

# DO CZEGO W LESIE POTRZEBNY JEST ŚNIEG?

Długie i mroźne zimy to trudny czas dla dzikich zwierząt. Niektóre z nich np. płazy czy gady nie są przystosowane do niskich temperatur i przez zimę hibernują zakopane pod ziemią, a np. ptaki odżywające się owadami przenoszą się na ten okres w ciepłe regiony. Inne np. duże ssaki leśne tj. jelenie, sarny czy dziki pozostają przez cały czas aktywne, a brak wody oraz gruba warstwa śniegu utrudnia im znalezienie pokarmu. Jednak mimo tych uciążliwości śnieg w lesie jest bardzo potrzebny:

ŚNIEG STANOWI ZAPAS WODY W LESIE. PODCZAS ROZTOPÓW NAWADNIA POWOLI ROZMARZAJĄCĄ ZIEMIĘ W LESIE I POZWALA ROŚLINOM O KRÓTKICH KORZONKACH NA SZYBKI WZROST WIOSNĄ. NATOMIAST DESZCZ, SZCZEGÓLNIIE INTENSYWNY SPŁYWA PO POWIERZCHNI ZIEMI, NIE NAWADNIA JEJ TAK DOBRZE JAK ŚNIEG I WYPŁUKUJE CENNE SKŁADNIKI Z WARSTWY PRÓCHNICY.

ŚNIEG CHRONI MŁODE ROŚLANKI I DROBNE ZWIERZĘTA ŻYJĄCE W RUNIE LEŚNYM PRZED ZMARZNIĘCIEM, PONIEWAŻ PRZY SROGICH MROZACH TEMPERATURA POD ŚNIEGIEM WAHA SIĘ NA POZIOMIE OK -5 DO – 10 STOPNI CELSJUSZA. RÓWNIEZ DUŻE ZWIERZĘTA CZĘSTO CHRONIĄ SIĘ PRZED ZIMNEM I WIATRAMI WYKOPUJĄC SOBIE ZAGŁĘBIENIA/ KOTLINKI W ŚNIEGU.