

Na het bezoek van de mevrouw van de egelopvang (zie het vorige verhaal) aan hun school, besloten Sam en Anne iets te doen om de egels in hun tuin door de winter te helpen. De mevrouw had uitgelegd hoe egels een winterslaap houden: ze zetten hun lichaamstemperatuur, hartslag en ademhaling op een laag pitje, en hun spijsvertering komt zelfs helemaal tot stilstand! Omdat er tegen de winter steeds minder voedsel is, moeten egels in de zomer en herfst vetreserves opbouwen. Als de winter dan ten slotte invalt, zoeken ze een veilige verblijfplaats.

De mevrouw moedigde de kinderen van de klas aan om egels een soort slaapkamer aan te bieden. Ze houden van een droog en dicht onderkomen. Hiervoor gebruiken ze droge bladeren, die er in de late herfst genoeg zijn. Maar het betekent wel dat niet alle rommel in de tuin opgeruimd mag worden. Een andere mogelijkheid is een speciale egelnestkast te bouwen, en die met stro of hooi te vullen.



Sam en Anne waren hier enthousiast over, en vroegen papa en mama wat zij ervan vonden. Sam wilde een nestkast bouwen, en Anne een doe-het-zelf slaapplek maken. Papa en mama stelden voor om beide te proberen. Mama beloofde een rommelig hoekje in de tuin in te richten, en papa zou Sam

helpen met het kastje. Dat moest een opening hebben, want soms wordt een egel midden in de winter wakker en gaat hij op zoek naar voedsel. Dat is wel gevaarlijk, want dan gebruikt hij teveel van zijn vetreserves. De mevrouw had hen daarom ook gevraagd om egels die zij tijdens de koude buiten zagen lopen, naar een opvang te brengen.

Sam en Anne ontdekten dat egels niet de enige dieren zijn die een winterslaap houden. Vleermuizen, bijvoorbeeld, doen dat ook, maar ook bepaalde soorten slangen. Sommige schildpadden begraven zich in de modder op de bodem van een vijver, net als amfibieën als kikkers en salamanders. Van bieren, dassen en enkele andere dieren wordt wel gezegd dat ze een winterslaap houden, maar zij houden een winterrust. Zo heeft God bij de schepping voor elk dier een oplossing bedacht, om in moeilijke weersomstandigheden te kunnen overleven.

C.T.