KENNST DU DIESEN BAUM?

BERINGER
Naturerfahrung

BUND
Naturschutz
in Bayern e.V.
Ortsgruppe
Pfaffenhofen/
Hettenshausen/
Ilmmünster

?

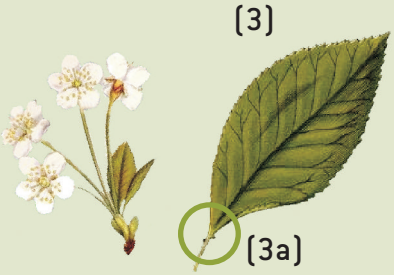
PFAFFENHOFEN A. D. ILM
Guter Boden für große Vorhaben

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

KENNST DU DIESEN BAUM?

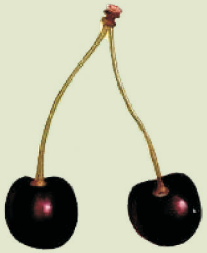
- Der in seiner Jugend rasch wachsende und schattentolerante Baum **ist v. a. an Waldrändern** sowie in Laubmischwäldern und Hecken zu finden.
- Er wird **bis zu 20 m** hoch und kann bis zu **100 Jahre** alt werden.
- Typisch ist die waagrechte **Ringelborke** auf der Rinde **(1)**.
- Die **Blüten (2)** zeigt er **von April bis Mai**.
- Nach der Blüte erscheinen die gesägten Blätter **(3)**, bei denen sich am Blattgrund zwei Nektardrüsen, sog. **„Nektarien“ (3a)**, befinden.
- Aus der **Wildform** wurden **viele süße Zuchtformen** gezogen.
- Das rotbraune **„Edellaubholz“** ist für die Möbel- und Parkettherstellung von Bedeutung.

Ringelborke (1)



Blüten (2)

Blühender Baum



Früchte

DIE VOGEL-KIRSCHE *Prunus avium*

- Für **Amsel (4), Star (5)** und andere Vögel sind die Früchte ein wahrer Leckerbissen.
- **Honig-** und **Wildbienen (6)** nutzen das Nektarangebot und bestäuben dabei die Blüten.
- Der **Kernbeisser (7), knackt** mit dem kräftigen Schnabel mühelos einen **Kirschkern**.
- **Marder (8)** und **Siebenschläfer** hinterlassen **„Kernhaufen“**.
- **Barbarazweige**, die am 4. Dezember vom Kirschbaum geschnitten und über Nacht in warmes Wasser gelegt werden, blühen bis zum 24. Dezember auf.
- Das Harz der Vogelkirsche, der sog. „Kirschgummi“, wurde zur **Versteifung von Filzhüten** gebraucht und – in Wein aufgelöst – als **Hustenmittel** verwendet.

Amsel (4)

Star (5)

(6)

Kernbeißer (7)

Marder (8)

DIE VOGEL-KIRSCHE ERLEBEN

- Kannst du die **Querstreifen** an der Rinde des Baumes erkennen?
- Findest du **Tierspuren** am und um den Baum, wie z. B. **Kirschkernhaufen** (evtl. mit Marderkot), angefressene **Blätter** oder Ameisen am Stamm?
- Siehst du **Bienen und Hummeln** an den Blüten?
- Jedes Blatt trägt zwischen **Blattrand** und **-stängel** zwei Drüsen, sog. „Nektarien“. Kannst du solche an den Blättern finden?

- Aus der verletzten **Rinde** tritt **zähflüssiges Harz** aus („Kirschgummi“), das schnell aushärtet und den Baum vor dem „Verbluten“ schützt! **Riech’** einmal **daran!**
- Veranstalte ein Kirschkernweitspucken!
- Die **Blätter** der Vogelkirsche **schmecken** im Gegensatz zur Süßkirsche nach Bittermandel.

- Das **Harz** nutzten unsere Vorfahren als **Hustenmittel**.