

Proč se listí na podzim zbarví?

Listí se na podzim zbarví, protože se v **rostlinách mění barviva**.
Je za tím několik důvodů:

Méně světla - na podzim je méně slunce, a tak rostliny přestávají vyrábět zelené barvivo.

Zánik chlorofylu - zelená barva (chlorofyl) postupně mizí.

Objeví se jiné barvy - v listech se ukážou žluté, oranžové a červené barvy.

Příprava na zimu - strom se chystá na zimu a šetří energii.

Zkrátka: listí se zbarví, protože zelená barva mizí a ukážou se jiné krásné barvy

