

Články řetězce

Potravní řetězec ukazuje, kdo se čím nebo kým živí.



Listy rostlin slouží jako solární panely, které mění sluneční energii na živiny.



Housenky a další formy hmyzu okusují listy. Živiny se dostávají do oběhu.



Ptáci chytají housenky – zvlášť na jaře, kdy potřebují krmit svoje mládáta.



Lišky loví ptáky, drobné savce a další živočichy, nepohrdnou ani bobulemi.



javorový
list

Listy slouží stromům jako továrna na potravu, která se na podzim zavře.

Datlové mají pevnou lebku, odolnou proti úderům do dřeva, v němž hledají potravu.



datel
zlatohrdlý

Někdo klepe

Datel zobákem vytahuje larvy ze dřeva a hloubí do kmenů dutiny, ve kterých potom hnízdí. Má předdlouhý jazyk, který mu umožňuje hledat od kůrou hmyz.

Semena

Stromy mají různé strategie, jak rozšiřovat svá semena co nejdál.



Jeřáb



Topol



Javor



Dub



Domov ve stromě

Žlunám trvá dva až tři týdny, než do kmene vyklovali dutinu, do níž pak samice naklade několik vajíček. Obvykle si budují hnízdo v odumřelých stromech.



Podzimní barvy

Během vegetačního období jsou listy zelené díky barvivu zvanému chlorofyl. Na podzim se tato látka rozkládá a listy získávají žlutou, červenou nebo hnědou barvu.