

## Information sheet

---

### Project data

<b>Project ID</b>	HUSK/2302/1.2/080
<b>Project title</b>	Reducing weather risks in the Hungarian-Slovak border region
<b>Acronym</b>	#HUSKRISK
<b>Action</b>	1.2.2/B - Disaster risk management
<b>Lead Beneficiary</b>	Komárom-Esztergom Megyei Tűzoltó Szövetség
<b>Start date</b>	01/07/2024
<b>End date</b>	30/06/2026

### Project summary (EN)

The effects of climate change can already be felt in weather changes today, and according to forecasts, less predictable rainfall patterns and more intense storms will become even more characteristic in the future. In many cases, heavy rains accompanied by storms can cause significant storm damage, which - just like the resulting flash floods - pose a serious threat to human life and property. In hot, drier periods, on the other hand, the risk of forest fires increases throughout Europe. The management of these phenomena is possible through the cooperation of the authorities and the volunteers involved in disaster management, which, however, requires the provision of the appropriate infrastructural and professional background. The aim of this project is to contribute to increasing the cross-border capacity of border disaster risk management on both sides of the Danube, in the wider area of Komárom, and to improving the coordination and response capacity of the organizations involved in disaster risk management.

The project partners are developing their asset portfolio with machines that can be particularly effectively used in the management of storm damage and floods, e.g. through the purchase of a lift's bucket truck and trailer, off-road vehicle, protective equipment, and a drone that can be used in mapping disaster. In addition, the volunteer firefighters receive training on the one hand in the use of existing and new vehicles and tools, and on the other hand in adapting their procedures to EU standards in order to fit in as a responder or host organization in an international/regional/cross-border response. To conclude the project, an international field exercise will be implemented, which will provide an opportunity for the participants to test their preparedness, coordination and technical skills, as well as for the operational cooperation between the teams to be strengthened in real conditions.

### Project summary (HU)

Az éghajlatváltozás hatásai már napjainkban is érzékelhetőek az időjárási változásokban, az előrejelzések szerint pedig a jövőben még inkább a kevésbé kiszámítható esőzési minták és az intenzívebb viharok válnak majd jellemzővé. A sok esetben viharokkal járó heves esőzések jelentős viharok okozhatnak, melyek - csakúgy, mint a kialakuló villámárvizek, - komoly veszélyt jelentenek az emberi életre és tulajdonra egyaránt. A forró, szárazabb időszakokban ezzel szemben megnövekedik az

erdőtüzek kockázata Európa-szerte. Ezen jelenségek kezelése a hatóságok és a katasztrófavédelemben bevont önkéntesek együttműködése révén lehetséges, aminek feltétele ugyanakkor a megfelelő infrastruktúrális és szakmai háttér biztosítása. Jelen projekt célja, hogy a Duna két partján, Komárom tágabb térségében hozzájáruljon a határmenti katasztrófakockázat-kezelés határon átnyúló kapacitásának növeléséhez, valamint a katasztrófakockázat-kezelésben részt vevő szervezetek koordinációs és reagálási képességének javításához.

A projekt a Komárom-Esztergom Megyei Tűzoltó Szövetség, a Rédei és Banai Önkéntes Tűzoltó Egyesületek, valamint Dunaradvány és Szilas községek önkormányzatainak (és az ott működő önkéntes tűzoltó testületek) együttműködésében valósul meg. A projektpartnerek fejlesztik eszközállományukat a viharok és árvizek kezelésében különösen hatékonyan használható gépek pl. emelőkosaras jármű és utánfutó, terepjáró jármű, védőfelszerelések, terepfelderítésben alkalmazható drón beszerzése révén. Emellett az önkéntes tűzoltók képzésben részesülnek egyrészt a meglévő és a beszerzésre kerülő járművek alkalmazását illetően, másrészt hogy eljárásaikat az EU-szabványokhoz igazítsák, hogy reagálóként vagy fogadó szervezetként illeszkedjenek a nemzetközi/regionális/határokon átnyúló reagálásba. A projekt lezárásaképpen egy nemzetközi terepgyakorlat kerül megvalósításra, amely lehetőséget biztosít arra, hogy a résztvevők teszteljék felkészültségüket, koordinációjukat és technikai képességeiket, valamint, hogy a műveleti együttműködés valós körülmények között erősödjön a csapatok között.

## Project summary (SK)

Dôsledky klimatickej zmeny cítit' už dnes na zmenách počasia a podľa predpovedí budú v budúcnosti ešte charakteristické menej predvídateľné dažďové vzory a intenzívnejšie búrky. V mnohých prípadoch silné dažde sprevádzané búrkami môžu spôsobiť značné búrkové škody, ktoré – rovnako ako následné bleskové povodne – vážne ohrozujú ľudské životy a majetok. V horúcich a suchších obdobiach sa naopak v celej Európe zvyšuje riziko lesných požiarov. Manažment týchto javov je možný prostredníctvom spolupráce úradov a dobrovoľníkov zapojených do manažmentu katastrof, čo si však vyžaduje zabezpečenie vhodného infraštruktúrneho a odborného zázemia. Cieľom tohto projektu je prispieť k zvýšeniu cezhraničnej kapacity hraničného manažmentu rizika katastrof na oboch brehoch Dunaja v širšom okolí Komárna a Komáromu a k zlepšeniu koordinácie a schopnosti reakcie organizácií zapojených do katastrofy a do riadenia rizika katastrof.

Projekt sa realizuje v spolupráci s Hasičským združením Komárom-Ostrihomskej župy, Združením dobrovoľných hasičov Réde a Bana a obcami Radvaň nad Dunajom a Brestovec (a tam pôsobiacimi dobrovoľnými hasičskými zbormi). Partneri projektu rozvíjajú svoje portfólio aktív zariadeniami, ktoré sa dajú obzvlášť efektívne využiť pri zvládaní škôd spôsobených búrkami a pôvodňami, napr. prostredníctvom nákupu kľbovej pracovnej plošiny a privesu, terénneho vozidla, ochranných pomôcok a dronu použiteľného pri prieskume terénu. Okrem toho dobrovoľní hasiči absolvujú školenie na jednej strane v používaní existujúcich vozidiel a vozidiel, ktoré sa majú získať, a na druhej strane, aby prispôbili svoje postupy normám EÚ, aby zapadli ako zásahové alebo hostiteľské organizácie v medzinárodných/regionálnych organizáciách./cezhraničných zásahoch. Na záver projektu bude realizované medzinárodné poľné cvičenie, ktoré umožní účastníkom otestovať si pripravenosť, koordináciu a technické zručnosti, ako aj posilniť operačnú spoluprácu medzi tímami v reálnych podmienkach.

## Contracted budget

Beneficiary	ERDF contribution	National co-finance	Own contribution	Total budget
Komárom-Esztergom Megyei Tűzoltó Szövetség	104 270,54	19 550,72	6 516,92	130 338,18
Rédei Önkéntes Tűzoltó Egyesület	96 319,44	18 059,89	6 019,97	120 399,30
Banai Önkéntes Tűzoltó Egyesület	96 271,05	18 050,82	6 016,95	120 338,82
Obec Brestovec	88 255,44	22 063,86	0,00	110 319,30
Obec Radvaň nad Dunajom	40 000,00	10 000,00	0,00	50 000,00
	425 116,47	87 725,29	18 553,84	531 395,60

## Location of infrastructure

Not applicable.