♠ 84
♥ Q95
♦ 76532
♣ Q93

♠ AKJT32
♥ J743
♦ J
♣ K5

Nord har åbnet med 1UT, og nu er det jeres tur.

N	E	S	W
1NT	2♦	Pass	2♠
Pass	?		

Vest melder 2♠ for derved at invitere til udgang i hjerter, men er det for voldsomt? Lover han derved 4-farve? Skal øst melde udgangen? Måtte øst overhovedet åbne 2♦ med side 4-farve i den anden major? Og hvis han ikke må skal øst så passe?

Jeg ved ikke hvordan jeres makkerskaber vil forholde sig til

dette, men EW har særdeles godt spil for 4♥.

Giv kortene og spil dem med holdet

Revershænder			
Spil	Nords kort	Spil	Syds kort
1:N/None	♠- ♠AK98 ♠A874 ♠AKQT8	1:N/None	♠KJT ♠Q76 ♠Q652 ♠J93
2:E/NS	♠KQT ♠J53 ♠AT2 ♠T954	2:E/NS	♠982 ♠KT942 ♠Q86 ♠Q3
3:S/EW	♠T543 ♠2 ♠KQJT732 ♠2	3:S/EW	♠AK2 ♠AJ98 ♠8 ♠AQ984
4:W/All	♠AJT95 ♠QJ65 ♠4 ♠764	4:W/All	♠763 ♠AT9 ♠982 ♠KT93
5:N/NS	♠J ♠AQ74 ♠KT ♠AK8754	5:N/NS	♠84 ♠KT9 ♠QJ743 ♠J92
6:E/EW	♠QT63 ♠JT5 ♠T62 ♠J52	6:E/EW	♠K982 ♠963 ♠J74 ♠AK8
7:S/All	♠Q873 ♠432 ♠KQ762 ♠7	7:S/All	♠KJT2 ♠AKQ7 ♠- ♠AK643
8:W/None	♠QT94 ♠K642 ♠7643 ♠3	8:W/None	♠K65 ♠AQJ73 ♠J8 ♠T97
9:N/EW	♠AK32 ♠KQ9 ♠AJ853 ♠4	9:N/EW	♠J5 ♠AJ2 ♠QT742 ♠AT97
10:E/All	♠Q873 ♠3 ♠KQT932 ♠65	10:E/All	♠A5 ♠Q98765 ♠87 ♠T42
11:S/None	♠4 ♠Q532 ♠K86 ♠KJ763	11:S/None	♠KQJ95 ♠A9 ♠AQJ742 ♠-
12:W/NS	♠J6 ♠T75432 ♠T742 ♠4	12:W/NS	♠A8753 ♠- ♠KQ5 ♠K6532
13:N/All	♠AK95 ♠75 ♠A9742 ♠AK	13:N/All	♠QT3 ♠KQJ32 ♠Q5 ♠742
14:E/None	♠J9865 ♠Q32 ♠653 ♠T2	14:E/None	♠AKQ42 ♠9764 ♠72 ♠98
15:S/NS	♠Q43 ♠KT62 ♠JT73 ♠J6	15:S/NS	♠AKJ62 ♠7 ♠4 ♠AKQ954
16:W/EW	♠JT9 ♠K2 ♠K643 ♠QT87	16:W/EW	♠K6 ♠J9765 ♠72 ♠6432

Osts kort			
Spil	Vests kort	Spil	Osts kort
1:N/None	♠AQ976542 ♠42 ♠T3 ♠5	1:N/None	♠83 ♠JT53 ♠KJ9 ♠7642
2:E/NS	♠A76 ♠876 ♠J7543 ♠J6	2:E/NS	♠J543 ♠AQ ♠K9 ♠AK872
3:S/EW	♠96 ♠KQ754 ♠965 ♠J65	3:S/EW	♠QJ87 ♠T63 ♠A4 ♠KT73
4:W/All	♠K ♠K742 ♠AJ753 ♠AQ5	4:W/All	♠Q842 ♠83 ♠KQT6 ♠J82
5:N/NS	♠QT9752 ♠632 ♠A98 ♠Q	5:N/NS	♠AK63 ♠J85 ♠652 ♠T63
6:E/EW	♠J75 ♠872 ♠A9 ♠Q9763	6:E/EW	♠A4 ♠AKQ4 ♠KQ853 ♠94
7:S/All	♠9654 ♠T5 ♠AT543 ♠T8	7:S/All	♠A ♠J986 ♠J98 ♠QJ952
8:W/None	♠AJ32 ♠- ♠AQ5 ♠AQJ652	8:W/None	♠87 ♠T985 ♠KT92 ♠K84
9:N/EW	♠T9 ♠743 ♠K6 ♠KQJ863	9:N/EW	♠Q8764 ♠T865 ♠9 ♠T52
10:E/All	♠T942 ♠K2 ♠AJ54 ♠J98	10:E/All	♠KJ6 ♠AJT4 ♠6 ♠AKQ73
11:S/None	♠T8763 ♠76 ♠3 ♠AQJ95	11:S/None	♠A2 ♠KJT84 ♠T95 ♠842
12:W/NS	♠KQ94 ♠AQJ ♠AJ986 ♠9	12:W/NS	♠T2 ♠K986 ♠3 ♠AQJT87
13:N/All	♠J8762 ♠984 ♠6 ♠9653	13:N/All	♠4 ♠AT6 ♠KJT83 ♠QJTB
14:E/None	♠T3 ♠AJT5 ♠KJ84 ♠J74	14:E/None	♠7 ♠K8 ♠AQJ9 ♠AKQ653
15:S/NS	♠T3 ♠AJT5 ♠KJ84 ♠J74	15:S/NS	♠T87 ♠QJ94 ♠AK96 ♠T7
16:W/EW	♠Q4 ♠AQJ3 ♠AJ985 ♠AK	16:W/EW	♠A87532 ♠84 ♠QT ♠J95

fordelingerne ikke passer med filteret. Og hvis i har valgt et filter som fx 'slemzonen' så er det jo heller ikke garanteret at der hver gang er slem i kortene, filteret udvælger blot fordelinger hvor det kunne være en mulighed. Men når i har meldt et spil kan i jo se den samlede fordeling (tag den fra den 'første' udskrift – men husk at gøre det med det samme, for næste gang i vælger det filter, så

Brug af Farfars FordelingsFilter

finder programmet jo 16 nye fordelinger. Jeg har endnu ikke implementeret muligheden for at gemme et bestemt sæt, det kan være at det kommer) og så kan i jo diskutere hvor godt i er sluppet fra at melde netop de kort.

Undervisning

En bridgelærer kan naturligvis bruge udskrifterne til undervisning i et bestemt emne.

Brug 'Aktuel hyppighed'

Hver gang du anvender et filter, så holder programmet øje med hvor hyppigt en fordeling slipper igennem. Dette skal tages med et stort gran salt, men det siger alligevel noget om hvor 'væsentlig' situationen er. Du skal huske, at jeg her kun medtager de situationer hvor kriteriet er opfyldt for netop giveneren.

Og hvad nu hvis mit problem ikke er repræsenteret i filtrene?

Du kan jo prøve at lade mig det vide hvis der er noget du godt kunne ønske dig. Det kan være det er en helt simpelt ting at implementere, det grundlæggende fundament er jo lagt.

Videreudvikling af programmet

FFF (og dokumentationen) er under stadig udvikling. Jeg prøver til stadighed at gøre det bedre (det er en slags hobby for mig) og jeg har mange planer. Fx ville jeg gerne i højere grad gøre det muligt for brugerne at definere detaljer ved deres og ved modstandernes system og jeg ville gerne implementere flere filtre. Brugerfladen kunne også gøres bedre. Der ligger en god og rigtig datastruktur bag. Men hvis programmet skal blive meget større eller hvis det bliver brugt meget vil jeg nok ændre tingene så det bliver noget der skal downloades i stedet for noget der kører on-line. Som tingene er nu, så kører programmet nemlig på min computer derhjemme (for det er der dette websted ligger, jeg har indrettet min egen web-server på loftet) når du bruger det.