



Lebensraum Streuobstwiese

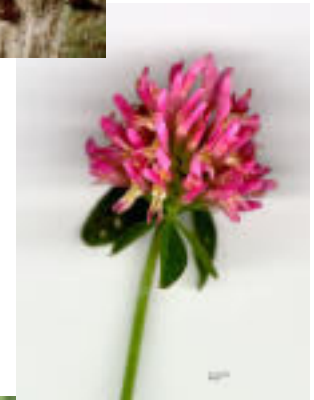
Natur und Kultur geben sich die Hand



**Das Projekt Streuobstwiese
stellt sich vor!**

Lebensraum Streuobstwiese

Artenvielfalt auf engstem Raum



Wiesensalbei

Grünspecht

Kleiber

Abendsegler

Wiedehopf

Wendehals

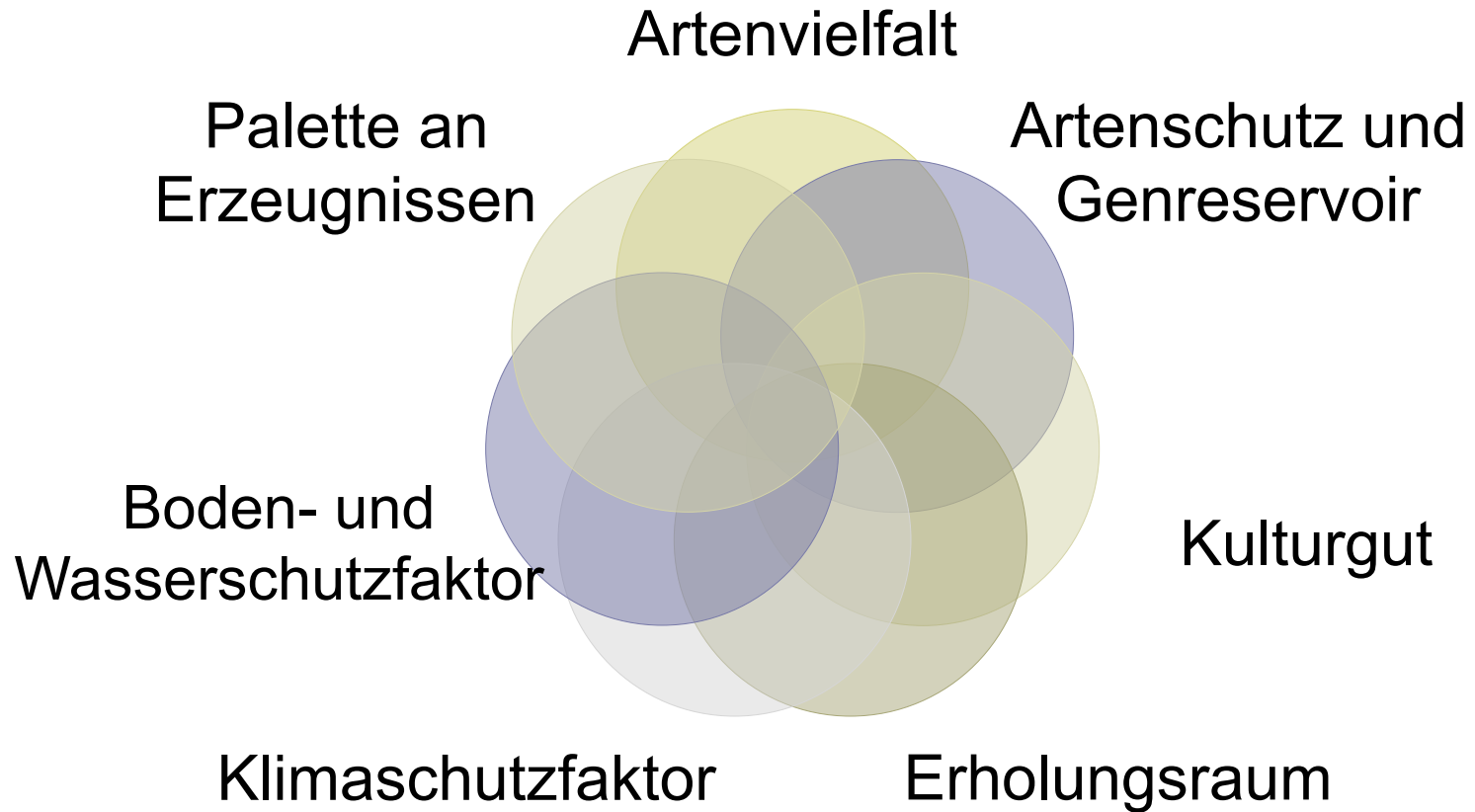
Steinkauz

Streuobstwiese - Charakteristikum



- Vom Menschen geschaffener Kulturlandschaftsraum
- Obstwiese aus regional typischen, hochstämmigen Obstbäumen
- Verschiedene Obstarten und Obstsorten
- Ungleichmäßige Baumverteilung (verstreut in der Gemarkung liegend)
- Abwechslungsreiche Krautschicht
- Naturverträgliche Bewirtschaftung

Streuobstwiesen – Vielfalt auf der ganzen Linie



Streuobstwiesen Heute?!

- Rückgang von Streuobstwiesen
- Häufig Bauerwartungsland statt anmutender Ökozelle
- Veränderte Marktsituation und wirtschaftliche Interessen
- Desinteresse an persönlicher Eigenleistung und Eigenversorgung
- Über Jahrhunderte erworbenes Wissen geht verstärkt verloren

Lebensraum Streuobstwiese ein Lernfeld für unsere Schule?!



Arten- und
Naturschutz



Erhalt der
Kulturlandschaft



Erwerb von
Kulturtechniken



Beitrag zur
Nachhaltigkeit

Lebensraum Streuobstwiese

Lernfelder – Lernziele des Projektes

Arten- und Naturschutz:

- Erleben der hohen Artenvielfalt
- Erkennen der Bedeutung der Streuobstwiese für die Artenvielfalt
- Erleben einer nachhaltigen extensiven umweltverträglichen Landnutzung
- Ganzheitliches und Handlungsorientiertes Erleben von Naturschutz

Lebensraum Streuobstwiese

Lernfelder – Lernziele des Projektes

Erhalt der Kulturlandschaft:

- Erkennen der Streuobstwiese als wichtiges Element unserer Kulturlandschaft
- Historischen Sinn der Streuobstwiesen erkennen
- Abschätzen der Folgen einer Landschaft ohne Streuobstwiesenbestände
- Zusammenhänge erkennen:
Konsumverhalten und Landschaftsbild

Lebensraum Streuobstwiese ein Lernfeld für unsere Schule?!

Erwerb von Kulturtechniken:

- Kenntnisse und Fertigkeiten zur Pflanzung, Pflege, Veredelung und Ernte von Obstbäumen
- Möglichkeiten der Verwertung erkennen und erleben
- Kenntnis und Beurteilung wichtiger Sorten- und Arten im Obstbau
- Kenntnisse und Fertigkeiten zur Pflege der Wiese
- Erfassen und Erleben von Landschaftspflegemaßnahmen
- Jahreszeitlichen Ablauf der Arbeiten erleben

Lebensraum Streuobstwiese ein Lernfeld für unsere Schule?!

Weitere Ziele:

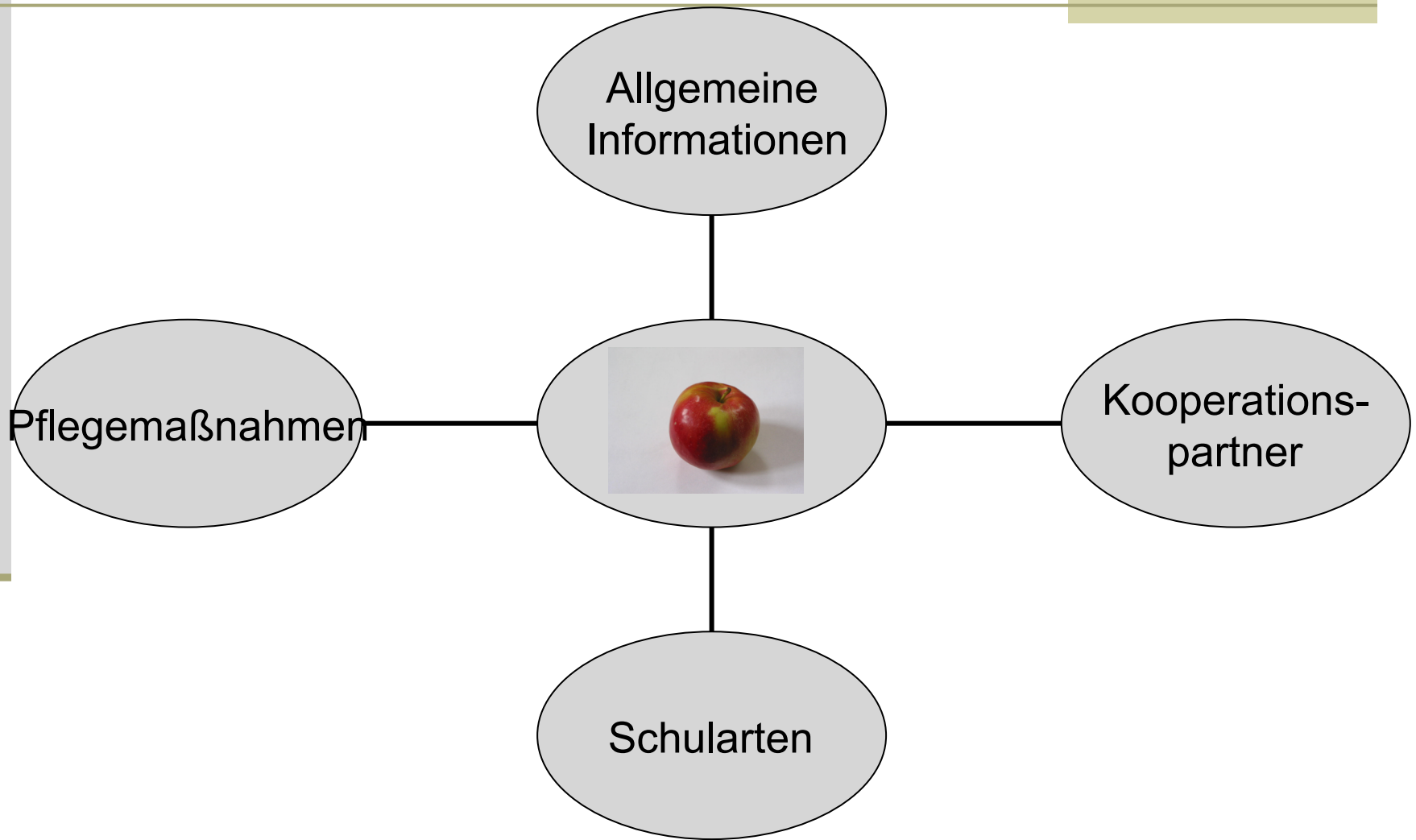
- Projekt- und Fächerübergreifender Unterricht
- Zusammenarbeit verschiedener Schularten
- Zusammenarbeit mit außerschulischen Institutionen vor allem in Verarbeitung und Vermarktung

Die Region wird zum Lernfeld

Chancen:

- Möglichkeiten ortsnah zu Handeln
- Beitrag zur Erhaltung der Kulturlandschaft zu leisten
- Sich aktiv und sinnvoll zu erleben
- Erwerb einer regionalen Identität stärken

Projekt Streuobstwiese – ganz konkret!



Projekt Streuobstwiese: Die Gründergruppe



Projekt Streuobstwiese: Lage und Konditionen



- Stadt garantiert die Nutzung der Streuobstwiese
- Schule übernimmt die Pflege und Erhalt der Streuobstwiese
- Größe: ca. 1 Hektar

Arbeiten und Pflegemaßnahmen

- Baumschnitt
- Veredeln
- Schnitt- und Grüngutverwertung
- Pflege der Wiese (Mähen)
- Ernte und Verwertung
- Pflanzen von Hochstammbäumen

Baumschnitt



Veredeln



Pflege der Wiese



Schnitt- und Grüngutverwertung



Ernte und Verwertung



Pflanzung von Hochstammbäumen

