Raport de activitate pe anul 2022

Activitatea de zbor în anul 2022 a Aeroclubului României a însumat peste 19705 ore de zbor cu 78.598 aterizări, 16.673 salturi cu parașuta și 135.745 km parcurși în zbor cu planorul. Pe discipline aceasta activitate se prezintă astfel:

An	2021	2022
Ore zbor	18.086	19.705
Numar aterizări aeronave	77.755	78.598
Salturi cu parașuta	12.410	16.673
Kilometrii distanță	142.256	135.745

Zbor cu motor(avion)

An	2021	2022
Număr cursanți școlarizați	151	181
Licențe obținute	89	81
Total ore block instruire sub ATO	3170	2986
Sportivi legitimați în loturile județene	52	69
Total ore block avioane AR efectuate / aterizari	7128/27881	7595/28711

Competiții internaționale:

- Campionatul Mondial de Acrobație Avion clasa INTERMEDIATE: - Torun, Polonia cu participarea a 22 piloți (**4** piloți Români) obținând la individual locurile: **2**, 4, 7, 11, și locul **2** pe echipe din 5;
- Campionatul Mondial de Acrobație Avion clasa UNLIMITED: - Leszno, Polonia cu participarea a 42 piloți (**2** piloți Români) obținând la individual locurile: **27**, 30 și locul **6** pe echipe din 8;
- Campionatul European de Acrobație Avion clasa ADVANCED: - Clinceni, România cu participarea a 30 piloți (**9** piloți Români) obținând la individual locurile: **1**, 2, 11, 13, 14, 15, 21, 24, 28 și locul **1** pe echipe din 7.

Competiții naționale:

- Campionatul Național de Raliu Aerian: - Brașov cu participarea a 13 echipaje (26 piloți);
- Cupa ”G.V. Bibescu” – organizat pentru avioane din țară cu participarea a 13 echipaje (26 piloți)

Planorism

	An 2021	An 2022
Număr cursanţi şcolarizaţi	447	444
Sportivi legitimaţi în loturile judeţene	223	234
Programe finalizate	68	77
Kilometri zbor de distanţă realizaţi	142.256 km	135.745 km
Total ore efectuate/aterizari	7.286/28.155	6.910/24.196

Realizări / Performanţe:

- **21 insigne de Argint**
- **3 probe premergătoare insignei de Aur**

<u>Competiții internaționale:</u>

1) **Campionatul European de zbor distanţă cu planorul - clasele Club și Standard - Pociunai, Lituania**
   Tudor Ionuț și Simion Alin-Robert - locurile 17 și 18 din 28 (Clasa Club)
   Scarlat Norbert-Alin și Pop Victor-Alex - locurile 10 și 16 din 28 (Clasa Standard)

2) **Flight Challenge Cup FCC Gliding 2022 - Prievidza, Slovacia, clasele 15m și Club**
   Scarlat Norbert și Pop Victor-Alex - locurile 5 și 11 din 28 (Clasa 15m)
   Simion Alin-Robert și Tudor Ionuț - locurile 7 și 11 din 40 (Clasa Club)

3) **Campionatul Mondial de Planorism (Juniori) Clasa Club**
   Simion Alin și Tudor Ionuț - locurile 25 și 29 din 45

4) **Campionatul mondial de acrobaţie cu planorul - clasa Advanced - Isoudun, Franța**

   Echipa României - Locul 3
   Hoța Valentin - locul 8/28
   Gal Zsolt - locul 9/28
   Daroczi Lorand - locul 15/28
   Droboș Alin - locul 22/28

<u>Competiții interne naționale:</u>

1) **Campionatul national de planorism distanţă - Craiova, 20.08. - 01.09.2022**

   - 414 ore de zbor cu 27518km distanță

Clasa Club

- nr. sportivi participanți: 17

Clasa Mixed

- nr. sportivi participanți: 14

2) **Campionatul național de acrobație cu planorul – Mureș, 22.10-30.10.2022**

Clasa Sportsman – nr sportivi participanți: 12, 143 de zboruri acrobatice

3) **Brașov Cup 2022 – 20-28.05.2022**

- 337h de zbor cu 15656km distanță
- nr. sportivi participanți: 19

<u>Competiții interne locale - aterizare de precizie:</u>

1) **Concurs de precizia aterizării Aeroclubul Teritorial Baia Mare**:
   - nr. sportivi participanți: 15

2) **Concurs de precizia aterizării Aeroclubul Teritorial Brașov**:
   - nr. sportivi participanți: 12

3) **Concurs de precizia aterizării Aeroclubul Teritorial Deva**:
   - nr. sportivi participanți: 21

4) **Concurs de precizia aterizării Aeroclubul Teritorial Suceava:**
   - nr. sportivi participanți: 11

Paraşutism

	An 2021	An 2022
Număr elevi subvenţionaţi şcolarizaţi	396	444
Sportivi legitimaţi în loturile judeţene	279	268
Licenţe obţinute	84	83
Total salturi	12.410	16.673

S-au organizat Campionatul Național și Cupa României – Precizia Aterizării, astfel:
- s-au desfășurat în cadrul Aeroclubului Teritorial Mureș pe parcursul a 5 zile (16.10-20.10.2022);
- au participat 116 persoane din care 93 sportivi, 68 la categoria masculin din care 18 juniori și 25 la categoria feminin din care 11 junioare;

- la Cupa României au participat 13 echipe;
- nr. salturi executate – 913.

S-a participat la campionate mondiale, după cum urmează:
37th FAI World Freefall Style and Accuracy Landing Championships 2022 and 11th FAI Junior World Freefall Style and Accuracy Landing Championships 2022 - Cehia, desfășurat în perioada 16-24.07.2022

- au participat două echipe (una de barbați și una de femei) și doi sportivi – juniori.
Clasamente:
- clasament echipe – femei: locul 4 din 6 echipe; barbați: locul 15 din 23 echipe;
- clasament individual junioare: locul 3 din 9 concurente;
- clasament individual juniori: locurile 5 și 6 din 12 concurenți;
- clasament individual senioare: locurile 6, 34, 35, 37 și 39 din 48 concurente;
- clasament individual seniori: locurile 42, 64, 69, 82, 87, 88 din 131 concurenți.

Tentativă de record mondial pentru formații mari în cădere liberă la care a participat o sportivă:
2 POINT 150-WAY TOTAL BREAK SEQUENTIAL WORLD RECORD, PERRIS – CALIFORNIA - SUA, desfășurată în perioada 07 - 16.10.2022

Tentativă de record european pentru formații mari pe cupolă la care a participat o echipă formată din 5 sportivi: 36+CF Euro Challenge 2022, Piotrkow Tribunalski – Polonia, desfășurată în perioada 17-24.09.2022.

Aeronave ultrauşoare motorizate

	An 2021	An 2022
Număr elevi subvenţionaţi şcolarizaţi	235	288
Sportivi legitimaţi în loturile judeţene	121	130
Cursuri finalizate	60	73
Total ore de zbor efectuate	5000	5200

Competiții locale:
- Cupa Aradului – precizia aterizării – AT Arad. 12 participanți la clasa avion ultrauşor;
- Cupa "Iosif Șilimon" - precizia aterizării – AT Braşov. 10 participanți la clasa avion ultrauşor;
- Cupa Caransebeș – precizia aterizării – AT Caransebeș. 6 participanți la clasa avion ultrauşor;

- Cupa "Traian Dîrjan" – precizia aterizării – AT Cluj. 8 participanți la clasa avion ultrauşor;
- Cupa "Hermann Oberth" – precizia aterizării – AT Sibiu. 8 participanți la clasa avion ultrauşor.

Competiții naționale:

- Cupa "Mihai Dobre Țone" la precizia aterizării cu aeronave ultrauşoare motorizate - AT București, Aerodrom Clinceni. 36 participanți la clasa avion ultrauşor;
- Cupa “George Valentin Bibescu”, competiție de regularitate în care fiecare participant poate efectua probele de concurs în zona în care desfăşoară activitatea în mod curent, acestea fiind validate şi arbitrate online. 26 de sportivi / 13 echipaje participante.
- Campionatul Național de zbor cu aeronave ultrauşoare motorizate - AT Braşov, Aerodrom Ghimbav. 48 de sportivi / 24 echipaje participante, cea mai numeroasă participare din istorie.

În anul 2022 Serviciul Aeronave Ultrauşoare din cadrul Aeroclubului României a eliberat 397 licențe de pilot aeronave ultrauşoare (obțineri, revalidări, reînnoiri), eliberarea și prelungirea a 172 certificate pentru aeronave ultrauşoare.

Serviciul Certificare Personal și Tehnică Aeronautică a eliberat peste 420 licențe parașutiști (obțineri, revalidări, reînnoiri), 160 certificate navigabilitate parașute (emiteri, prelungiri), 55 autorizații personal tehnic – remorcher automosor, mecanici MIALZ, mecanici turn (obțineri, revalidări), 15 certificări aparate lansare la zbor –automosoare, turnuri (prelungiri), 6 recunoașteri licențe tehnician parașute, 8 revalidări licențe tehnician parașute, 110 recunoașteri licențe parașutist străine, 89 validări documente admisibilitate salt parașute străine.