



CO DĚLAT, KDYŽ SE PŘIŽENE VICHŘICE?

Aneb pár základních informací jak zachovat klid a vyhnout se panice

PRO100R
S.R.O.

CO DĚLAT, KDYŽ SE PŘIŽENE VICHŘICE?



Vichřicí se rozumí dynamické působení hmoty vzduchu, která se pohybuje rychlostí 20,8m/s (72 km/h) a vyšší. Za škodu způsobenou vichřicí se dále považují i škody způsobené svržením jiného předmětu vichřicí na pojištěnou věc.

Pokud dojde k tak silnému větru, který bude označen za vichřici (pojišťovny si to ověřují u českého hydrometeorologického ústavu), tak škody jím způsobené jsou hrazené z živelního pojištění.

BEAUFORTOVA STUPNICE

Beaufortovu stupnici rychlosti větrů vytvořil v 19. století kontradmirál Francis Beaufort. Pomocí této stupnice odhadujeme rychlost větru. Má celkem 12 stupeňů, ale někdy se jich používá až 17. Většinou při tropických hurikánech, tajfunech či cyklonech, kde rychlost větru dosahuje rychlosti až 300km/h.

Stupeň	Rychlost v m/s	Slovní označení
0	0 - 0,2	Bezvětří
1	0,3 - 1,5	Vánek
2	1,6 - 3,3	Slabý vítr (větřík)
3	3,4 - 5,4	Mírný vítr
4	5,5 - 7,9	Dosti čerstvý vítr
5	8,0 - 10,7	Čerstvý vítr
6	10,8 - 13,8	Silný vítr
7	13,9 - 17,1	Prudký vítr (mírný vichr)
8	17,2 - 20,7	Bouřlivý vítr (čerstvý vichr)
9	20,8 - 24,4	Vichřice (silný vichr)
10	24,5 - 28,4	Silná vichřice
11	28,5 - 32,6	Mohutná vichřice
12	32,7 - více	Orkán (uragán)



NEJNIČIVĚJŠÍ VÍTR V ČESKÉ REPUBLICE

	Název	Rok	Rychlost km/h	Škody
1	Orkán Kyrrill	2007	206	2,2 mld.
2	Orkán Herwart	2017	185	1,37 mld.
3	Vichřice Emma	2008	166	1,35 mld.
4	Orkán Eberhard	2019	206	690 ml.
5	Vichřice Sabine	2020	110	590 ml.

VZDÁLENOST BOUŘKY SE DÁ SPOČÍTAT



Při každé bouři slyšíme bít hromy a sledujeme tančící blesky po obloze. Poznáte ale jak je od vás bouřka daleko? Ve chvíli kdy uvidíte blesk začněte počítat až do okamžiku, kdy uslyšíte hrom. Každé 3 sekundy znamenají 1 km vzdálenosti bouřky.



Pokud Vás někde venku zastihne bouřka a silný vítr, zůstaňte schovaní, alespoň do doby, než od vás bude bouřka vzdálená 10 km.

PRAKTICKÉ RADY PŘI VICHŘICI



Uvědomte si, že největší hodnotu má lidský život a zdraví a až potom záchrana majetku



Nezdržujte se v blízkosti větších stromů a nechodte do lesa



Ve městě omezte pohyb kolem vyšších budov, u kterých hrozí stržení střešní krytiny



Dávejte pozor na možnost pádu elektrického vedení.



Za jízdy autem snižte přiměřeně rychlost nebo zastavte (větrné poryvy mohou auto učinit neovladatelné a hrozí také zvýšené nebezpečí střetu s překážkou)



Schovejte se v budově s nenarušenou statikou



Sledujte vývoj situace ve sdělovacích prostředcích



Připravte si baterku, svíčku, případně rádio na baterky pro případ výpadku proudu



Doma nezapomeňte zavřít okna, odstraňte nebo upevněte volně uložené předměty, které mohou v důsledku větru ohrožovat okolí (truhlíky, květináče, zahradní nábytek atd.)



Pokud je váš život, zdraví popř. majetek v bezprostředním ohrožení, volejte hasiče na číslo 112 nebo 150

Zdroj: Český hydrometeorologický ústav

CO DĚLAT, KDYŽ SE PŘÍŽENE VICHŘICE?

KDE SE NACHÁZÍTE?

V BUDOVĚ

Zajištěte

- okna a dveře
- zvířata
- volně stojící předměty
- neparkujte pod stromy

Nevycházejte!

v žádném případě ven z budovy!

Ukryjte!

se pokud možno ve sklepě nebo v místnosti, kde na vás nic nepadne!

Nachystejte!

si svítilnu nebo svíčky a zápalky pro případ, že vypadne proud!

Udržujte!

nabité telefony pro komunikaci a poslouvejte informace o aktuální situaci v rádiu

V AUTĚ

Zastavte

Na bezpečném místě. Nejlépe na volném prostranství, kde vás co nejméně ohrožují stromy nebo budovy. Automobil zaparkujte čelem po směru větru.

Nedotýkejte

se kovových částí auta!

Nevystupujte!

v žádném případě ven z vozidla!

Udržujte!

nabité telefony pro komunikaci a poslouvejte informace o aktuální situaci v rádiu

VENKU

Najděte úkryt!

dům, automobil, hustý les, most

pokud nic takového v okolí nemáte, přečkejte bouři v podřepu

Nepřibližujte se!

- ke spadlým drátům elektrických vedení

- k budovám, kde mohou odletět střešní krytiny

Zahod'tě!

kovové předměty!

NETELEFONUJTE!

Nevyhledávejte!

- vyvýšená místa, vodu, osamocené stromy, okraj lesa, skalní převisy apod.