



Lösenordet:

Om du nu tittar på bokstäverna för de rätta svaren ska de tillsammans bilda ett ord. Det är det hemliga lösenordet. Om du visar det för expediten i butiken, så får du ett pris för att du klarat hela Ekorrstigen! Välkommen tillbaka!

Ordet blev:

— 1 — 2 — 3 — 4 — 5 — 6 — 7 — 8 — 9 — 10 —

Extrauppgifter

1. Spegeldammen
Ser du att här finns flera olika slags näckrosor? Hur många olika hittar du?
2. Växthusen
Ett av alternativen i fråga 2 finns det inga växter som kan göra. Vilket då?
3. Ek och bok
Kan du hitta några fler träd-frön?
4. Träd från världens alla hörn
Från vilka länder kan du hitta träd? (Titta längst ner på de små skyltarna vid träden!)
5. Barrträden
Hur många olika slags barr kan du hitta?
6. Bambu
Kan du komma på några saker man kan göra av bambu?
7. Blomrabatterna
Hur många olika slags insekter kan du hitta?
8. Vitsippsdalen
Hur långt kan du få en pinne att flyta med bäcken?
9. Komposten
Hur många olika slags kryp ser du i komposten?
10. Köksträdgården
Hur många olika sorters mat känner du igen i köks-trädgården?
(Har du ätit något av det?)

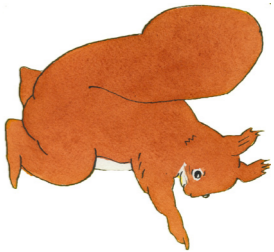


Välkommen till Botaniska Trädgården!



EINARS EKORRSTIG





7. Visste du att blommor egentligen är till för att locka insekter? De lockar med en söt vätska som insekterna vill dricka och blommorna är olika för att locka olika insekter! Insekterna får med sig pollen från blommornas hanar till blommornas honor, så att det kan börja växa frön i dem. Utan insekter – inga nya frön!

Vet du vad den söta vätskan i blommorna kallas? (Det är den som bina gör honung av!)

- K.** blonjuice
- L.** nektar
- M.** humlebricka
- N.** mjölksaft

6. Vet du vad det är för buskar som växer här? Det är bambu, som egentligen är en sorts gräs. Precis som hos andra gräs växer det upp nya strån varje år. I Kina finns det stora skogar av bambu och färska bambuskott är smakens i kinamat.

Vet du vilket stort djur som bor i bambuskogarna och äter nästan bara bambu?

- J.** Elefanten
- K.** Brunbjörnen
- L.** Jättemusen
- M.** Jättepandan

5. Här håller Einar gärna till på vintern, när det finns mogna frön att hämta i barträdens kottar. Einar är specialist på att skala grankottar för att komma åt granfrön. Men – är det egentligen granar som växer här? Tittar du noga ser du att det är många olika barträd från flera olika världsdelar!

Ett av de minsta träden här kan växa upp och bli tusentals år gammalt och bli ett av världens största träd. Vad heter det?

- A.** Mammuträd
- B.** Papputräd
- C.** Dinosaurieträd
- D.** Blåvalsträd

4. De flesta ekorrar i Sverige får nöja sig med att klättra i vanliga svenska träd. Men Einar har en massa olika arter av klättrträd att välja på, eftersom träd från hela världen har planterats i Botaniska. Det står på de små skyltarna var de kommer ifrån. Många av träden här omkring kommer från Kina och Japan. Vad heter den världsdel där Kina och Japan ligger?

- Q.** Afrika
- R.** Amerika
- S.** Asien
- T.** Australien

3. Här växer ett av Einars favoritträd; eken, som känns igen på sina grova krokiga grenar och sin skrovliga bark. Bokarna som växer intill har alldeles slät bark. Kan du skilja på bokens och ekens blad? Båda träden har stora frön som Einar gillar. Kanske hittar du några på marken? Vet du vad fröna kallas?

- Z.** Ekknottar och bokknottar
- A.** Ekbär och bokbär
- Ä.** Eknötter och boknötter
- Ö.** Ekollon och bokollon

8. Här i Vitsippsdalen får naturen sköta sig själv. Träden får stå kvar tills de blir gamla och ihåliga och till slut ramlar omkull. En massa små och stora djur lever i de gamla och döda träden. Till slut har djur och svampar gjort att näringen i de gamla träden kommer tillbaka till marken och kan bli nya träd. Alla djuren nedan utom ett tycker om att bo i hål i levande eller döda träd. Vilket av dem bor **inte** i träd?

- A.** Grävling
- B.** Ekorre
- C.** Hackspett
- D.** Kattuggla

9. Grönsakerna som odlas här tar näring från jorden för att kunna växa. Men jorden behöver ha näring tillbaka. Därför är det bra med en kompost, där maskar och andra småkryp förvandlar matrester, blad och gräsklipp till ny jord. Lyft på locken så kan du se hur långt förvandlingen har gått. Hittar du några kryp där också?

Vad får du inte lägga i komposten?

- Q.** Bananskal
- R.** Plastpåsar
- S.** Ostkanter
- T.** Löv

10. När komposten blivit färdig jord kan man lägga den på grönsakslandet och plantera nya frön som sen blir till blommor eller grönsaker.

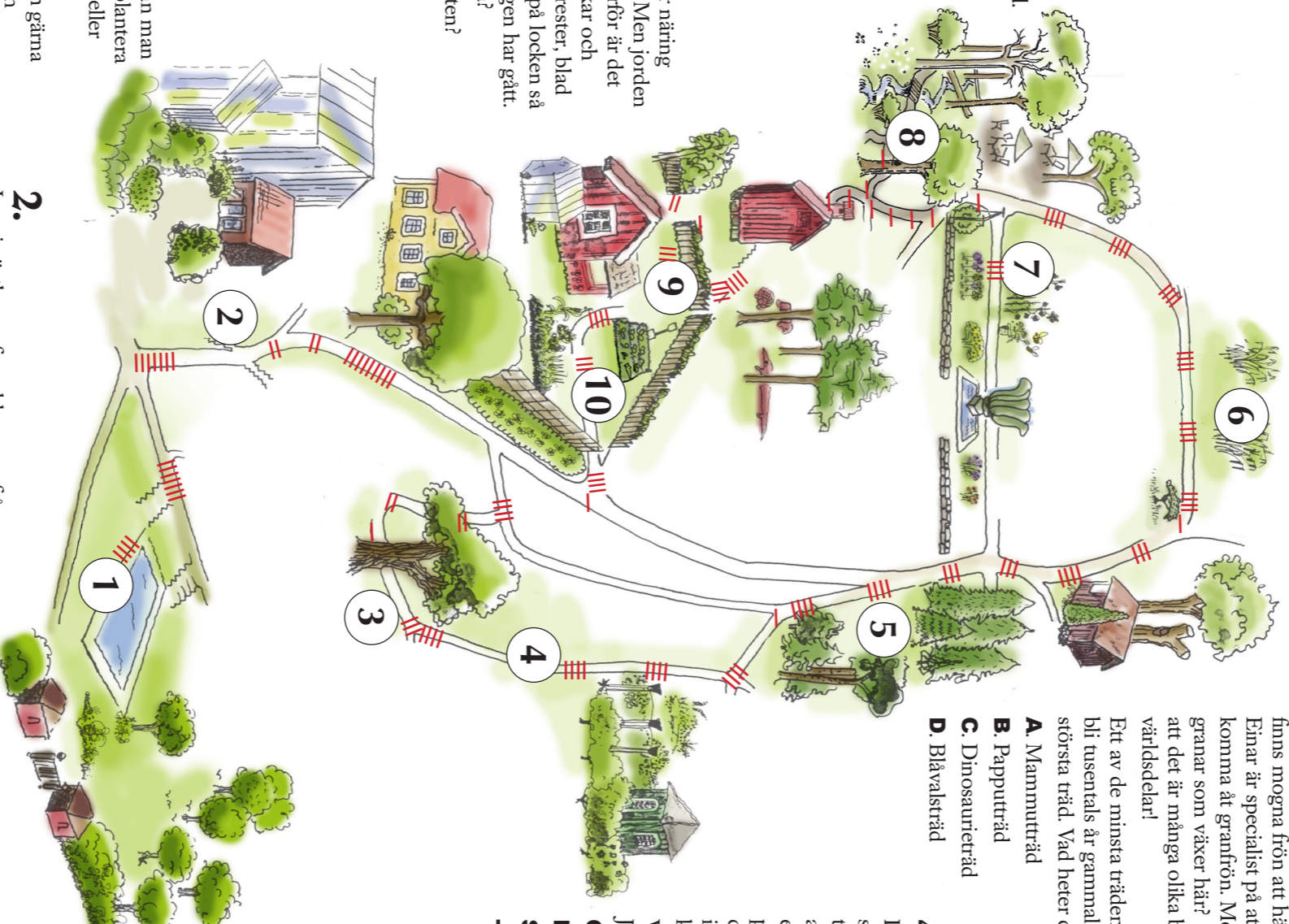
Einar som älskar frön gömmer dem gärna lite överallt. De flesta hittar han och äter upp när han behöver, men många glömmet han också och då kan de gro och växa upp till nya växter.

- Vilket av detta fungerar **inte**:
- B.** Solrosfrön blir till solrosor
- C.** Äppelkärnor blir äppelträd
- D.** Ärtor blir ärtplantor
- E.** Makaroner blir makaronibuskar

2. Inne i växthuset finns blommor från en massa olika länder. Dit in får Einar inte komma. Men ibland klättrar han utpå husen och kikar in. Har du sett att det också finns växter som kan klättra? Som det japanska blåregnet här.

Hur tror du blåregnet gör för att klättra?

- P.** Det växer ut små sugfötter från grenarna
- Q.** I bladpetsarna sitter klängen som smala slingor-trådar som fastnar i saker omkring
- R.** När grenpetsarna nuddar en gren eller stam böjor de slingra sig runt den
- S.** Rötterna kliver upp ur jorden varje natt och tar nya tag i någonting högre upp



EINARS EKORRSTIG

