

CO JE NEJLEPŠÍ VÝNOS?

Zpracoval: Nulíček Vladimír
podle článku Davida Birda¹ v časopisu BeBridge



Spousty bridžových publikací a článků je věnováno problematice prvního výnosu. První výnos je na jedné straně výhodou obranné linky, zejména v beztrumfovém závazku, kde jde často o „závod“ o to, která strana si dříve vypracuje své zdvihy, a pokud prvním výnosem trefíte tu správnou barvu, může to být pro ev. poražení závazku (nebo alespoň minimalizaci nadzvíhů hlavního hráče) rozhodující. Na druhou stranu první výnos je velmi obtížnou částí bridžové partie, protože vidíte jen své karty a máte informace jen z dražby, proto je často výběr karty prvního výnosu trochu „loterii“ (pokud nemáte jasnou variantu, např. barvu vedenou KQJxx s esem vedle).

David Bird v šedesátých letech minulého století ještě jako student University of Cambridge s jedním svým kolegou vytvořili počítačový program, který simuloval tento problém takto: Zvolili jste konkrétní kartu W, což je hráč na výnosu a konkrétní dražbu (např. 1NT – 3NT). Následně program vygeneroval velké množství partií (cca 1 milion) s různými kartami ostatních tří hráčů (zcela náhodně). Z těchto partií bylo vybráno cca 5000 partií, které by odpovídaly dané dražební sekvenci. Následně program analyzoval všech 13 možných výnosů hráče na W a spočetl teoretický počet zdvihů (z otevřených karet), které by při daném výnosu získal hlavní hráč a kolik linka EW.

PŘÍKLAD 1

W	N	E	S
-	1NT	pas	3NT
pas	pas	pas	

List W: ♠ QJ103 ♥ K972 ♦ QJ103 ♣ 5

Výsledky analýzy byly takovéto:

	Beats contract (IMPs)	Average tricks (MPs)
♠Q	31.5%	3.80
♥2	24%	3.43
♦Q	26.9%	3.63
♣5	24.9%	3.52

V levém sloupci je procento partií, kdy daný výnos porazí závazek, ve druhém sloupci průměrný počet zdvihů, které získá linka EW po daném výnosu.

I když máte úplně stejné karty v pikách a v kárech, vidíte, že výnos pikový je statisticky výrazně úspěšnější než kárový. Je to dáno tím, že linka NS se nepokusila najít drahý fit (N vyloučil drahý pětist, pokud nehrají zahájení 1NT s možným drahým pětistem, ale tato statistika to vylučuje, S nepoužil Staymana, tedy nejspíš nemá drahý čtyřst). Statisticky vychází, že průměrná délka v pikách, resp. srdcí u N je 2,44, zatímco v levných barvách je jeho statisticky průměrná délka 4,06. Statistický průměr počtu karet E v drahé barvě je 3,59, v levné barvě 2,91 (rovnoměrné rozložení je 3,25 v každé barvě = 13/4).

Tip: Po dražbě 1NT – 3NT, resp. 2NT – 3NT u soupeřů preferujte z jinak rovnocenných barev drahou barvu před levnou.

¹ [David Bird](#) je známý anglický bridžový publicista, autor nebo spoluautor více než 130 bridžových publikací.

PŘÍKLAD 2

Nyní se zamyslete nad tímto problémem: výnos které z těchto barev proti beztrumfovému závazku je nejperspektivnější z hlediska vypracování zdvihů v dané barvě?

- KJ75
- KJ752
- KJ8752

Odpověď samozřejmě závisí i na tom, kolik můžete předpokládat, že máte vstupů ve vedlejších barvách vy sami a kolik jich můžete čekat u partnera.

Obecně lze ale říct, že nejperspektivnější variantou pokud např. vy máte jeden vedlejší vstup a jeden můžete očekávat u partnera, je pěttilist. Výnos z barvy, kde máte jen jednu vysokou kartu, nebo dva rozdělené honéry (tj. nikoli ve sledu), průměrně stojí půl zdvihu (pokud z tohoto držení nenajdete u partnera eso nebo dámu a hlavní hráč bude mít AQ v ruce, ev. bude mít v ruce Ax a na stole Qx). Pokud vynesete ze čtyřlistu, pak je poměrně malá šance na vypracování délkových zdvihů v této barvě, a tak budete úspěšní jen v případě, že u partnera naleznete alespoň dámu v této barvě. U šestilistu je zase ten problém, že se výrazně zvyšuje pravděpodobnost, že partner bude v této barvě krátký a ev. vám nebude moci tuto barvu vrátit, pokud se dostane do zdvihu – takže často nejen že zadáte zdvih hlavnímu hráči, ale nedostanete za to dostatečnou odměnu v podobě vypracování délkových zdvihů.

Podívejme se nyní na další počítačovou analýzu výnosu:

W	N	E	S
-	1NT	pas	3NT
pas	pas	pas	

List W: ♠ J86 ♥ 95 ♦ KQ72 ♣ KJ72

	Beats contract (IMPs)	Average tricks (MPs)
♠6	21.3%	3.43
♥9	20.6%	3.41
♦2	14.1%	3.16
♣2	15.7%	3.25

Počítačová simulace ukazuje, že výnosy z levných barev, pokud máte pouze čtyřlist a nemáte v některé z nich úplný sled (alespoň tři karty ve sledu) není z dlouhodobého hlediska výnos levné barvy nejperspektivnější. Závisí to pochopitelně na dražbě, kdy vzhledem k tomu, že se linka NS nepokusila nalézt fit v drahé barvě, roste pravděpodobnost délek spíše v levných než v drahých barvách jak u N, tak i u S (viz příklad 1).

Pokud byste měli levný pěttilist, pak se významně zvyšuje šance, že vypracujete délkové zdvihy, máte-li ale jen čtyřlist, pak byste měli zvážit výnos do předpokládané drahé barvy partnera (můžete trefit dokonce jeho pěttilist). Také budete vynášet skrz sílu stolu nebo do vidlí hlavního hráče (kde mu ale figury stejně příznivě sedí), ale nikoliv od svých honérů.

Tip: Pokud máte levný pěttilist, pak riskujte výnos od takové barvy, i když v ní máte např. Kxxxx nebo KJxxx. Máte-li ale jen čtyřlist, pak zvažte výnos do předpokládané drahé barvy svého partnera.

PŘÍKLAD 3

W	N	E	S
-	1NT	pas	3NT
pas	pas	pas	

List W: ♠ 102 ♥ KQJ8 ♦ A106432 ♣ 84

	Beats contract (IMPs)	Average tricks (MPs)
♠10	24.8%	3.37
♥K	41.6%	4.2
♦4	24.5%	3.38
♣8	19.9%	3.29

Analýza ukazuje, že výnos z úplného sledu srdcového je v tomto případě výrazně převažující nad výnosem z kárového šestilistu vedeného pouze esem (dokonce i pikový výnos dubl desítkou je srovnatelně perspektivní s výnosem z kárového šestilistu). Po uvedené dražbě je velmi pravděpodobná krátkost kárová u partnera a tedy i pokud by měl vysokou figuru v kárech ale jen singl,

vypracování kár bude v podstatě nereálné, zatímco šance na tři srdcové zdvihy, eso kárové a jeden potenciální zdvih u partnera jsou poměrně pravděpodobné.

Tip: Máte-li levný šestilist vedený jen jedním honérem a vedle drahý čtyřlíst vedený sledem, je výrazně perspektivnější výnos z drahé barvy. V barvě vašeho šestilistu velmi pravděpodobně bude mít partner krátkost, obzvláště, pokud soupeři nedražili drahé barvy.

PŘÍKLAD 4

W	N	E	S
-	1NT	pas	3NT
pas	pas	pas	

List W: ♠ 1086 ♥ KQ ♦ 109852 ♣ 984

	Beats contract (IMPs)	Average tricks (MPs)
♠6	8%	2.6
♥K	18.3%	3.09
♦10	6.2%	2.54
♣9/8	5.1%	2.50

Dominantně nejperspektivnějším výnosem je srdový král z dubl KQ, oproti výnosu kárové desítky. Vzhledem k tomu, že máte je 5 FB, je pravděpodobné, že partner může mít až cca 10 FB a délka srdcová je u něho rovněž velice pravděpodobná vzhledem k dražbě soupeřů. K vypracování kár potřebujete velkou pomoc honérů partnera, což je výrazně méně pravděpodobné (všimněte si, že dlouhodobě je

lepší i pikový výnos od třetí desítky.

Tip: Výnos od dublu v drahé barvě jsou často úspěšné, zejména máte-li sled dvou honérů a poměrně málo bodů vedle – pak je velmi pravděpodobná délka i dozdvihy u partnera.

PŘÍKLAD 5

W	N	E	S
-	1NT	pas	3NT
pas	pas	pas	

List W: ♠ 10 ♥ 9765 ♦ 1098 ♣ Q9853

	Beats contract (IMPs)	Average tricks (MPs)
♠10	13.1%	2.81
♥7/6/5	8.1%	2.69
♦10	6.1%	2.53
♣5	8.2%	2.52

Máte-li velmi slabý list a soupeři se nepokusili o slem, je velmi pravděpodobné, že poměrně dost bodů bude mít partner (z bilance na něho vychází až cca 13 FB). Proto byste rozhodně měli vynést na partnera. Jaká je pravděpodobnost délek v jednotlivých barvách vzhledem k vaší rozloze? Partner bude mít průměrně 5,4 piků a pravděpodobnost toho, že má 5 piků je cca 83% (vychází to ze simulace 5000 partií odpovídající této dražbě a vaší rozloze). V srdcích je jeho předpokládaná délka 3,2 a pravděpodobnost, že u něho najdete pětistát jen kolem 6%. Nebojte se vynést svého singla, k vypracování své dlouhé barvy toho potřebujete u partnera strašně moc.

Tip: Jste-li hodně slabí, vyneste na partnera. Je vysoce pravděpodobné, že ve své krátké barvě (obzvláště v drahé) u něho najdete délku a je to on, kdo bude mít dozvihy k vypracování své barvy.

PŘÍKLAD 6

Jak se změní situace v případě, že S použil Staymana (slibuje minimálně jeden drahý čtyřlíst) a N dražil negativní 2♦? I v tomto případě byste měli dávat přednost spíše výnosu drahé barvy.

W	N	E	S
-	1NT	pas	2♣
pas	2♦	pas	3NT
pas	pas	pas	

List W: ♠ Q ♥ 95 ♦ KJ93 ♣ KJ9874

	Beats contract (IMPs)	Average tricks (MPs)
♠Q	21.5%	3.67
♥9	20.4%	3.63
♦3	10.1%	3.23
♣8	16.2%	3.37

Ze simulace 5000 partií odpovídajících této dražbě a tomuto listu W vyplynulo, že E (partner vynášejícího) bude mít takovouto průměrnou délku jednotlivých barev: ♠5,4 ♥4,5 ♦1,8 ♣1,3. Pravděpodobnost, že u partnera naleznete eso trefové je jen 3,4 % a pravděpodobnost, že bude mít dámu trefovou je cca 9 %. Z toho vyplývá, proč je opět významně perspektivnější výnos drahé barvy před levnou. Nevýhodou vašich levných barev je to, že v nich velmi často zadáte zdvih, a nedostanete za to adekvátní odměnu v podobě vypracování délkových zdvihů.

Tip: Pokud dummy použil Staymana a hlavní hráč popřel drahý čtyřlíst, měli byste preferovat výnos drahé barvy, i když v nich máte krátkost, před levnými barvami, které máte „děravé“.

PŘÍKLAD 7

Podívejme se ještě na analýzu výnosů proti slemovému závazku 6NT. V tomto případě zapomeňte na pravidlo výnosu proti beztrumfovému závazku z dlouhé barvy – k poražení závazku potřebujete jen dva zdvihy, nemusíte vypracovávat délkové zdvihy a ani k tomu nebudete mít dostatek času. Váš výnos proti slemu v NT by měl být co nejbezpečnější.

W	N	E	S
-	1NT	pas	6NT
pas	pas	pas	

List W: ♠ 9765 ♥ KJ82 ♦ 84 ♣ K73

	Beats contract (IMPs)	Average tricks (MPs)
♠7/6/5	14.1%	0.86
♥2	2.4%	0.58
♦8	13.8%	0.86
♣3	5.3%	0.64

Máte sami 7 FB a dražba NS slibuje 32-33 FB (malý slem byl vydražený naprosto spontánně a přímo, je pravděpodobné, soupeři na něj mají dostatečnou bodovou sílu). I kdyby měli jen 31 bodů, pak šance na srdcovou dámu (jediné dva body, které chybějí) u partnera by stále byla velmi malá. Oproti tomu pravděpodobnost, že srdcovým výnosem zadáte, je velmi vysoká. Volte pasivní výnos

pikový ev. kárový (pikový je o něco lepší, protože kárová délka je pravděpodobnější u soupeřů než u partnera po této dražbě).

Tip: Do slemu vynášejte co nejbezpečněji. Rozhodně nevynášejte od svých honérů, obzvláště tehdy, když vám bodová bilance říká, že partner bude mít bezcenný list.

PŘÍKLAD 8

W	N	E	S
-	1NT	pas	6NT
pas	pas	pas	

List W: ♠ AQ82 ♥ 974 ♦ J73 ♣ 842

	Beats contract (IMPs)	Average tricks (MPs)
♠A	1.9%	1.02
♠2	1.8%	0.27
♥9/7/4	14.8%	0.8
♦3	14.4%	0.79
♣8/4/2	15.3%	0.8

V dosavadních příkladech se naše strategie příliš nelišila, pokud šlo o topové nebo IMPové hodnocení. V tomto případě vidíte, že tabulka říká něco jiného. V IMPovém hodnocení je výnos esem pikovým (nebo dokonce malým pikem) nejhorší možnou variantou. Máte opět 7 FB a soupeři spontánně vydražili 6NT, partner toho moc mít nebude. Vaší největší šancí je počkat na to, že vaše AQ v pikách leží za králem hlavního hráče a že on bude muset vypracovávat piky.

Jeden zdvih vám k poražení závazku nestačí. Jiná je situace v topovém hodnocení, tady stažení esa pikového bylo v simulaci pravděpodobnostně nejlepší variantou. Stažením esa si přinejmenším vezmete svůj jistý zdvih a zabráníte tomu, že by hlavní hráč mohl mít 13 zdvihů mimo piky a udělal nadzvih. Není to moc pravděpodobné, ale v tomto případě platí „co je doma, to se počítá“.

Tip: Stažení esa proti 6NT v IMPovém hodnocení není obvykle ta nejlepší alternativa obrany. V topové hodnoceném turnaji to však obvykle je dobrý nápad.