

CO JSOU TO STROMY? 8

Udivující rostliny 10

Pohled zblízka » Jednotlivé části stromu

Na kmen se můžete spolehnout! 12

Kvíz » Kdo se chytá kůry?

Samé listy! 14

Pohled zblízka » Jednoduché nebo složené listy?

Něco navíc » Rok života stromu 16

Pozorovatelná » V parku 18



JAK ROSTE STROM? 20

Růst a rozpínat se 22

Jdeme ven » Změřte strom!

Pít pomocí kořenů 24

Pohled zblízka » Čtyři tvary kořenů

Listová laboratoř 26

Kvíz » Všechno o tom, jak roste strom

Něco navíc » Stromy se umí bránit 28

Pozorovatelná » Les v mírném pásmu 30

Zakoupeno z příspěvku
Magistrátu
města Ústí nad Labem

JAK STROM VZNIKNE? 32

Každý má své semeno 34

Pohled zblízka » Semena na cestách

Úloha květů 36

Pohled zblízka » Stromy samčí a samičí

Jiné rozmnožování 38

Jdeme ven » Nechejte vyrůst strom!

Něco navíc » Život stromu 40

Dozorovatelna » V sadu 42



JAKÉ MAJÍ STROMY SCHOPNOSTI? 44

Mistři přizpůsobení 46

Pohled zblízka » Neporazitelné stromy

Výrobci dřeva 48

Kvíz » Dřevo kolem nás

Výrobci plodů 50

Pohled zblízka » Zvířata, která nacházejí díky stromu obživu

Něco navíc » Neuvěřitelné dary 52

Dozorovatelna » Středomořská venkovská krajina 54



ÚCHVATNÉ STROMY 56

Stromové rekordy 58

Opadavé stromy 60

Stálezelené stromy 62

Okrasné stromy 64

Neuvěřitelné stromy 66



Plody k nakousnutí 68

Řešení 69

Rejstřík 69