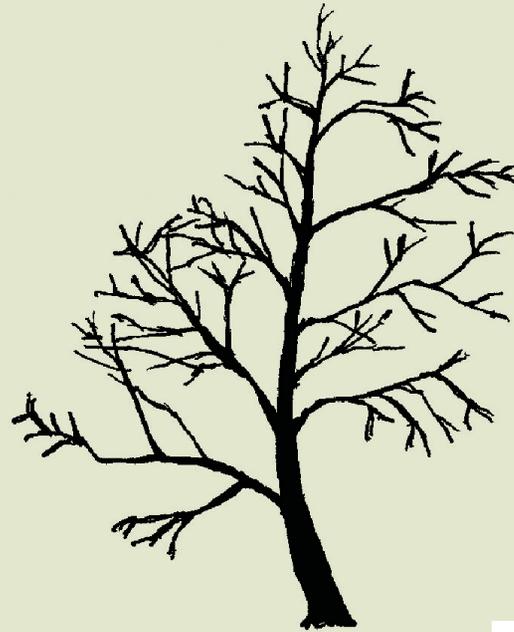




# KENNST DU DIESEN BAUM?



- ✓ selten Biber-Nahrungsbaum  
(Rinde, Knospen, Triebe junger Bäume)
- ✓ Biber-Bauholzbaum



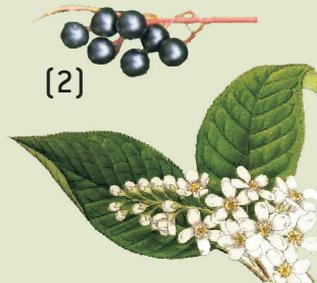
## KENNST DU DIESEN BAUM?



- Der bis 12 m hohe Baum mit überhängenden Zweigen besiedelt **Auwälder** sowie **feuchte, lichte Stellen in Wäldern** und wird ca. 60 Jahre alt.
- Die **Blüten-Trauben** (1) erscheinen im **Mai** („Maiblume“) und duften bis Juni.
- Seine lang **zugespitzten Blätter** (1) besitzen an der Basis zwei **Nektardrüsen**.
- Namensgebend sind die **kirschartigen Früchte** (2), die von Vögeln, wie z. B. **Amsel** (3), **Mönchsgrasmücke** (4) und **Gartenrotschwanz** (5) gerne gefressen werden. Sie sorgen so für die **Verbreitung der Samen**.
- Das **Fruchtfleisch** wurde schon in vorgeschichtlicher Zeit gegessen. Die Samen und andere Pflanzenteile enthalten **Blausäureglykoside**, die zu Vergiftungen führen können.



Borke



(1)



(3)



(4)



(5)

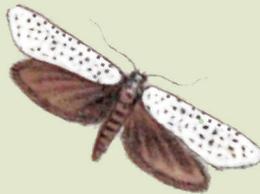
# DIE ECHTE TRAUBEN-KIRSCH*Prunus padus*



- Häufig spinnen die Raupen (6) der Traubenkirschen-Gespinstmotte (7) den Baum komplett ein (vgl. „Gespinst“ 8, 9) und fressen ihn kahl. Er überlebt das aber und treibt später wieder aus.
- Die Blüten bieten reichlich Nektar für (Wild-)Bienen (10) und andere Insekten.
- Die Echte Trauben-Kirsche ist leicht zu verwechseln mit der aus Nordamerika eingeschleppten, bzw. als Zier- und Parkgehölz gepflanzten „Späten Trauben-Kirsche“ (*Prunus serotina*). Diese ist in manchen Gegenden ein problematischer „Neophyt“, der die heimische Flora verdrängt.



(6)



(7)



(8)



(9)

# DIE TRAUBEN-KIRSCHERLE ERLEBEN



- Zur Blütezeit: Kannst du **(Wild-)Bienen** oder **Schwebfliegen** an den Blüten beobachten?
- Wachsen schon **Früchte** an der Pflanze? Wie weit sind die **Frucht-Trauben** in ihrer Entwicklung?
- Betrachte ein **Blatt** – es ähnelt den typischen Kirschblättern!
- Findest du **Ameisen** an den Blättern? Sie holen sich Nektar, der an den Blatt-Stielen produziert wird (dort sind kleine Höcker zu sehen, sog. „Nektarien“).



- Im Frühjahr zur **Blütezeit**: **Rieche** einmal an den **Blüten** ...!
- Kannst du den **Baum** auch mit **geschlossenen Augen**, nur mit der **Nase** finden?
- Kannst du mit dem **Beerensaft schreiben** oder **malen**? Welche Farbe hat er?
- Aus den **Früchten** der heimischen Trauben-Kirsche, die auch sehr beliebt bei heimischen Singvögeln sind, kann schmackhafte **Marmelade hergestellt** werden – **vorher müssen aber die giftigen Kerne entfernt** werden.

