



Richtlinien und Informationen des Landkreises Böblingen zum Förderprogramm Nachpflanzung von Streuobstbäumen

vom 01. Januar 2011

Richtlinien:

1. Allgemeines

- 1.1 Der Landkreis Böblingen fördert im Kreisgebiet den Streuobstbau durch Gewährung eines finanziellen Zuschusses für die Neupflanzung von Obstbäumen.
- 1.2 In den Genuß der Förderung kommen nur Privatpersonen, sofern bei diesen keine Verpflichtung zur Anpflanzung besteht (z.B. Auflagen zur Begrünung einer Hofstelle). Juristische Personen des Privatrechts und des öffentlichen Rechts sind von einer Förderung ausgeschlossen.
- 1.3 Gefördert werden nur Neuanpflanzungen im Landkreis Böblingen, die im Außenbereich im Sinne des Baugesetzbuches durchgeführt werden.

2. Förderung der Neupflanzung von Obstgehölzen

- 2.1 Gefördert wird die Neupflanzung großkroniger, halb- und hochstämmiger Obstbäume folgender Arten: Apfelbäume, Birnbäume, Süßkirschenbäume, Zwetschgenbäume, Pflaumenbäume, Mirabellenbäume und Walnussbäume.
Es sind robuste, standortgerechte Sorten zu pflanzen. Hierbei sollten auch verstärkt alte, lokaltypische oder gefährdete Sorten zur Verwendung kommen.
- 2.2 Der Zuschuß für jeden neu gepflanzten Baum beträgt 20,00 Euro, soweit keine anderweitige Bezuschussung erfolgen kann.

3. Verfahren

- 3.1 Der Zuschußantrag wird beim Landratsamt Böblingen auf Formblatt eingereicht.
- 3.2 Antragsberechtigt für den Zuschuss ist der Käufer bzw. Pflanzler.
- 3.3 Der Zuschußantrag muß bis spätestens 01.11. des Jahres beim Landratsamt Böblingen eingehen. Später eingegangene Anträge können nicht mehr berücksichtigt werden.
- 3.4 Der Zuschuss wird nur gewährt, wenn der Antragsteller sich verpflichtet die Neupflanzung dauerhaft zu pflegen.
- 3.4 Nicht im Sinne der Richtlinie verwendete Fördermittel sind an das Landratsamt zurück zu bezahlen.

4. Inkrafttreten

Diese Richtlinie gilt ab dem 01.01.2011

Informationen (Antragsstellung, Pflanzung und Pflege):

Stand 23.08.2011

• **Antragsstellung:**

- dem Antrag bitte Originalrechnungen beifügen.
- Bitte unbedingt Flurstücksnummer und Gemarkung (Ortsname, nicht Gewannname) angeben

• **Pflanzung**

- Nach- oder Neupflanzung: Bei Neu- oder Nachpflanzung immer auch die Grünlandnutzung im Auge behalten, dies gilt vor allem, wenn der Baumbewirtschafter nicht auch das Grünland bewirtschaftet. Wenn das Grünland einer Streuobstwiese von einem Landwirt gemäht wird, sollten eher Hochstammobstbäume gepflanzt werden, da ein Landwirt mit seinen großen Maschinen größere Asthöhen braucht, als sie ein Halbstammobstbaum hat. Bei Nachpflanzungen in Altbeständen kann ein neuer Obstbaum durchaus im Wurzelbereich eines Vorgängerbaumes gepflanzt werden. Wenn genügend Platz vorhanden ist, ist es aber besser auszuweichen
- Qualität des Pflanzmaterials: Wichtig ist, auf gute Qualität zu achten. Anerkannte Markenbaumschulen liefern gute Ware mit geradem Stamm und mind. 5 gut verteilten Seitentrieben.
- Sorten: Wie in der Richtlinie aufgeführt sind robuste und standortgerechte Obstsorten wie z.B. Jakob Fischer, Kardinal Bea, Boskoop, Gewürzluiken, Rewena, Alkmene zu verwenden. Gezielt sollen auch lokaltypische Sorten angepflanzt werden wie z.B.: Weilemer Sämling, Steinenbronner Sämling, Böblinger Straßenapfel, Brazzel-Apfel (Weissach), Brauner Matapfel (Schafhausen), Bogenäckerin (Birne/Herrenberg), Karcherbirne (Herrenberg).
- Pflanzzeit: Oktober bis März, wenn Boden frostfrei, Herbstpflanzung ist vorzuziehen da die Bäume den Winter über schon Feinwurzeln ausbilden können.
- Wie Pflanzen:
 - Pflanzabstände: für großkronige Bäume auf starkwachsender Unterlage; Apfel, Birne, Süßkirsche 7-10m, Zwetschge 6-8m, Walnuss 10-12m
 - Grenzabstände: (bei starkwachsender Unterlage/Außenbereich) Zwetschge 3m, Apfel, Birne, Süßkirsche 4m, Walnuss sämling 8m

- Pflanzloch ausheben: Das Pflanzloch sollte doppelt so groß sein, wie die Wurzeln oder der Wurzelballen; Tiefe: doppelte Spatentiefe, Untergrund auflockern, beim Ausheben den Oberboden auf eine Seite des Loches und den Unterboden auf die andere Seite. Und später in der umgekehrten Reihenfolge wieder einbauen (zuerst Unterboden, dann Oberboden).
- Wurzelschnitt: Beschädige und trockene Wurzeln glatt anschneiden
- Baumpfahl setzen: Pfahl vor dem Pflanzen im Pflanzloch leicht dezentral einschlagen, Richtung ist egal, der Pfahl darf nicht in die Krone hineinragen (nach dem Pflanzen absägen). Abstand vom Stamm ca. 5-10 cm. Anbinden mit Kokosseil, welches in einer Achterschleife um Baum und Pfahl gewickelt wird; Bindematerial ist am Baum etwas höher als am Pfahl anzubringen, damit sich der Baum im Pflanzloch noch setzen kann.
- Wühlmauskorb einbringen: Im Außenbereich ist es stets sinnvoll, einen Wühlmauskorb aus Maschendraht zu verwenden. Den Wühlmauskorb in das Pflanzloch einlegen und den Baum in den Drahtkorb einpflanzen
- Pflanzung des Baumes: Erst etwas Unterboden einfüllen; dann den Baum mit den Wurzeln so darauf stellen, dass sich der Wurzelhals (Übergangsbereich zwischen Wurzel und Stamm) in Höhe der Erdoberfläche befindet (Veredelungsstelle ca. eine Handbreite über Erdboden) , bzw. leicht darüber. Dann den restlichen Unterboden einfüllen, leicht am Baum rütteln, damit keine Hohlräume entstehen. Oberboden einfüllen; der Oberboden kann mit Kompost verbessert werden. Die eingefüllte Pflanzerde kurz und kräftig antreten. Kräftig wässern mit 2-3 (10 Liter)- Eimer Wasser.
- Baumscheibe: Ein ca. 1m² große Fläche um den Stamm von Bewuchs freihalten; die Fläche kann mit einer dünnen Schicht Mulchmaterial (Grasschnitt/Kompost) abgedeckt werden. Das Mulchmaterial sollte aber vor dem Winter entfernt werden, da sich sonst Mäuse darin niederlassen und den Stamm beschädigen.
- Stammschutz: Zum Schutz vor Wildverbiss ein feinmaschiges Drahtgeflecht in Form einer 1m hohen Röhre locker um den Stamm legen; es kann auch Kunststoffmaterial verwendet werden, dieses darf aber nicht zu großflächig den Stamm verdecken, da sonst darunter die Rinde nicht abtrocknen kann und Fäulnis entsteht. Bei Beweidung der Flächen sollte ein massiver Schutz mit Brettern angebracht werden, bei nur gelegentlicher Beweidung durch einen Wanderschäfer genügt es, einen Stammschutz aus Schilfmatten anzubringen (über die gesamte Stammhöhe).
- Pflanzschnitt: Nach der Pflanzung erfolgt der Pflanzschnitt. Zunächst wird der dem Mitteltrieb am nächsten stehende; sogenannte Konkurrenztrieb, entfernt (in der Regel der am höchsten stehende Seitentrieb). Unter den verbliebenen Seitentrieben werden 3-4 Seitentriebe als künftige Haupt- oder Leitäste ausgewählt. Diese sollen gleichmäßig um den Mitteltrieb verteilt sein und nicht zu flach und zu steil stehen (Stammabgangswinkel von ca. 45°) Die restlichen Triebe werden entfernt. Falls keiner der Triebe im geeigneten Abgangswinkel vorhanden ist, müssen die nächstgeeigneten nicht zu flach und zu steil stehenden Triebe formiert werden (Flache Triebe nach oben binden, steile nach außen spreizen). Zuletzt werden die Triebe um ca. 1/3 in ihrer Länge eingekürzt (angeschnitten).
- Mäusebekämpfung: Sind nur junge Bäume in der Umgebung sollte eine Sitzstange für Raubvögel eingerichtet werden (Stange mit rundem Querholz, ca. 1-2m über Baumkrone).
- Wässern: Bei Frühjahrspflanzung muss der gepflanzte Baum während Trockenphasen unbedingt regelmäßig gewässert werden. Viele Bäume vertrocknen in den ersten Jahren.
- **Anwachspflege** (1.-3. Jahr nach der Pflanzung, einzelne Maßnahmen bis 6. oder 10 Jahr weiterführen oder bestehen lassen)
 - Erziehungsschnitt (ab erstem Jahr nach der Pflanzung): Konkurrenztriebe entfernen, zu dicht gewachsene und überzählige Fruchstäbe entfernen (alle Langtriebe, außer die Verlängerung der Leitäste und der Stammverlängerung, sind potentiell Fruchstäbe/ es werden nur einigermaßen waagrecht wachsende Fruchstäbe belassen). Einkürzen/Anschnitten des (einjährigen) Neuaustriebs der Leitäste und der Stammverlängerung/ des Mitteltriebs; dabei Stammverlängerung immer etwas länger/höher lassen als die Leitäste. Diese alle in ungefähr der gleichen Höhe anschneiden.
 - Freihalten der Baumscheibe: Baumscheibe muß die ersten 6-8 Jahre offengehalten werden, da ein dichter Grasbewuchs viel Wasser aufnimmt, das dem Baum nicht zur Verfügung steht.
 - Schädlingsbekämpfung und Düngung in den ersten Jahren ebenfalls nicht vernachlässigen
- **Dauerpflege**
 - Entfallen können: Baumpfahl (ab 6. Jahr), Baumscheibe Freihalten (ab 6. Jahr), Stammschutz (ab 10. Jahr) Erziehungsschnitt (ab 10. Jahr), regelmäßiger Pflanzenschutz/Schädlingsbekämpfung (ab 10. Jahr)
 - Erhaltungsschnitt: Der Erhaltungsschnitt löst ab dem 10. Jahr den Erziehungsschnitt ab. Hierbei werden erstmals die Stammverlängerung und die Leitäste nicht mehr im einjährigen Triebbereich angeschnitten, stattdessen werden die Leitäste oder die Mitte, falls sie zu lang werden, auf einen geeigneten Seitentrieb abgeleitet. Fruchstäbe, die zu sehr nach unten neigen (Fruchtbögen) werden auf einen waagrecht stehenden Seitentrieb abgeleitet. Überzählige Fruchstäbe werden entfernt. Sind Wasserschosse vorhanden, diese nur entfernen, wenn viele andere, geeignete (waagrechte) Seitentriebe vorhanden sind; sonst nur einzelne Wasserschosse entfernen (max. 50%).
 - Eine Düngung sollte alle 3-5 Jahre erfolgen am besten mit Kompost (Eigener Gartenkompost oder das kostenlose erhältliche Kompostmaterial der Häckselplätze) oder organischem Handelsdünger.
- **Weitere Informationen**
 - Weitere Informationen zu Pflanzung und Pflege erhalten Sie in der Broschüre „Die Streuobstwiese für Praktiker“ die Sie bei der Fachberatungsstelle für Obst- und Gartenbau am Landratsamt Böblingen für einen Euro erwerben können (Parkstr. 16, 71034 Böblingen, Tel. 07031 663-2381)