

Hestekastanje

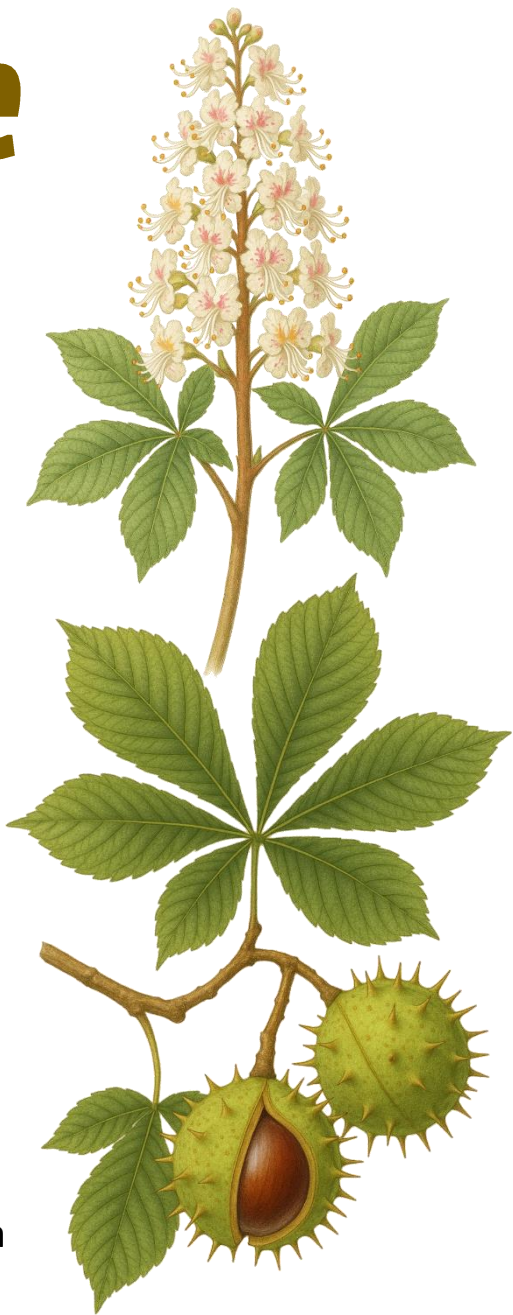
Hestekastanjen er et stort løvtre som ofte plantes i parker og hager. Det kan bli hele 20–25 meter høyt! Bladene er store. De består av flere små blad som sitter sammen som en vifte.

Om våren får treet flotte blomster i hvite og rosa klaser. Om høsten kommer frukten: en grønn kapsel med skarpe pigger. Inni kapselen ligger kastanjene. De er runde, brune og blanke.

De spisse piggene på kapselen beskytter kastanjen. Dyr får vondt av å tygge på den. Piggene gjør også at kastanjen ikke så lett blir ødelagt når den faller ned fra det høye treet.

Hestekastanjens pigger er bare spisse torner. De kan ikke hekte seg fast i pelsen til dyr.

I stedet sprer kastanjene seg ved å trille bortover bakken eller flyte med vann. Når skallet sprekker, kan frøet inni spire og vokse opp til et nytt tre.



Oppgaver

- 1) Hvordan fikk dette treet sitt navn?
- 2) Hvilke kjennetegn vil du lære deg for å kjenne igjen et hestekastanjetre?
- 3) Hvem spiser hestekastanjer?
- 4) Forklar spillet conkers:
- 5) Hva er grunnen til at hestekastanjen har pigger på skallet sitt?

♣ **Gamle legekunster:** Navnet “hestekastanje” kommer fra at man i gamle dager ga knuste kastanjer til hester for å hjelpe mot hoste og andre plager. Vi har nå funnet ut at kastanjer faktisk er giftige for de fleste dyr, så det har vi sluttet med.

Ikke mat! Hestekastanjer er giftige for mennesker også. De kan gi vondt i magen hvis man spiser dem. (Vanlige spiselige kastanjer er en helt annen art!)

♣ **Barnas skatt:** Mange barn liker å samle kastanjer om høsten fordi de er blanke, runde og fine å ha i lomma.

♣ **Lang levetid:** Hestekastanjetrær kan bli over 200 år gamle og veldig store.

♣ **Spill med kastanjer:** I England finnes det et gammelt spill som heter *conkers*.

Barn trer en kastanje på en snor og prøver å knuse hverandres kastanjer ved å slå dem sammen.

