

## Éghajlat-kockázatértékelés – PIMCO

### 1. Éghajlati jellemzők

#### 1.1 Hőmérséklet

Szerencs mérsékelt kontinentális éghajlatú terület. Az átlagos nappali hőmérséklet 10–17 °C között alakul az őszi időszakban, éjszaka 0–9 °C a jellemző minimum. Télen gyakori a fagy, nyáron pedig előfordulhatnak 30 °C feletti maximumok is.

#### 1.2 Csapadék és időjárási viszonyok

A térségben az éves csapadékösszeg 550–600 mm körüli. Ősszel és tavasszal gyakoriak a záporok és felhőszakadások. A 14 napos előrejelzések szerint a csapadék valószínűsége 20–60% között mozog. A szél általában mérsékelt, de frontátvonulásokkor erősebb szellőkések is előfordulnak.

#### 1.3 Egyéb paraméterek

Levegőminőség általában megfelelő, de az őszi-téli időszakban előfordulhat szmogos, párás levegő. Napkelte: kb. 7:00, napnyugta: kb. 17:40.

### 2. Kockázatelemzés

#### 2.1 Hőhullámok és téli hidegek

A nyári hőhullámok növelhetik a hűtési energiaigényt, a téli hideg időszakok pedig a fűtési költségeket. Fagyveszély miatt az épületgépészeti rendszerek védelme ajánlott.

#### 2.2 Csapadék- és vizesedés-kockázatok

Szerencs környezetében belvíz és hirtelen lehulló nagy mennyiségű csapadék okozhat kockázatot. A csapadékvíz-elvezetés és a megfelelő tereprendezés különös figyelmet igényel.

#### 2.3 Szél- és front-hatások

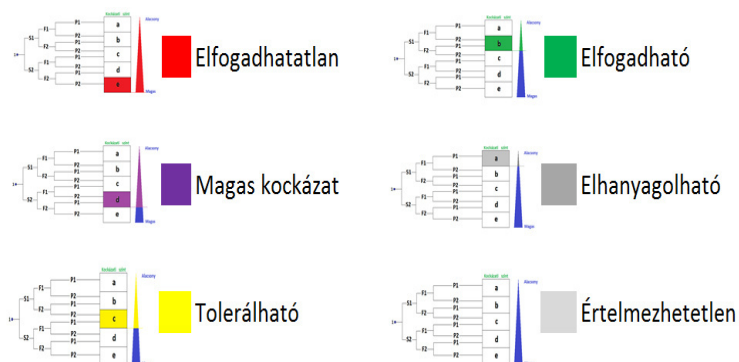
Időnként erős szél, zivatartevékenység léphet fel, amely károsíthatja az épületek szerkezeti elemeit. Javasolt a megfelelő tető- és homlokzat-megerősítés.

#### 2.4 Klímaváltozási hosszú távú kockázatok

A klímaváltozás következtében várható a szélsőséges időjárási események gyakoriságának növekedése, különösen a hőhullámok és intenzív csapadékok terén.

Az egyes éghajlati tényezőkre vonatkozó kockázatértékelés Az alábbi táblázat értékeli a bekövetkezési valószínűségét az egyes időjárási eseményeknek, és egyben megadja a hozzájuk társított következmények mértékét is.

Kockázati szint értelmezése [R]						
	BIZONYOS	JELENTÉK ELEN	ALACSONY	MÉRSEKELT	SÜLYÖS	KATASTROFÁLIS
VALÓSZÍNŰSÉG [P]	VALÓSZÍNŰ	Ehanyagolható	Eltéríthető	Tolerálható	Magas kockázat	Eltéríthető
	MÉRSEKELTEN VALÓSZÍNŰ	Ehanyagolható	Ehanyagolható	Eltéríthető	Tolerálható	Magas kockázat
	NEM VALÓSZÍNŰ	Ehanyagolható	Ehanyagolható	Eltéríthető	Eltéríthető	Tolerálható
	RITKA	Ehanyagolható	Ehanyagolható	Ehanyagolható	Ehanyagolható	Eltéríthető
	ELHANYAGOLHATÓ	Ehanyagolható	Ehanyagolható	Ehanyagolható	Ehanyagolható	Ehanyagolható
HATÁSOK [S]						



Esemény	Alesemény	Kockázati szint	Java-slat
Hőmérséklet	Tartós hideg		-
	Hőhullám		
Vihar	Szélvihar		A nagyobb csapadék mennyiségeknél annak elvezetésére kell figyelmet fordítani.
	Hóvihar		
	Jégvihar		
	Felhőszakadás		
Tűz	Villámcsapás		Az épület villámhárító kiépítése és vizsgálata szükséges.
	Tűzkár		A tűzkár várható hatásainak minimalizálása érdekében a tűzvédelmi előírások betartása, a védőtávolságok figyelembevétele javasolható.
Árvíz/belvíz			A terület környezetében tényleges kockázatot jelentő felszíni vízfolyás nem található, így többlet beavatkozás nem indokolt.