

Bild *Nadelholz*



Bild *Laubholz*



Bild *Lärche*



Bild *Buche*



Bild *Eiche*

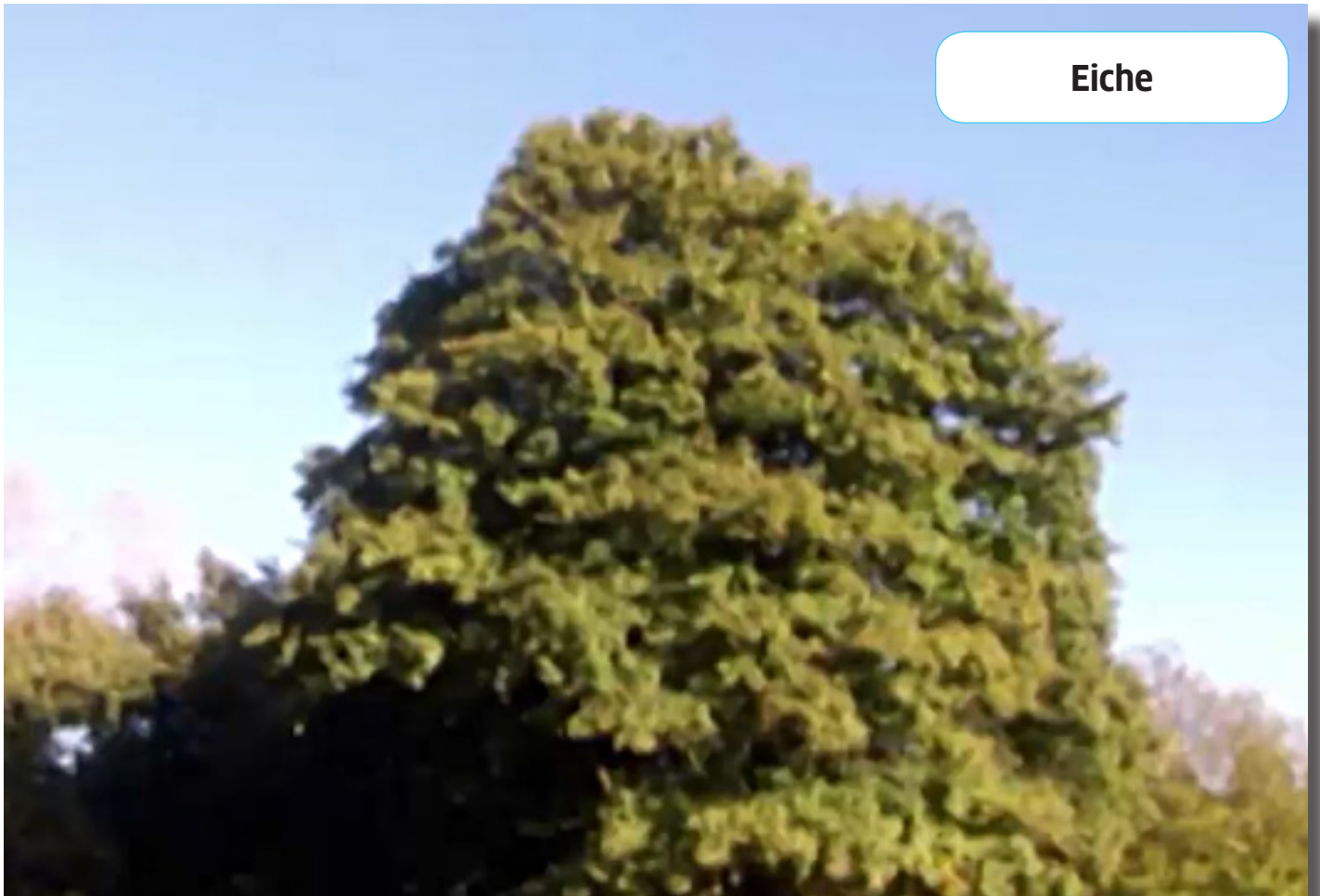


Bild *Birke*

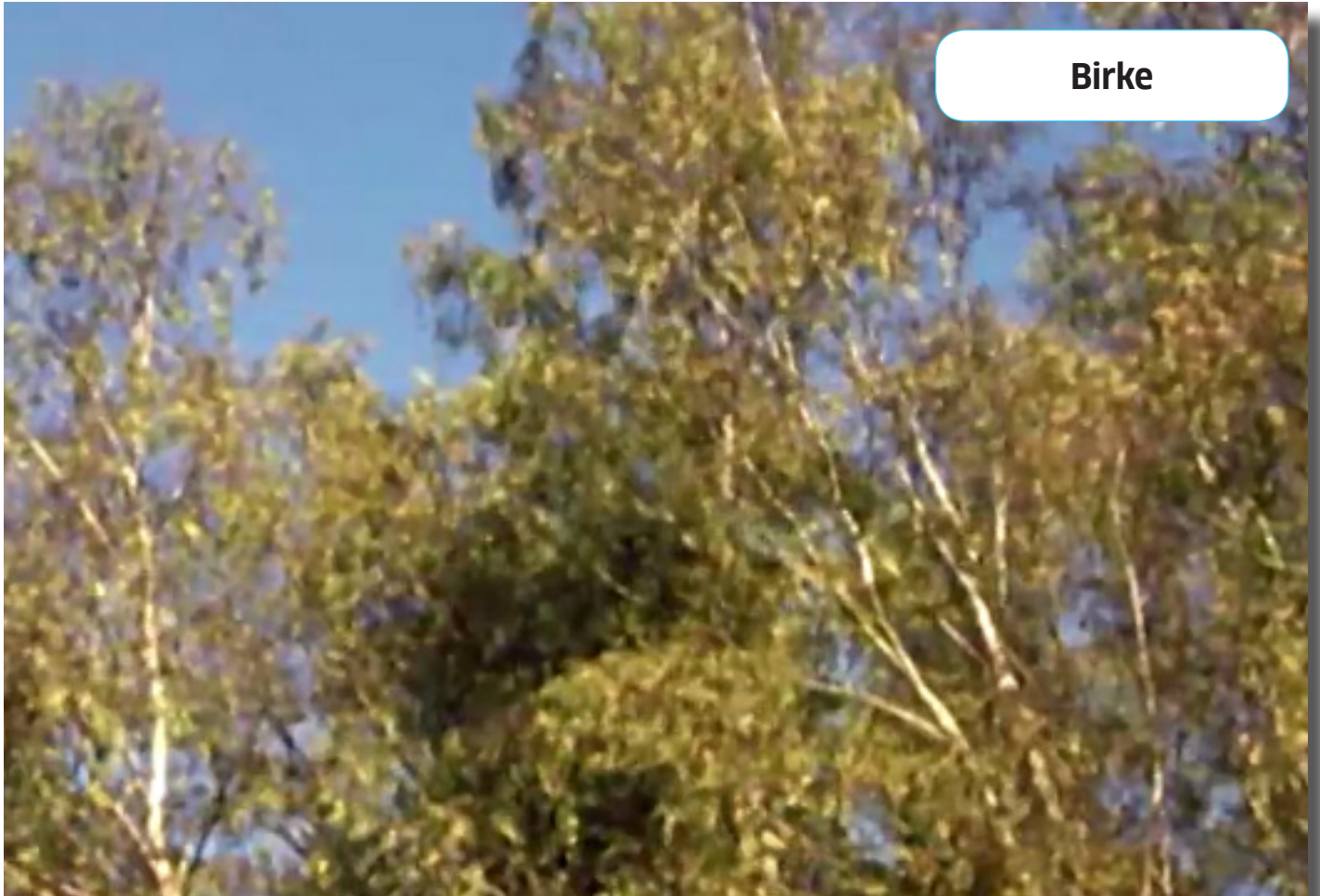


Bild *Fichte*



Bild *Lärche*



Lärche

Bastelvorlage *Bäume*



Klebevorlage *Bäume*

Was passt zusammen? Ordnet die Bilder.

Buche

--	--	--	--

Eiche

--	--	--	--

Birke

--	--	--	--

Fichte

--	--	--	--

Lärche

--	--	--	--

Anlagen

Lösungsblatt *Bäume*

Buche



Eiche



Birke



Fichte



Lärche



Anlagen

Arbeitsblatt *Feuerknistern*

Woher kommt das Feuerknistern? Ordnet die Sätze.

- Diese **Miniexplosionen** hört man als Knistern.
- Ein bisschen **Wasser** bleibt aber immer drin.
- Gutes **Brennholz** ist trocken.
- Wenn das Holz brennt, entsteht **Wasserdampf**.
- Nadelholz** knistert noch mehr als Laubholz.
- Vom Dampfdruck platzen die **Wasserröhren** im Holz.
- Hier explodiert nicht nur das Wasser, sondern auch das **Harz**.

Lösungsblatt *Feuerknistern*

Gutes **Brennholz** ist trocken.

Ein bisschen **Wasser** bleibt aber immer drin.

Wenn das Holz brennt, entsteht **Wasserdampf**.

Vom Dampfdruck platzen die **Wasserröhren** im Holz.

Diese **Miniexplosionen** hört man als Knistern.

Nadelholz knistert noch mehr als Laubholz.

Hier explodiert nicht nur das Wasser, sondern auch das **Harz**.

Lückentext *Feuerknistern*

Was fehlt? Ergänzt die Sätze.








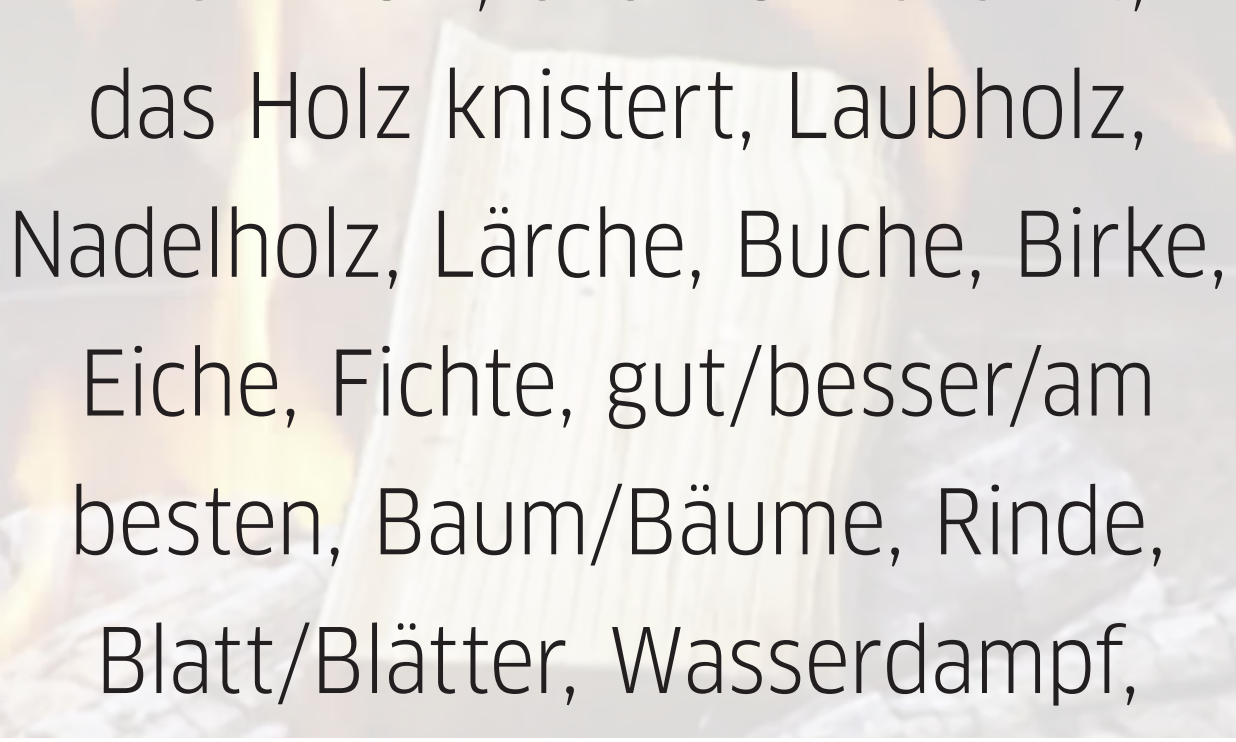
Gutes  ist trocken. Ein bisschen  bleibt aber immer drin. Wenn das Holz brennt, entsteht . Vom Dampfdruck  die Wasserröhren im Holz. Diese  hört man als Knistern.  knistert noch mehr als Laubholz. Hier explodiert nicht nur das Wasser, sondern auch das .

Bild *Christoph löst das Problem*



Wortschatzbox *Feuerknistern*



Kamin, Feuer, Kaminfeuer,
gemütlich, Feuerknistern,
Brennholz, das Holz brennt,
das Holz knistert, Laubholz,
Nadelholz, Lärche, Buche, Birke,
Eiche, Fichte, gut/besser/am
besten, Baum/Bäume, Rinde,
Blatt/Blätter, Wasserdampf,
Dampfdruck,
platzen, Wasserröhren,
Explosion, Harz

Mein Wortschatzbox-Blatt *Feuerknistern*



Ich kann schon-Bogen zur Vorlesung Feuerknistern

Vorlesung Feuerknistern	So sehe ich mich:		So sieht mich mein Lehrer:	
	Das kann ich schon.	Das muss ich noch üben.	Das kannst du schon.	Das musst du noch üben
Ich kann einen Kurzfilm (eine Sachgeschichte) zum Thema global verstehen.				
Ich kenne neue Wörter und Ausdrücke zum Thema.				
Ich kann neue Fachbegriffe im Kontext verstehen.				
Ich kann einfache Fragen zum Thema verstehen und beantworten.				
Ich kann Vermutungen anstellen und überprüfen.				
Ich kann Vorgänge rekonstruieren.				
Ich kann Bilder zu einem Thema ordnen.				
Ich kann kurze, zusammenhängende Sätze memorieren.				
Ich kann einen Lückentext ausfüllen.				
Ich kann Wörter zum Thema richtig abschreiben.				
Ich kann Handlungsanweisungen verstehen und befolgen.				