

**Pflege der Heckensäume**

- » Gehören auch zur Hecke, besonders in sonniger Ausrichtung
- » Abschnittsweise alle 1 bis 3 Jahre mähen mit Entfernung des Mahdguts
- » Keine Ausbringung von Pestiziden

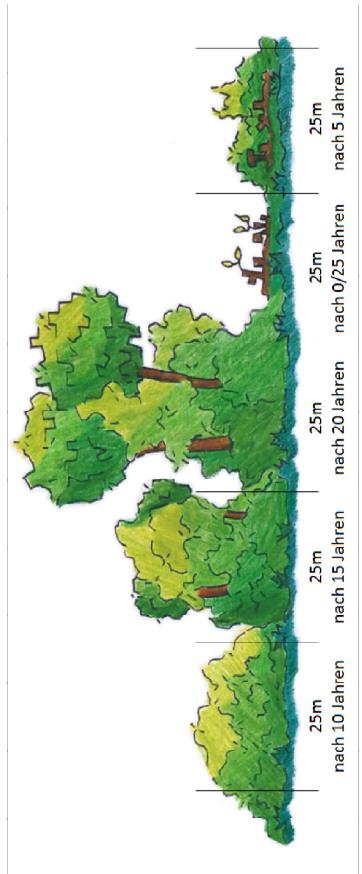
#### Heckenpflege

- » Alle 10 bis 25 Jahre auf den Stock setzen
- » Pflege abschnittsweise, rund 20 % der Hecke pro Jahr
- » Bei kurzen Hecken, einzelnbuschweise auf Stock setzen
- » Nur sanfter Formschliff nach gesetzlichen Vorgaben
- » Hohe Bäume mit geringem Potential zum Wiederaustrab oder seltene Arten erhalten (zum Beispiel Eiche, Kirsche, Feldahorn, Weißbörn und Walnuss)
- » Häufige, raschwüchsige Sträucher (z. B. Hasel, Hartriegel) werden auf Stock gesetzt und langsam wachsende Dornsträucher (z. B. Weißdorn, Schlehe) gefördert.
- » Belassen von höhleinreichen, stellenweise auseinanderliegenden Stämmen als Nistgelegenheit zum Beispiel für Insekten wie Wildbienen, Vögel und Kleinsäuger
- » Nachpflanzen mit gebietstypischen Gehölzarten zum Schließen von Zwischenräumen
- » Entfernung des Schnittguts vor der Vogelbrutzeit



## Infoblatt Heckenpflege

Die richtige Pflege zum Erhalt der vielfältigen Funktionen der Hecke



Schema einer abschnittsweisen Heckenpflege, die die Hecke und ihre vielfältigen Funktionen erhält. Abbildung: Annika Bauer

#### Verwertungsmöglichkeit

» Herstellung von Hackschnitzeln oder Abgabe an einer Grüngutsammelstelle

- » Geringe Mengen des Schnittguts (bis zu 20 %) können in der Hecke verbleiben und dienen als Unterschlupf, z. B. für Kleinsäuger und Insekten.

Weitere Informationen finden Sie auch unter:

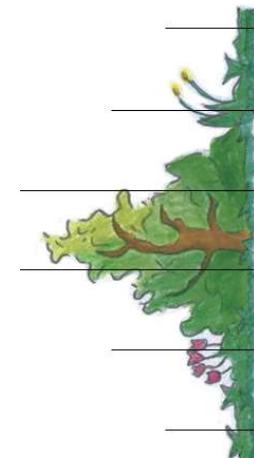
- » [www.flr.bayern.de](http://www.flr.bayern.de)
- » [www.arl.bayern.de](http://www.arl.bayern.de)

**Was sind Hecken?**

- » längliche Strukturen aus Wildgehölzen (Bäume und/oder Sträucher) mit Krautsaum zwischen 2 und 10 m breit
- » In der freien Landschaft entlang von Wegen oder als Grenze zwischen landwirtschaftlichen Nutzflächen als lebende Zäune
- » Schnitthecken mit wenigen Pflanzenarten unterscheiden sich deutlich von artenreichen Hecken im Außenbereich.

#### Funktionen von Hecken

- » Wind- und Erosionsschutz an Böschungen und Bachufern
- » Verringierung beziehungsweise Vermeidung von Stoffeinträgen in Gewässer
- » Regulation des Kleinklimas durch Reduktion der Verdunstung und Beschattung
- » Hecken als „doppelter Waldrand“ mit Saum, Mantel und Kern (siehe Abbildung). Wichtig als [Teil-]Lebensraum für unzählige Tiere und Pflanzen, zum Beispiel:
  - Sommer- und Winterquartier für Igel
  - Versteck unter anderem für Feldhasen und Vögel
  - Nahrungshabitbat unter anderem für Vögel, Insekten
  - Jagdreviere und Flugkorridore für Fledermäuse
  - » Vernetzung von Lebensräumen für Tiere und Pflanzen



Feldhasen, der wie viele Tier- und Pflanzenarten von einer intakten Hecke profitiert. Bild: Dr. Eva Stangler

#### Pflegehinweise

##### Warum müssen Hecken gepflegt werden?

- » Langfristiger Erhalt durch Verjüngung der Hecke
- » Erhalt der Funktionsfähigkeit der Hecke

#### Grundsätze

- » Abschnittsweiser Stocktrieb statt seitlichem Beschneiden → Erhalt der ökologischen Funktion
- » Stufigen Bestandsaufbau erhalten beziehungsweise anstreben
- » Gehölze mit Früchten und Dornen als Futterpflanzen beziehungsweise Schutz fördern
- » Einzelne, höhere Bäume stehen lassen
- » Nicht zu tief schneiden, mindestens 20 cm besser 30 cm hoch



Schlehe und Hagebutte: Beide sind domin. beide tragen schmackhafte Früchte und bieten damit Schutz, Versteck und Nahrung. Foto: Dr. Eva Stangler

#### Geräte und Schnitt

- » Handgeführte Geräte ermöglichen eine gezielte Entnahme
- » Der Lichtraum-Profil schneller kann bei halbautomatischen Arbeiten mit scharfen Werkzeugen relativ schonend sein.
- » Glatte, nach außen geneigte Schnitte, damit das Regenwasser auffließt und der Stock nicht faul
- » Schnittfläche gerinig halten, damit der Stock schneller überwallt werden kann.
- » Keine Geräte wie z. B. Schlegeler verwenden, die die Gehölze quetschen oder bersten. → Gehölze können absterben.



Am Astring ausgeführter glatter, nach außen geneigter Schnitt an einem Laubbau. Foto: LfL, Otto Wünsche

Heckenzerstörung: Stümpfe sind durch fahrlässiges Fällen dicht am Boden abgeschnitten, der Strauch treibt wieder aus dem Wurzelstock aus. Überlebende Stümpfe faulen ohne Beinträchtigung des Gehölzes. Foto: LfL, Otto Wünsche

#### Zeitpunkt

- » Außerhalb der Vogelbrutzeit, nur vom 1. Oktober bis 28. Februar, möglichst im Spätwinter
- » Bei jungen Hecken: erster Stocktrieb bereits nach 5 bis 7 Jahren (sobald die Gehölze die Krautschicht im Heckenninneren verdrängt haben).