

# INTERSUCHO

## Reportéři Intersucha 2015 - 2020

Monika Bláhová



# 1. Jak se do monitoringu zapojit

[www.intersucho.cz](http://www.intersucho.cz)

# Jak se do monitoringu zapojit

The screenshot shows the INTERSUCHO website interface. At the top, there are navigation tabs for 'ČESKO', 'SLOVENSKO', and 'STŘEDNÍ EVROPA'. Below this, the main navigation bar includes 'Aktuální stav sucha', 'Předpovědi', 'Sucho v okresech', 'en', and 'menu'. A secondary navigation bar lists 'Intenzita sucha', 'Deficit', 'Nasycení půdy', 'Dopady na vegetaci', 'Dopady na zemědělství', and 'Dopady na lesy'. The main content area features a map of the Czech Republic titled 'Odchylna sucha od obvyklého stavu v období 1961 - 2010'. To the right of the map, there is a date selector for '7. 3. 2021' and '09. týden'. Below the date selector are play controls and a 'Přehrát animaci:' section with a dropdown menu set to 'poslední 4 týdny' and a download icon. Further down are 'Stáhnout mapu' and 'Zobrazit' buttons. A legend at the bottom left defines drought risk levels: 'bez rizika sucha' (white), 'S0 snížená úroveň půdní vláhý' (light yellow), 'S1 počínající sucho' (yellow), 'S2 mírné sucho' (orange), 'S3 výrazné sucho' (dark orange), 'S4 výjimečné sucho' (red), and 'S5 extrémní sucho' (dark red). A 'PŘEDPOVĚĎ SUCHA NA 9 DNÍ' button is located at the bottom center. A red box highlights a 'MONITORUJTE SUCHO' button at the bottom right.

- Jednoduchý snadno dostupný dotazník online přímo na [www.intersucho.cz](http://www.intersucho.cz)
- 4 oblasti hospodaření:
  - Zemědělství
  - Ovocnářství a vinařství
  - Lesnictví
  - Školkařství

# 1. Reportéři 2015 - 2020

[www.intersucho.cz](http://www.intersucho.cz)

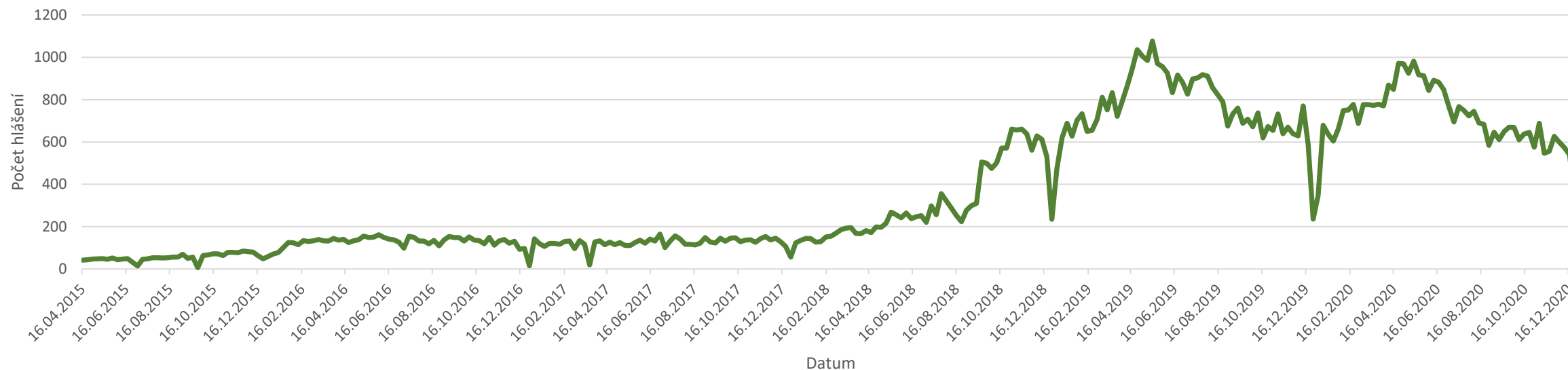
# Vývoj celkového počtu zpravodajů

<u>2014</u>	<u>2015</u>	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>2019</u>	<u>2020</u>
± 25 REPORTÉRŮ	± 50 REPORTÉRŮ	100-130 REPORTÉRŮ	± 130 REPORTÉRŮ	± 230 REPORTÉRŮ	± 350 REPORTÉRŮ	± 390 REPORTÉRŮ

## Počet hlášení:

2015 - 2144  
2016 - 6730  
2017 - 6540  
2018 - 16359  
2019 - 39792  
2020 - 37233

## Týdenní počet hlášení 2015 - 2020



# 1. Co se událo v roce 2020

[www.intersucho.cz](http://www.intersucho.cz)

# Reportéři v roce 2020

- V průběhu celého roku **37 234** hlášení od aktivních **561** reportérů z **1566** katastrálních území ze **75** okresů + Prahy
- 10 nejaktivnějších okresů
  1. Klatovy (1649)
  2. Plzeň-sever (1415)
  3. Tábor (1393)
  4. Brno-venkov (1335)
  5. Strakonice (1305)
  6. Louny (1198)
  7. Chrudim (1175)
  8. Kolín (1155)
  9. Litoměřice (1092)
  10. Benešov (943)
- Bez pravidelného reportéra je zatím okres Sokolov





# Reportéři v roce 2020

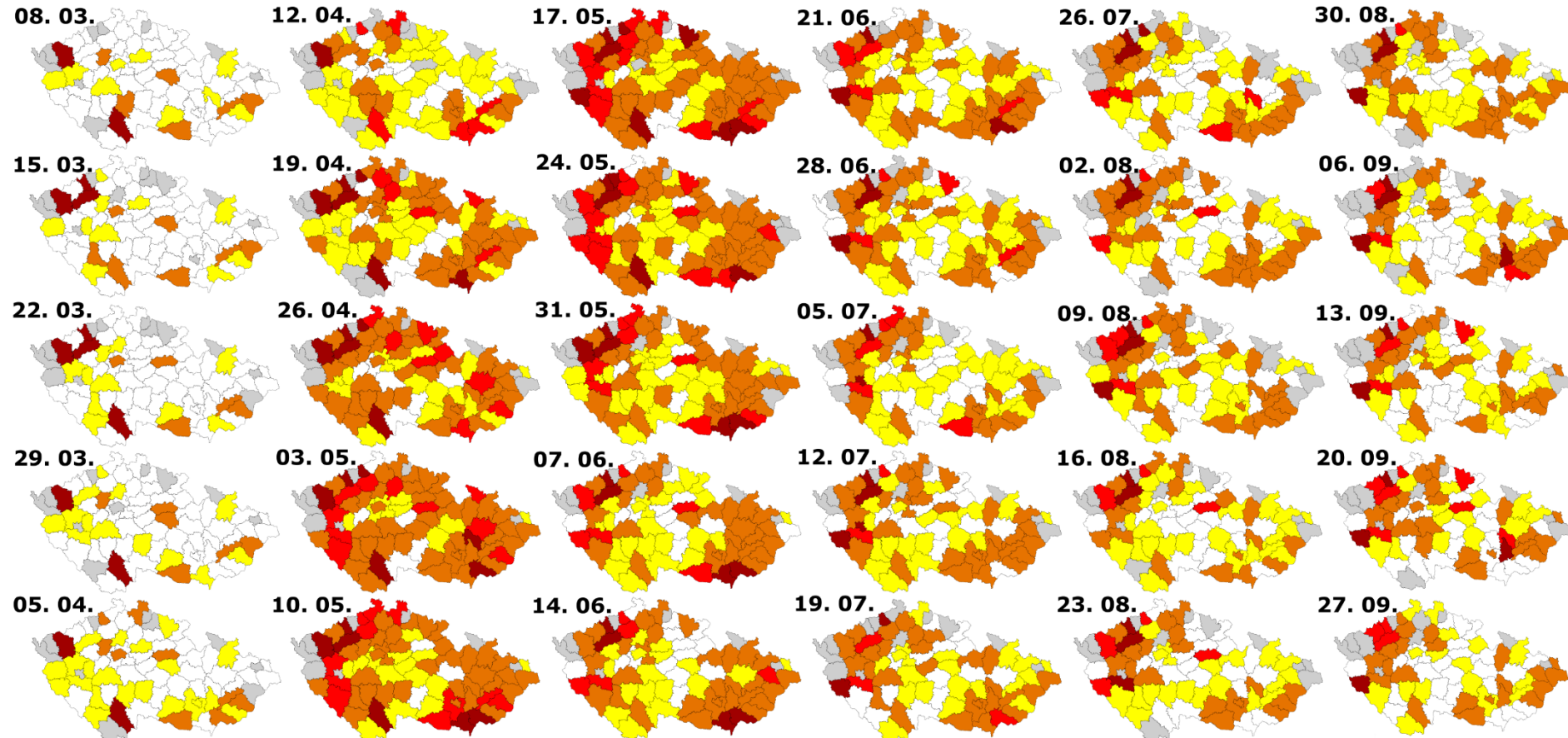
## ODHADOVANÉ DOPADY SUCHA NA VÝNOS HLAVNÍCH PLODIN 2020

INTERSUCHO



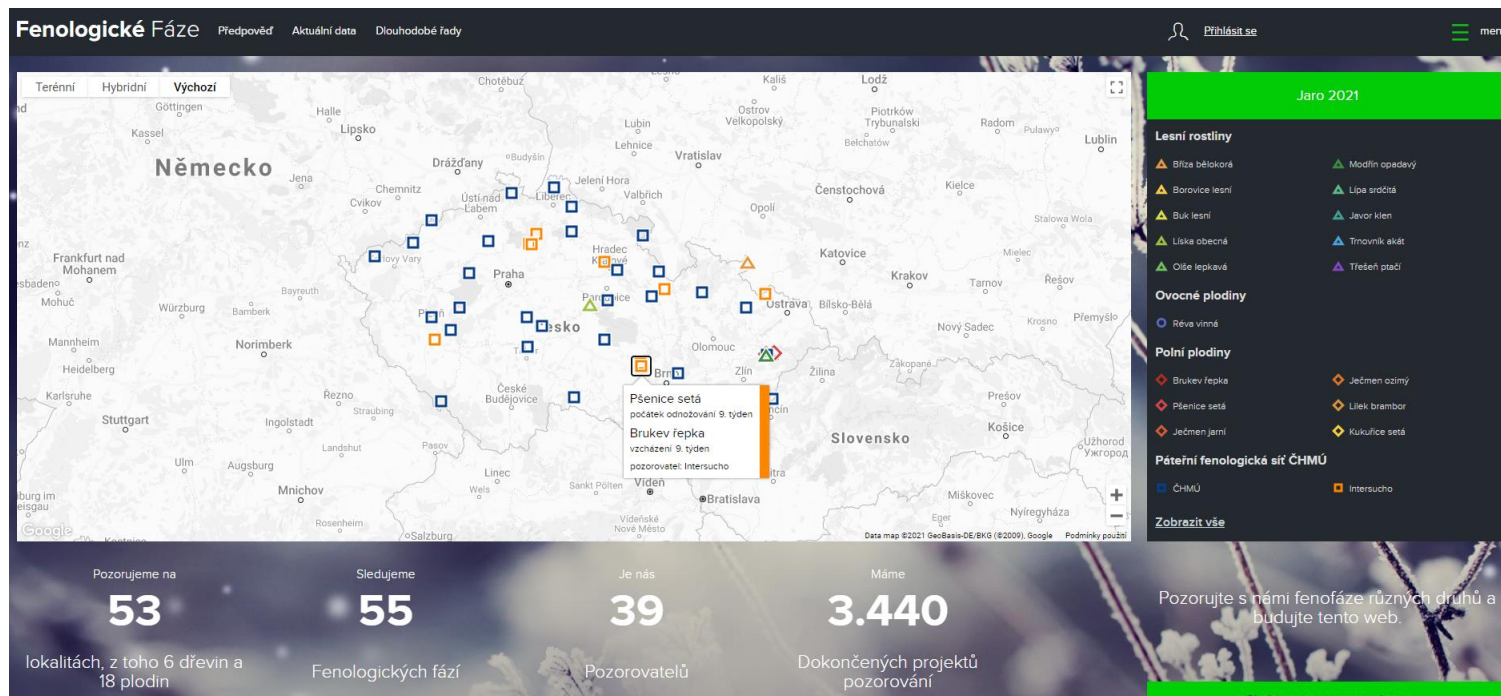
- bez vlivu sucha
- sucho ovlivnilo porosty, ztráta výnosů do 10 %
- střední poškození suchem, ztráta výnosů 10–30 %
- těžké poškození suchem, ztráta výnosů 30–40 %
- extrémní poškození suchem, ztráta výnosů do 40 %

- Mendelova
- univerzita
- v Brně



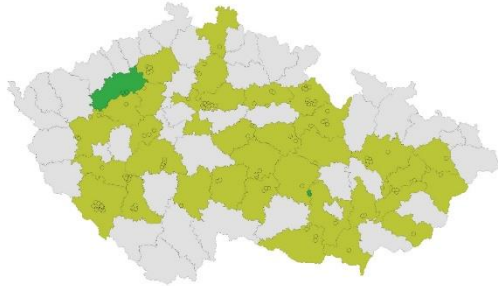
# Změny v dotazníku v uplynulém roce

- V dotazníku nově sledujeme základní fenologické fáze pro pšenici ozimou, řepku ozimou a kukuřici
- Propojení s webem [www.fenofaze.cz](http://www.fenofaze.cz)



# Využití dat – fenofaze.cz (pšenice ozimá 2020)

Aktuální fenologické fáze pšenice ozimé dle pozorování zpravodajů portálu Intersucho

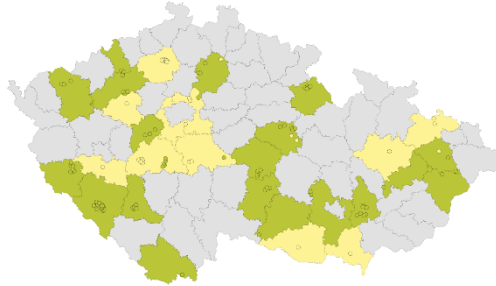


Vydáno k: 19. 04. 2020 Hlášeno: 138 katastrů

www.intersucho.cz | www.fenofaze.cz

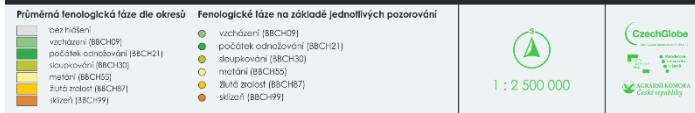


Aktuální fenologické fáze pšenice ozimé dle pozorování zpravodajů portálu Intersucho

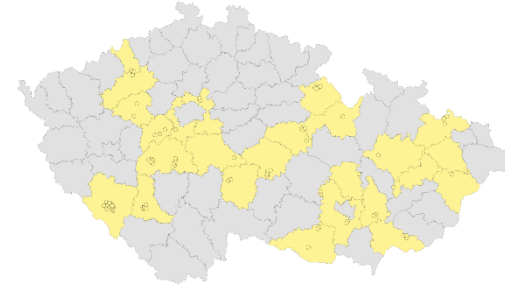


Vydáno k: 17. 05. 2020 Hlášeno: 119 katastrů

www.intersucho.cz | www.fenofaze.cz

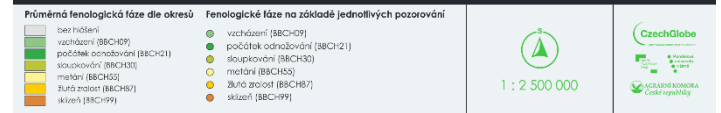


Aktuální fenologické fáze pšenice ozimé dle pozorování zpravodajů portálu Intersucho

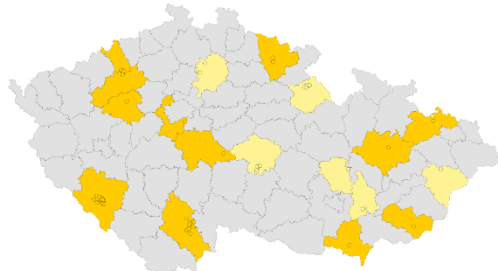


Vydáno k: 07. 06. 2020 Hlášeno: 89 katastrů

www.intersucho.cz | www.fenofaze.cz

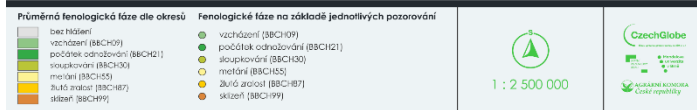


Aktuální fenologické fáze pšenice ozimé dle pozorování zpravodajů portálu Intersucho

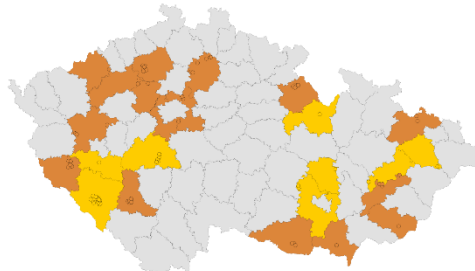


Vydáno k: 28. 06. 2020 Hlášeno: 61 katastrů

www.intersucho.cz | www.fenofaze.cz



Aktuální fenologické fáze pšenice ozimé dle pozorování zpravodajů portálu Intersucho

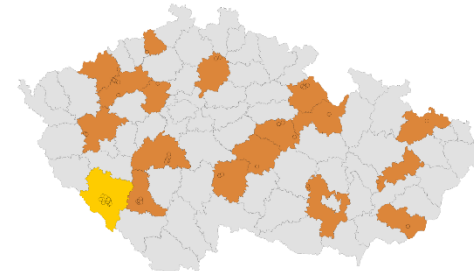


Vydáno k: 26. 07. 2020 Hlášeno: 84 katastrů

www.intersucho.cz | www.fenofaze.cz

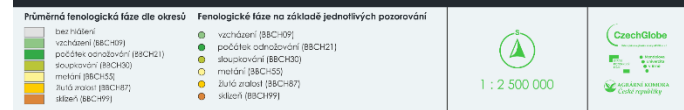


Aktuální fenologické fáze pšenice ozimé dle pozorování zpravodajů portálu Intersucho



Vydáno k: 09. 08. 2020 Hlášeno: 40 katastrů

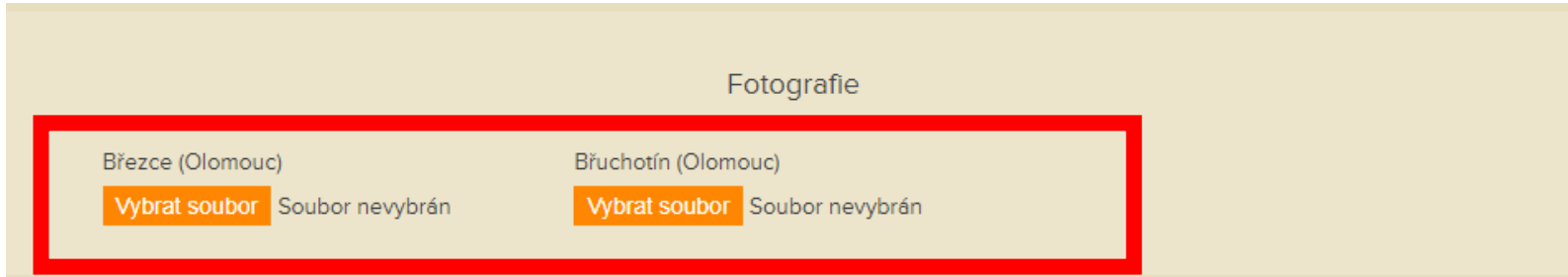
www.intersucho.cz | www.fenofaze.cz





# Změny v dotazníku v uplynulém roce

- Možnost přidat k dotazníku jednoduše fotografie pro všechny hodnocená katastrální území



## 2. Nová verze předpovědi

Role zpravodajů na  
[www.intersucho.cz](http://www.intersucho.cz)

# Nová předpověď

- Aktualizace pravidelně zasílaných předpovědních grafů pro zpravodaje
- Nová podoba a zároveň doplnění grafů o další informace
- Možnost zasílat pro vámi vybraný katastr, případně také vybrané dny v týdnu

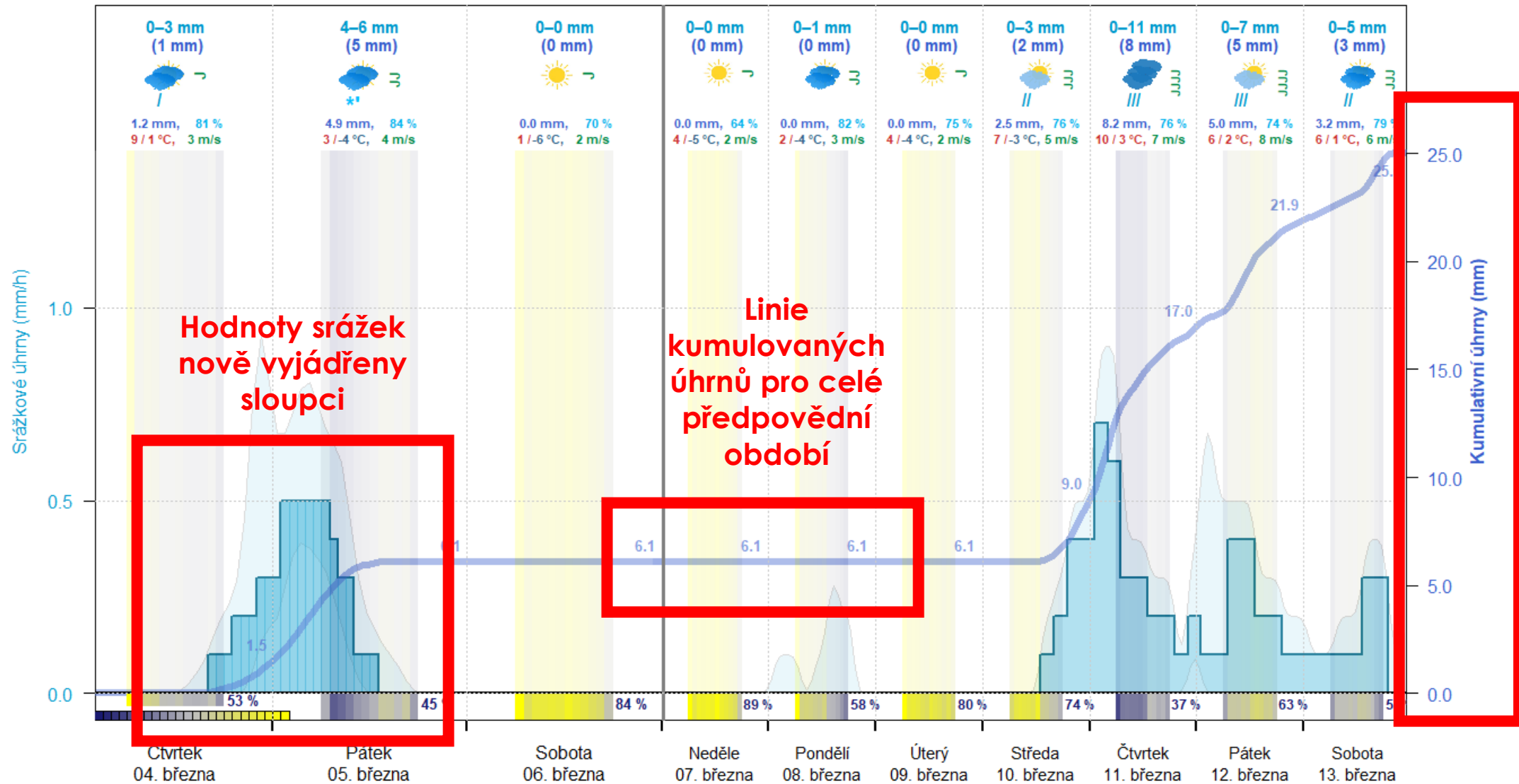


# Nová předpověď - srážky

INTERSUCHO

Vítanov - srážky, předpověď od 04.03.2021

CzechGlobe

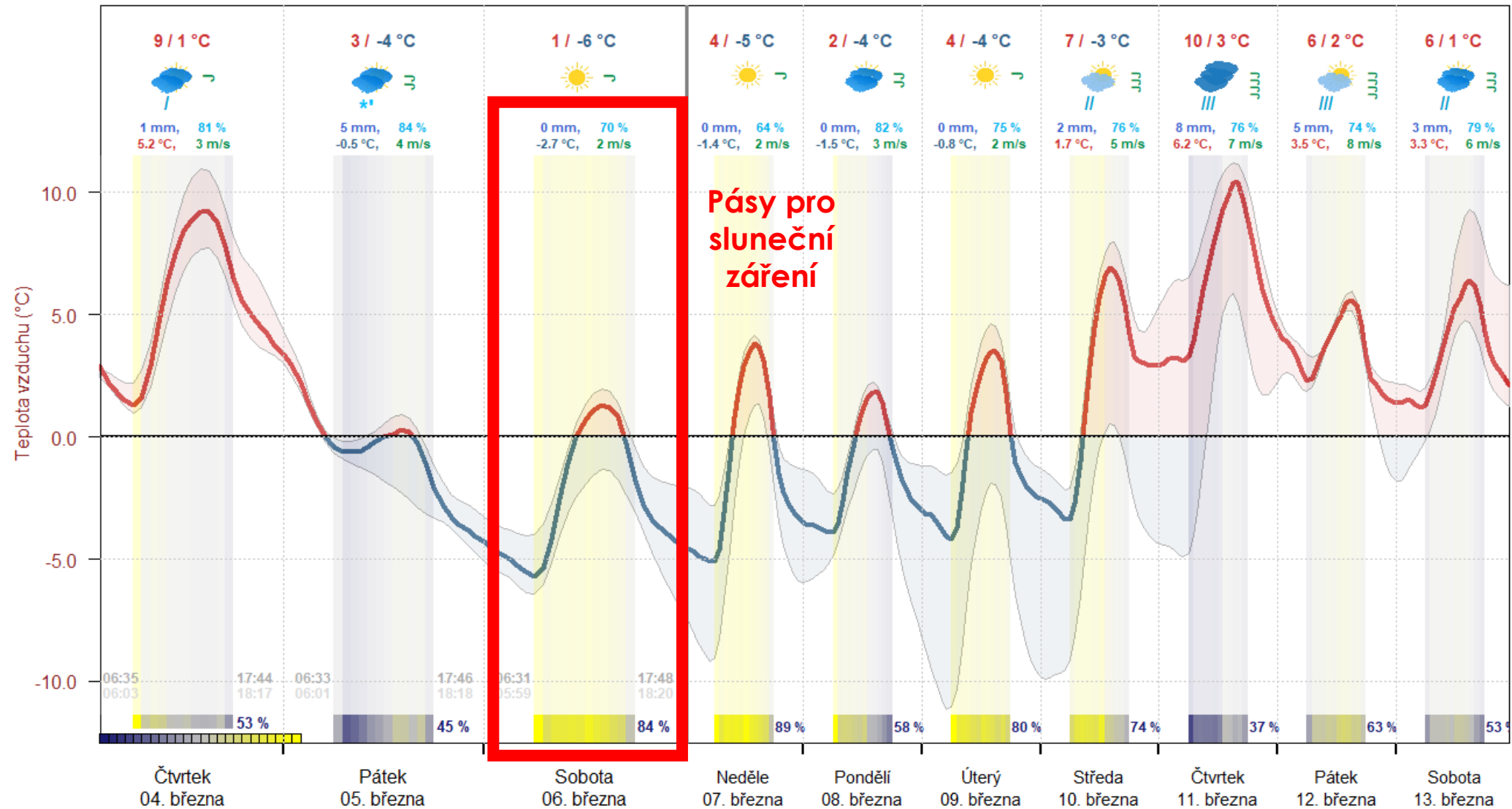


# Nová předpověď - teplota

INTER**SUCHO**

Vítanov - teplota vzduchu, předpověď od 04.03.2021

CzechGlobe





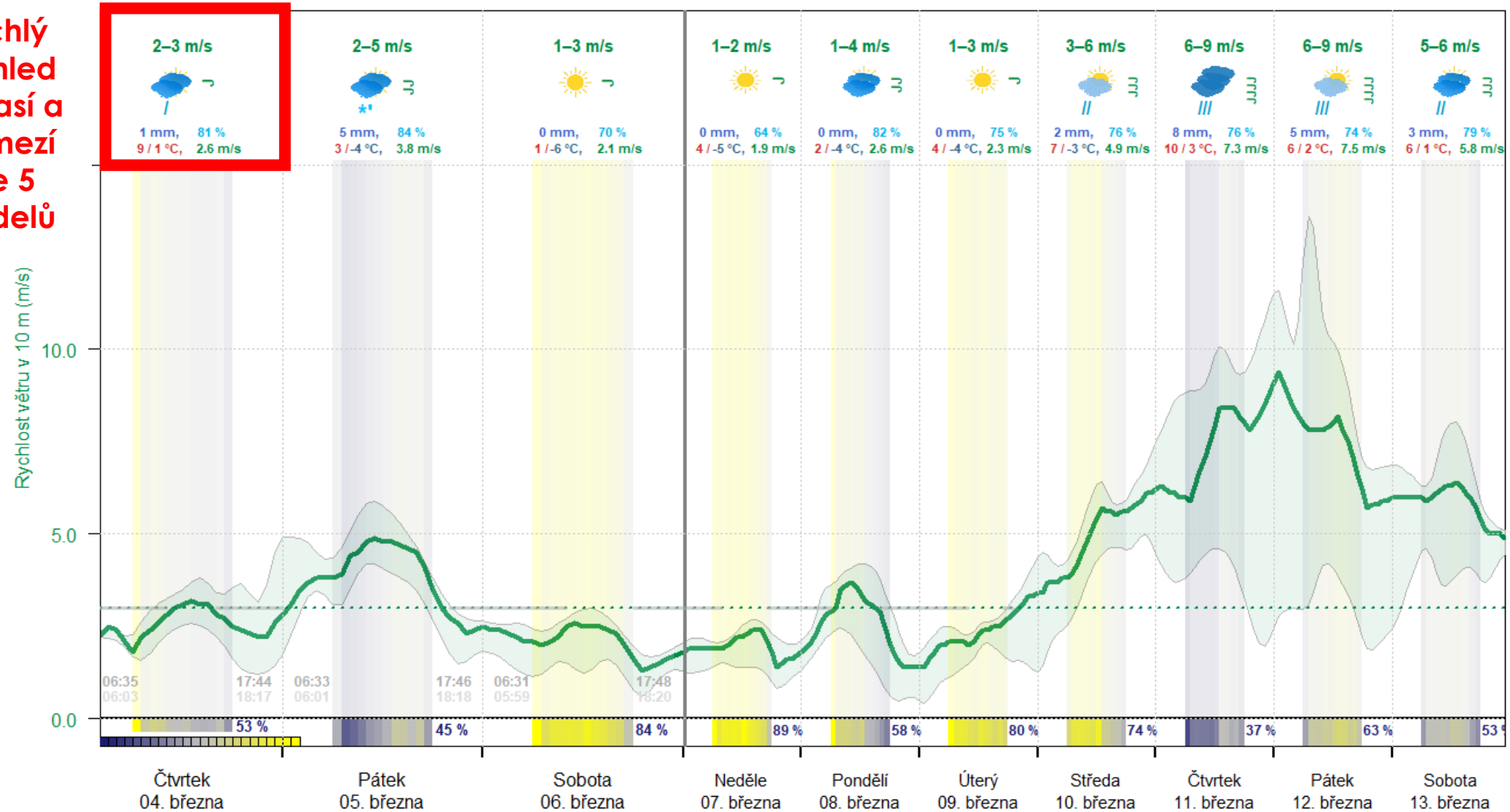
# Nová předpověď – rychlost větru

INTER**SUCHO**

Vítanov - rychlost větru, předpověď od 04.03.2021

CzechGlobe

Rychlý  
přehled  
počasí a  
rozmezí  
dle 5  
modelů

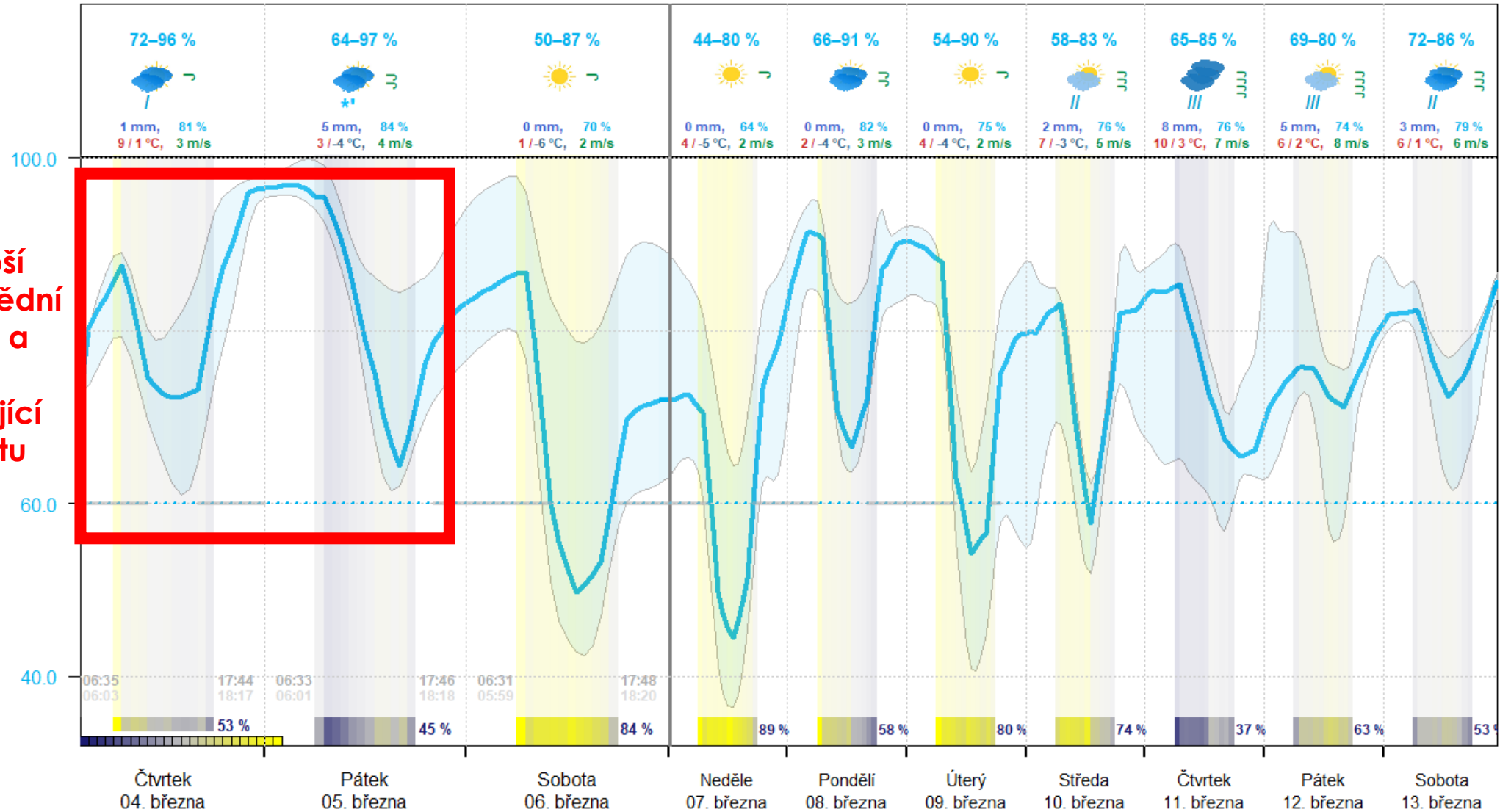


# Nová předpověď – relativní vlhkost vzduchu

INTER**SUCHO**

Vítanov - relativní vlhkost, předpověď od 04.03.2021

CzechGlobe



# Díky za pozornost!

Případné pozdější dotazy na:

**[moblahovaa@gmail.com](mailto:moblahovaa@gmail.com) | [hodnoceni.sucha@czechglobe.cz](mailto:hodnoceni.sucha@czechglobe.cz)**

**INTERSUCHO**

