

SLOVENSKÝ NÁRODNÝ AEROKLUB  
M. R. ŠTEFÁNKA

# BEZMOTOROVÉ LIETANIE Rok 2018

Komisia bezmotorového lietania je odborná komisia pre výkon leteckých činností SNA, ktorá má hľadať a vytvárať podmienky pre športové bezmotorové lietanie. Je hlavným garantom súťaží v bezmotorovom lietaní v SR, taktiež na základe dosiahnutých výsledkov nominuje športovcov do štátnej reprezentácie, spracúva a kontroluje rozpočet pre svoju odbornosť.

Bezmotorová komisia sa počas roka 2018 stretla celkom trikrát v Martine. Vo februári 2018 bola zriadená trénerská rada, ktorá počas roka zasadala dvakrát a jedenkrát hlasovala elektronicky. Uznesenia zo zasadnutí sú pravidelne publikované na stránke [www.sna.sk](http://www.sna.sk).

Bezmotorová komisia pracovala v zložení: Maroš Divok, Branislav Jesenský Edmund Schuller, Dominik Jančík, Maroš Szabo, Tomáš Bobok a Zuzana Hrnčíriková až do odstúpenia pánov E. Schullera a B. Jesenského z funkcie člena KBL SNA. V zmysle výsledkov volieb konaných na pléne komisie bezmotorového lietania konaného v Prievidzi dňa 13. 02. 2016 boli predsedom KBL SNA podľa poradia oslovení noví členovia. Súhlas s nomináciou vyjadrili p. Jozef Kožár, AK Martin a p. Ján Kovalčík, AK Bratislava, ktorí sa dňa 30. 11. 2018, už ako riadni členovia KBL SNA, zúčastnili zasadnutia KBL SNA.

Cieľom tohto dokumentu je predstaviť dosiahnuté výsledky, či ostatné aktivity a projekty v bezmotorovom lietaní, za ktorými stoja piloti vetroňov, členovia SNA, ich príspevok k výbornému šíreniu dobrého mena SNA v tomto športe.

## PREHLAD ČINNOSTÍ A PROJEKTOV VYKONÁVANÝCH V ROKU 2018

### PODUJATIA V BEZMOTOROVOM LIETANÍ

#### MAJSTROVSTVÁ KONANÉ POD ZÁŠTITOU SNA

KBL SNA každoročne vyhlasuje výberové konanie na organizátora hlavných súťaží v bezmotorovom lietaní, Majstrovstiev Slovenska a Majstrovstiev Slovenska juniorov do 23 rokov a do 25 rokov, na základe ktorých sa piloti a pilotky môžu nominovať do reprezentačného družstva SR.



**MAJSTROVSTVÁ SLOVENSKA V BEZMOTOROVOM LIETANÍ 2018** ([Prievidza/www.pmsr.sk](http://Prievidza/www.pmsr.sk)) – sa konali v dvoch triedach, klubovej a kombinovanej, dokopy si počas neštandardne zaujímavých deviatich súťažných letových dní zalietalo 46 pilotov. Titul Majstra Slovenska v klubovej triede z 26 pilotov získal Jozef Kožár z AK Martin a v kombinovanej triede titul Majstra Slovenska získal Viliam Kubovčík z AK Poprad, spomedzi 20 pilotov.

**MAJSTRI SLOVENSKA V BEZMOTOROVOM LIETANÍ PRE ROK 2018**

Klubová trieda		Kombinovaná trieda	
1. Jozef Kožár	AK Martin	1. Viliam Kubovčík	AK Poprad
2. Ján Kovalčík	AK Bratislava	2. Dominik Jančík	AK Nitra
3. Martin Jurovic	AK Bratislava	3. E. Niko/D.Darnady	AK Prievidza/Nitra

**MAJSTROVSTVÁ SLOVENSKA V BEZMOTOROVOM LIETANÍ JUNIOROV**

- do 23 rokov 2018 (Nitra) - mládež

Tohto podujatia sa zúčastnilo až 8 pilotov do 23 rokov. Počas siedmich letových súťažných dní súťažili o získanie titulu Majstra Slovenska juniorov do 23 rokov, ktorý si nakoniec odniesol Milan Surovčík z AK Žilina.



- do 25 rokov 2018 (Nitra) - juniori

Tento rok bol pre juniorské majstrovstvá prelomový, keďže sa ho dlhšej dobe zúčastnilo až 10 juniorov do 25 rokov. Počas siedmich letových súťažných dní súťažili o získanie titulu Majstra Slovenska juniorov do 25 rokov, ktorý si taktiež odniesol Milan Surovčík z AK Žilina.

**MAJSTRI SLOVENSKA V BEZMOTOROVOM LIETANÍ DO 23 a 25 ROKOV PRE ROK 2018**

M SR BL j 23 rokov		M SR BL j 25 rokov	
1. Milan Surovčík	AK Žilina	1. Milan Surovčík	AK Žilina
2. Šimon Šiška	SGC Martin	2. Šimon Šiška	SGC Martin
3. Adam Kacvinský	AK Bratislava	3. Adam Kacvinský	AK Bratislava

**MIESTNE SÚŤAŽE KONANÉ POD ZÁŠTITOU SNA**

**PRIBINA CUP** (Nitra/[www.pribinacup.sk](http://www.pribinacup.sk)) - pravidelne organizovaný na jar počas veľkonočného týždňa. Už zopár rokov otvára súťažnú sezónu v bezmotorovom lietaní nielen u nás, ale aj v Európe. V štyroch triedach počas dvoch súťažných dní spolu štartovalo spolu až **80 pilotov** z celej Európy – (Klubová – 34 súťažiacich, 15 m – 15 pilotov, 20m viacsedadlová – 13, kombinovaná – 18 pilotov).



**FLIGHT CHALLENGE CUP - GLIDING** (Prievidza/[www.fccgliding.sk](http://www.fccgliding.sk)) - Na FCC sa podarilo odlietať až 8 letových súťažných dní. V troch triedach na štart postavilo celkom **105 pilotov** a znova z rôznych kútov sveta. – (Klubová – 47 závodníkov, 15m – 33 pilotov, kombinovaná – 25 pilotov).



**FATRAGLIDE** (Martin/[www.makarenko.sk](http://www.makarenko.sk)) - Tento rok sa znova konal Fatraglide, v dvoch súťažných triedach klubovej a kombinovanej a Fatraglide junior v jednej triede. 17 pilotov klubovej triedy odlietalo osem súťažných letových dní, 14 pilotov si porovnávalo svoje výkony počas deviatich letových dní v kombinovanej triede. Fatraglide junior počas siedmich letových dní preskúšalo 6 juniorských posádok. Celkom tak lietalo **37 pilotov**.



**MEMORIÁL ALEXANDRA MAKARENKA** ([Partizánske/www.makarenko.sk](http://Partizanske/www.makarenko.sk)) - súťaž pre začiatočníkov, alebo pre tých pilotov, ktorí si ešte netrúfajú zalietat' s vysokou, väčšinou medzinárodnou, konkurenciou. Začiatkom školských prázdnin sa koná s vlastným koloritom, zázemím aj pre rodinnú podporu súťažiaceho. Získava na popularite medzi slovenskými pilotmi, čo ukazuje účasť **50 pilotov** tohto roku, ktorí súťažili v klubovej triede počas deviatich letových dní (41 pilotov) a v kombi triede počas 10 súťažných dní (9 pilotov).



**ŠARIŠ CUP GLIDING** ([Ražňany/www.sariscup.com](http://Ražňany/www.sariscup.com)) – na prelome mája a júna sa na letisku v Ražňanoch, v srdci Šariša, konala miestna súťaž, v ktorej si počas šiestich súťažných dní v klubovej triede zasúťažilo **17 pilotov** zo Slovenska, Čiech či Poľska.



**SEPTEMBROVÁ CENA 2018 AK TRNAVA** ([Boleráz/www.lztr.sk/sutaze](http://Boleráz/www.lztr.sk/sutaze)) – Tri súťaže v klubovej triede sa na sklonku augusta odlietali v rámci podujatia Septembrová cena AK Trnava. Celkom **19 pilotov** sa tak rozlúčilo s aktívnou sezónou preletmi ponad západné Slovensko.

**CENA ŽILINY** (Žilina/ [www.aeroklub.zilina.sk/CenaZiliny2018vysledky.pdf](http://www.aeroklub.zilina.sk/CenaZiliny2018vysledky.pdf)) – V polovici septembra sa po prvýkrát uskutočnilo podujatie dvoch juniorských súťaží, ktorých sa zúčastnili traja nádejní juniorskí piloti z Aeroklubu Žilina.

#### DECENTRALIZOVANÉ SÚŤAŽE SNA

**NITRIANSKY TROJBOJ 2018** (<https://www.airportnitra.sk/sk/nit.html>) - Aeroklub Nitra vyhlásila medziklubovú súťaž pre začínajúcich preletárov ako aj pre pilotov, ktorí sa neradi vzdávajú od letiska avšak si chcú zasúťažiť. Výsledky boli vyhodnotené 07. 12. 2018 v Nitre. Zúčastnených **5 pilotov**.

#### **VÍŤAZI SÚŤAŽE NITROJBOJ 2018:**

NITRIANSKY TROJBOJ 2018		
1.	Viliam Tutko	AK Nitra
2.	Šimon Šiška	SGC Martin
3.	Patrik Kavan	AK Nitra

**SLOVENSKÝ POHÁR 2018** (<http://www.sna.sk/Bezmotorove-lietanie/Vysledky-sutazi/Slovensky-pohar-vysledky/Slovensky-pohar-2018/>) KBL SNA vyhlasuje toto porovnanie výkonov s cieľom podporiť záujem o súťažné lietanie a tým rozvoj výkonného bezmotorového lietania v SR. Každému účastníkovi, členovi SNA, sa spočítavajú koeficientované korigované body maximálne z dvoch podujatí, na ktorých sa v danom období zúčastnil. Súčet týchto bodov stanovuje celkové poradie. Výsledky v disciplínach – SP slovenský, ženy a juniori boli schválené dňa 30. 11. 2018, celkovo sa do súťaže zapojilo **114 pilotov**.

#### **VÍŤAZI SLOVENSKÉHO POHÁRA 2018**

SP 2018 - slovenský		SP 2018 - juniorský		SP 2018 - ženy	
1.	Jozef Kožár AK Martin	1.	Milan Surovčík AK Žilina	1.	Viktória Divoková AK SNV
2.	Maroš Divok AK SNV	2.	Samuel Posluch SGC Martin	2.	Antónia Sulírová AK Poprad
3.	Vladimír Foltín AK Nitra	3.	Adam Kacvinský AK Bratislava	3.	Drahomíra Divoková AK SNV

**CELOŠTÁTNA PLACHTÁRSKA SÚŤAŽ - CPS 2018** ([www.sna.sk/Bezmotorove-lietanie/Vysledky-sutazi](http://www.sna.sk/Bezmotorove-lietanie/Vysledky-sutazi)) KBL SNA každoročne vyhlasuje súťaž v štyroch disciplínach, slovenská, medzinárodná, ženy a juniori s cieľom podporiť výkonné bezmotorové lietanie napr. športové prelety z domovských letísk. V prehľadnom on-line preletovom systéme ([sk.gcup.eu](http://sk.gcup.eu)), ktorý dovolí pilotom ich lety prihlásiť a vyhodnotiť, ďalej umožní zobrazovať zoznam letov, poradie pilotov a klubov ako aj štatistik podľa rôznych kritérií. K dnešnému dňu je jasné, že do súťaže CPS prihlásilo **166 pilotov** z 21 slovenských aeroklubov, spolu nalietali 442 115 km. Výsledky CPS 2018 boli odsúhlasené k 15. 01. 2019.

### VÍŤAZI CPS 2018

CPS 2018 - slovenská		CPS 2018 - medzinárodná	
1.	Radoslav Čagala AK Nitra	1.	Milan Surovčík AK Žilina
2.	Tibor Arpáš AK Nitra	2.	Šimon Šiška SGC Martin
3.	Ján Kovalčík AK Bratislava	3.	Adam Kacvinský AK Bratislava

CPS 2018 - juniorská		CPS 2018 - ženy	
1.	Milan Surovčík AK Žilina	1.	Gabriela Beláková AK Prievidza
2.	Viktória Divoková AK SNV	2.	Viktória Divoková AK SNV
3.	Šimon Šiška SGC Martin	3.	Eva Jančiová AK Nitra

### ŠTATISTIKA BEZMOTOROVÉHO LIETANIA V ROKU 2018

Počet celkom			
Podujatia v bezmotorovom letaní:	14		
Platné súťaže v bezmotorovom letaní:	126		
Účasť pilotov na podujatiach:	864		
Účasť štartujúcich na súťažiach:	2 957		
Disciplína	Počet súťaží	Počet štartujúcich na podujatí	Počet štartujúcich na súťažiach
Klub	45	201	1342
Kombi	38	86	632
15m	10	48	294
20m viacsedadlová	2	13	26
Juniorská	25	59	206
Ženská	2	12	12
Slovenská/medziklubová	3	279	279
Medzinárodná	1	166	166

### OSTATNÉ PODUJATIA A ČINNOSTI

**JUNIOR CAMP 2018** ([Nitra/aviatik.webnode.sk/juniorcamp/a2018/](http://Nitra/aviatik.webnode.sk/juniorcamp/a2018/)) – akcia venovaná pilotom v juniorskom veku, krátkodobá príprava pilotov pred nadchádzajúcimi M SR BLJ. Sústreďenie bolo zastrešené skúsenými pilotmi z AK Nitra, ktorí viedli juniorov k samostatným preletom a skúsenostiam s tým spojených, či k splneniu požiadaviek k získaniu odznaku FAI.

**JUNIOR AIR SYMPOSIUM 2018** - Počas roka 2018 boli zorganizované dve podujatia Junior Air Symposium, nulté vo februári a prvé oficiálne v decembri, oba v Martine. Celkom 23 junior prejavilo záujem o rozširovanie svojich vedomostí vo svojom voľnom čase, rozvíjať a posúvať sa v športovom letaní. Celkovo sa prvého JAS zúčastnilo 43 priaznivcov bezmotorového lietania zo Slovenska a Čiech.

#### USTANOVENIE NOVÝCH REKORDOV V BEZMOTOROVOM LIETANÍ

Súťaživosť je ľudská vlastnosť a prekonávanie nielen svojich hraníc dosiahnutím stanovených podmienok, ale aj prepísanie športových výsledkov iných je pre mnohých výzva. Počas roka 2018 bolo v bezmotorovom letaní potvrdených celkom 9 výkonov lepších ako doteraz zaznamenaných. Dva národné rekordy boli ustanovené ku konci roka 2017 a zároveň boli rekordy v dvoch kategóriách prekonané rovno dvakrát, k 31. 12. 2018 aktuálny posledný dosiahnutý najlepší výkon.

#### **Prehľad rekordov potvrdených počas roka 2018:**

Vo voľnej triede (D-0), vo všeobecnej kategórii, jednosedadlová trieda (D-1), 3.1.4.i.1 Rýchlosť na trati s návratom 500 km:

- **Lukáš Benedikt** (AK Trnava), 140,38km/h, ustanovený na vetroni HpH 304M, dňa **06.01.2018**, v Namíbií.

Vo voľnej triede (D-0), vo všeobecnej kategórii, jednosedadlová trieda (D-1), 3.1.4.j.1 Rýchlosť na trojuholníkovej trati 100 km:

- **Lukáš Benedikt** (AK Trnava), 143,33km/h, ustanovený na vetroni HpH 304M, dňa **31.12.2017**, v Namíbií

Vo voľnej triede (D-0), vo všeobecnej kategórii, dvojsedadlová trieda (D-2), 3.1.4.j.4 Rýchlosť na trojuholníkovej trati 750 km:

- **Lukáš Benedikt** (AK Trnava), 122,1km/h, ustanovený na vetroni HpH 304M, dňa **30.12.2017**, v Namíbií

Vo voľnej triede (D-0), vo všeobecnej kategórii, dvojsedadlová trieda (D-2), 3.1.4.j.4 Rýchlosť na trojuholníkovej trati 750 km:

- **Drahoš Sitár** (AK Prievidza)/**František Sobek** (AK Prešov), 141,40km/h, ustanovený na vetroni Arcus M, dňa **04.01.2018**, v Namíbií
- **Antónia Sulírová/Lubomír Jakubčák** (SGC Martin), 143,90km/h, ustanovený na vetroni Arcus M, dňa **12.01.2018**, v Namíbií

Vo voľnej triede (D-0), vo všeobecnej kategórii, dvojsedadlová trieda (D-2), 3.1.4.j.5 Rýchlosť na trojuholníkovej trati 1000 km:

- **Drahoš Sitár** (AK Prievidza)/**František Sobek** (AK Prešov), 141,40km/h, ustanovený na vetroni Arcus M, dňa **04.01.2018**, v Namíbií
- **Antónia Sulírová/Lubomír Jakubčák** (SGC Martin),, 143,90km/h, ustanovený na vetroni Arcus M, dňa **12.01.2018**, v Namíbií

Vo voľnej triede (D-0), vo všeobecnej kategórii, dvojsedadlová trieda (D-2), 3.1.4.j.1 Rýchlosť na trojuholníkovej trati 100 km:

- **Gabriela Beláková** (AK Prievidza)/**Lubomír Jakubčák** (SGC Martin), 152,56km/h, ustanovený na vetroni Arcus M, dňa **14.01.2018**, v Namíbi

Vo voľnej triede (D-0), vo všeobecnej kategórii, dvojsedadlová trieda (D-2), 3.1.4.j.2 Rýchlosť na trojuholníkovej trati 300 km:

- **Gabriela Beláková** (AK Prievidza)/**Lubomír Jakubčák** (SGC Martin), 152,56km/h, ustanovený na vetroni Arcus M, dňa **14.01.2018**, v Namíbií.

**FAI ODZNAKY – BEZMOTOROVÉ LIETANIE**

Získanie odznaku FAI je aj jednoducho oficiálne preukázanie a uznanie toho, že po získaní licencie pilota vetroňov, vie okrem ovládania vetroňa, ďalej rozvíjať a využívať svoje schopnosti v športovom lietaní ako zvládať administratívu s tým spojenú. Počas roka 2018 sa podarilo športovcom splniť podmienky na udelenie odznaku FAI. Menný zoznam nových držiteľov odznakov sa nachádza na [www.sna.sk](http://www.sna.sk).

**Prehľad počtu udelených odznakov FAI v roku 2018:**

FAI Strieborný odznak	12
FAI Zlatý odznak	1
FAI Zlatý odznak s 3 diamantmi	1
FAI Odznak 750 km	0
FAI Odznak 1000 km	0

**PREHLAD DOSIAHNUTÝCH VÝSLEDKOV V ROKU 2018****REPREZENTÁCIA SR**

V roku 2018 sa konali iba dve podujatia I. FAI kategórie v bezmotorovom lietaní - Majstrovstvá sveta, spolu v šiestich disciplínach. Na oboch podujatiach, v 5 disciplínach, mala SR zastúpenie.

Disciplína	Pilot	Aeroklub	Celkové umiestnenie
Štandardná	Maroš Divok	AK SNV	22
Štandardná	Dominik Jančík	AK Nitra	44
Klub	Jozef Kožár	AK Martin	17
Klub	František Sobek	AK Prešov	46
20m viacsedadlová	Branislav Jesenský/Ľubomír Jakubčák	SGC Martin	18
18m	Vladimír Fotlín	AK Nitra	30
Voľná	Martin Fürješ	SGC Martin	27
Team Cup	Divok, Jančík, Kozar, Sobek	SR	21

**ČIASTKOVÉ UMIESTNENIA REPREZENTÁCIE SR**

Disciplína	Štandardná		Klub		20m viacsedadl.	18m	Voľná	15m	TC
Pilot	D. Jančík	M. Divok	J. Kožár	F. Sobek	B. Jesenský/ Ľ. Jakubčák	V. Fotlín	M. Fürješ	-	Klub a std
Súťaž 1	26	24	32	48	17	1	28		
Súťaž 2	33	23	4	32	18	14	18		
Súťaž 3	36	16	36	40	12	25	22		
Súťaž 4	40	34	10	29	18	28	31		
Súťaž 5	26	22	18	47	17	38	9		
Súťaž 6	46	29	18	41	18	26	21		
Súťaž 7	46	30	24	21	17	43	31		
Súťaž 8					13	28	13		
Súťaž 9					13	23	25		
Súťaž 10					16	1	28		
Súťaž 11					10	3	24		
Súťaž 12					15	43	27		
<b>Celkovo</b>	<b>44</b>	<b>22</b>	<b>17</b>	<b>46</b>	<b>18</b>	<b>30</b>	<b>27</b>		<b>21</b>

V zmysle zákona o športe bol počet medailových príležitostí za aktuálne športové obdobie od 01. 10. 2017 do 30. 09. 2018 bolo 7.

**IGC RANKING LIST**

FAI IGC Ranking List sa vyhodnocuje v dvoch hlavných kategóriách:

- VYHODNOTENIE PILOTOV – je poradie zostavené na základe výsledku výkonu pilota na súťaži zaradenej medzi súťaže schválené IGC. Výsledok pilota je rátaný porovnaním jeho bodového zisku na súťaži či víťazovi, s prihliadnutím na ohodnotenie súťaže.
- VYHODNOTENIE KRAJÍN – výsledok krajiny je priemer bodov jej 5 najvyššie umiestnených pilotov.

Momentálne je v IGC Ranking systéme zaregistrovaných 5 486 pilotov z 38 krajín, z toho 104 je zo Slovenska. V celkovom poradí krajín sa Slovensko nachádzalo k 30. 9. 2018 na celkovom 19. mieste. Viac sa dá nájsť tu - <http://igcrankings.fai.org/CountryScores.php>.

Podujatia bezmotorového lietania konané na Slovensku zaradené do IGC rankingu pre rok 2018:

Súťaž	Miesto konania
Pribina Cup 2018	Nitra
FCC Gliding	Prievidza
Slovak Gliding Championship	Prievidza
Slovak Junior Gliding Championship	Nitra