

# Nem mindegy, hogy hova lapátolunk! - Havas időben is gondoljunk az aszályra!

A nagy havazással járó kellemetlenségek ellenére érdemes belegondolni, hogy a hó egyenlő a vízzel, vagyis, ha most okosan bánunk a lehullott hóval, akkor mérsékelhető a későbbi aszályos időszak kialakulása. Mit tehetünk hólapátolás közben, hogy csökkentsük egy eljövendő száraz időszak káros hatásait? Erre a kérdésre ad hasznos, gyakorlati választ Waltner István, a Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem (MATE) Környezettudományi Intézetének egyetemi docense.

A lehullott hó szerkezetétől és tömörségétől függően 10-90 százaléknyi vizet tartalmazhat, azaz (durva közelítéssel) már 10 cm lehullott laza hó is legalább 10 mm-nek megfelelő vizet jelenthet. A hó térfogatának maradék része levegő, ez adja a hó hőszigetelő tulajdonságát. A hónak fehér színéből következően magas az albedója, azaz a beérkező elektromágneses sugárzás (napsugárzás) nagyobb arányban verődik vissza a felületéről, ezért a havas felület lassabban melegszik fel. E két tulajdonság miatt észlelhetjük, hogy a felhalmozott hókupacok olvadáskor lényegesen tovább megmaradnak.

A lehullott havat egyes felületekről (például járdákról) mindenképpen el kell lapátolni a könnyebb közlekedés miatt, azonban nem mindegy, hogy hova lapátoljuk. Az úttestre kitolt hó például amellet, hogy akadályozhatja a forgalmat, egy új akadályt képezve ezzel az autósok számára, olvadás után ismét megfagyva potenciális veszélyforrást jelenthet az autóval közlekedők számára.

*"Ha nem az útra toljuk a havat, hanem elérhető zöldfelületekre, a felhalmozott hó szépen fokozatosan be tud szívárogni a talajba, ezzel növelve az abban elraktározott víz mennyiségét"* – tájékoztat Waltner István, a MATE szakértője.

Az egyetemi docens második gyakorlati tanácsa, hogy amennyiben csak lehet, a kertben hagyjuk helyben a havat. Ezt betartva mindenhol egyenletesen tud elolvadni, növelve ezzel a talaj nedvességtartalmát vagy támogatva a talajvizet. Ha szükséges, mozgassuk el olyan helyre, ahonnan az olvadék nem az utcára, csatornába folyik el, hanem lehetősége van helyben beszivárogni a talajba. Ha ügyesen halmozzuk fel a havat a kertünkben (magasabban fekvő, árnyékosabb helyre) egyrészt ezzel késleltethetjük az olvadást, másrészt befolyásolhatjuk, hogy kertünk melyik része kapja a felhalmozott többlet olvadékat, vagyis a vizet. Vegyük ugyanakkor figyelembe azt is, hogy milyenek a kertünk domborzati és talajviszonyai, hiszen egy gyors olvadás (például egy hirtelen felmelegedés vagy eső) hatására a hóban tárolt vízmennyiség rövid idő alatt szabadulhat fel. Ilyenkor egy rosszul elhelyezett hókupac könnyen okozhat beázást a pincében, vagy átmeneti elöntést (pocsolyát) a kert egyes részein. Gazdálkodjunk tehát okosan a hóval is!

Fontos, hogy a sózott útfelületekről a szennyezett havat már ne halmozzuk a talajra, hiszen ezzel a talajban felhalmozódó só akár tartósan ronthatja annak tulajdonságait. A járdák síkosság mentesítésére használjunk mechanikai tisztítást vagy olyan engedélyezett anyagokat, mint például a zeolit.

Sajtókapcsolat:

- MATE Médiaközpont
- +36 28 522 000 / 1013
- mediakozpont@uni-mate.hu

Eredeti tartalom: Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem

Továbbította: Helló Sajtó! Üzleti Sajtószolgálat

Ez a sajtóközlemény a következő linken érhető el:

<https://hellosajto.hu/?p=28298>