



Csapadék

Csapadékösszegek és sokéves átlagtól vett eltéréseik

A lehullott csapadék területi eloszlását mutatják a '**Csapadékösszeg**' térképek. Választhatók 1, 5, 10, 30 és 90 napos időbeli összegzések, valamint 5, 10, 30 és 90 napos átlagtól vett eltérések is. Néhány nagyobb település mérési adata számmal is megjelenik. A térképek az adatok beérkezését és ellenőrzését követően minden nap, helyi időben 11:30 körül frissülnek.

Aktuális csapadékösszegek

Az elmúlt egy óra mért csapadékösszegei tízperces és órás időlépcsővel készülő térképei folyamatosan frissülnek, az előző 24 órára vonatkozó összegek pedig naponta két alkalommal (6 és 18 UTC-kor, azaz téli időszámításnál 7 és 19, nyári időszámításnál 8 és 20 órakor), és visszamenőleg 25 időlépcsőben elérhetők.

Csapadékösszeg előrejelzés

A térképek különböző időszakok várható csapadékösszegeinek térbeli eloszlását ábrázolják a legfrissebb modellszámítások alapján naponta kétszeri frissítéssel. Választhatók 3 óránként összegzett térképek, melyek 10 napra előre mutatják a legvalószínűbb csapadékmennyiséget a várható csapadék időbeli eloszlását szemléltetve. A csapadék az egyik legnagyobb bizonytalansággal előrejelezhető légköri elem, így az 5 napot meghaladó időpontokra szóló mennyiségek inkább csak tájékoztató jellegűek.

1, 2, 3, 4 és 5 napra vonatkozó összegzés is választható, így egyszerre áttekinthető, hogy például a következő 5 nap során összesen mennyi csapadék valószínű.

Néhány nagyobb településre vonatkozó előrejelzés számmal is leolvasható. A térképeken szereplő értékek területi átlagot mutatnak, így különösen zivataros időjárásban az egy adott helyen ténylegesen lehulló csapadékmennyiség jelentősen eltérhet ettől.

Mivel a mezőgazdaságban a napi gyakorlatban sokszor komoly anyagi ráfordításokat érintő döntéseket kell meghozni, és a beavatkozás sikeressége nagyban függ például a várható csapadék mennyiségétől, ezért döntéseket befolyásoló lehet a várható csapadék valószínűsége. Külön térképeken lehet megnézni az 5, 10 és 20 mm csapadékösszeg valószínűségét 1, 2, 3 és 5 napra összegezve. Tehát például a 20 mm-t meghaladó csapadékösszeg 120 órás valószínűsége azt jelenti, hogy a következő 5 nap során (120 óra) mekkora valószínűséggel fog leesni összesen 20 mm-nél több csapadék.