

Alles unter einem Dach



www.forstbaumschule-stingel.de

Waldschutzmaterial und Forstzubehör



Forstliche Dienstleistungen



Gültig ab Herbst '21



Geschätzte Kundin, geschätzter Kunde,

wir freuen uns, Ihnen unseren aktuellen Katalog über Waldschutzmaterial und forstliche Dienstleistungen präsentieren zu dürfen.

Auf dem Weg zu stabilen Wäldern spielt der Waldbau eine zentrale Rolle. Wir würden uns freuen, Sie auf diesem Weg mit unseren Produkten und Dienstleistungen zu begleiten.

Neben den „altbewährten“ Produkten haben wir unser Angebot um einige neue Waldschutzmittel erweitert. Ganz besonders möchten wir Sie auf unser neues Erfolgsprodukt aufmerksam machen... **der Sprossenschützer**.

Der Sprossenschützer vereint Wirksamkeit, Wirtschaftlichkeit, Umweltschutz und soziale Verantwortung. Erfahren Sie mehr auf den Seiten 11 und 12.

Ihr Frank Stingel und Team



Interforst 2018

Waldschutzmaterial und Forstzubehör Seite 3-12

Zum Schutz Ihrer Forstkulturen und zur Unterstützung bei der Pflanzung bieten wir Ihnen eine große Auswahl an Produkten:

- Wuchshüllen
- Freiwuchsgitter
- sonstige Verbiss- u. Fegeschutzmittel
- Robinienstäbe
- Zaunbaumaterial
- Pflanzgeräte
- diverses Zubehör

Forstliche Dienstleistungen Seite 13-18

Ganz nach unserem Motto „Alles unter einem Dach“ bieten wir Ihnen nicht nur Forstpflanzen und Waldschutzmittel an, sondern erledigen auch sämtliche Arbeiten rund um Ihre Kultur und viele weitere Forstarbeiten. Von der Saatguternte bis zur Durchforstung. . .alles unter einem Dach.

Unsere forstlich ausgebildeten Einsatzleiter begleiten die Maßnahmen vor Ort und stehen Ihnen bei Planung und Umsetzung zur Seite.

- Händische u. maschinelle Pflanzung
- Zaunbau u. Einzelschutz
- Kulturpflege
- Jungbestandspflege
- Wegbau und Grabenpflege
- Wertästung
- Erstdurchforstung
- und viele mehr



Als zertifizierter Betrieb (DFSZ) dürfen wir auch Dienstleistungen in FSC-Wäldern durchführen.

Waldschutzmaterial und Forstzubehör

Wuchshülle Tubex Ventex

Die bewährte Wuchs- und Schutzhülle mit Belüftungslochern und vormontierten Kabelbindern.

Höhe	Stückpreis ab 5 St.	Stückpreis ab 60 St. (1 Bund)	Stückpreis ab 1200 St.
120 cm	€ 2,31	€ 2,04	€ 1,85
150 cm	€ 3,10	€ 2,85	€ 2,55
90 cm	€ 2,15	€ 1,90	€ 1,72

Weitere Größen und Ausführungen (12D u. Clear) auf Anfrage.



Wuchshülle Tubex Macrovent

Diese stark geschlitzte Wuchshülle kombiniert die Vorteile von Wuchsgittern und geschlossenen Wuchshüllen. Die runde, stabile Wuchshülle gewährleistet zusätzlich eine optimale Durchlüftung und erleichtert somit die Transpiration, was zu einem schnelleren Wachstum führt. Bei starker Sonneneinstrahlung schützt das System vor Überhitzung.

Höhe	Stückpreis ab 5 St.	Stückpreis ab 100 St. (1 Bund)	Stückpreis ab 1000 St.
120 cm	€ 2,00	€ 1,62	€ 1,46

Höhe	Stückpreis ab 5 St.	Stückpreis ab 250 St. (1 Bund)	Stückpreis ab 1000 St.
75 cm	€ 1,62	€ 1,40	€ 1,20

Höhe 180 cm auf Anfrage, 75 cm - Hüllen für Lärche und Douglasie!



Wuchshülle Microvent/Citivent

Faltbare Wuchs- und Schutzhülle mit Belüftungslochern und integrierten Ösen zur Befestigung (innen oder außen). Neben dem günstigen Preis bietet jede Microvent-Wuchshülle einen großen Wuchsraumdurchmesser von 13 cm diagonal.

Höhe	Stückpreis ab 10 St.	Stückpreis ab 100 St.	Stückpreis ab 1000 St.
120 cm	€ 1,51	€ 1,33	€ 1,10
90 cm	€ 1,23	€ 1,12	€ 0,90

Weitere Größen (150 cm, 180 cm) auf Anfrage, auch mit extra großem Durchmesser erhältlich.





Waldschutzmaterial und Forstzubehör

75 % weniger Kunststoff, 100 % Schutz!



Baumschutzgitter VarioNet

Dieses großmaschige und leichte Baumschutzgitter ist nicht nur sehr preiswert, sondern schon durch den geringen Kunststoffbedarf auch die Umwelt. Trotz der geringen Fadenstärke, ist es stabil und besitzt eine hohe Steifigkeit. Das Gitter wird offen geliefert und mit der Ringzange oder mit Kabelbindern geschlossen. Durch das geringe Gewicht, die hohe Steifigkeit und Formstabilität benötigt das Gitter nur 1 Robinienstab zur Befestigung.

Artikel	Höhe/Wuchsraumdurchmesser	Stückpreis ab 1 St.	Stückpreis ab 50 St.	Stückpreis ab 500 St.	Stückpreis ab 1000 St.
VarioNet 300	90cm/20cm	€ 1,05	€ 1,00	€ 0,89	€ 0,79
VarioNet 460	120cm/30cm	€ 1,92	€ 1,72	€ 1,56	€ 1,40



Freiwuchsgitter HQ

Für Laub- und Nadelholz aus stabilem Polyethylen mit großen Netzmaschen. Maschenweite 15 x 15 mm.

Artikel	Wuchsraumdurchmesser	Höhe	Stückpreis ab 1 St.	Stückpreis ab 25 St.	Stückpreis ab 500 St. (1 Palette)
HQ 500 geschnitten	ca. 30 cm	120 cm	€ 2,65	€ 2,12	€ 1,85

HQ 300 auf Anfrage.



Artikel	Wuchsraumdurchmesser	Länge	Stückpreis ab 1 St.	Stückpreis ab 6 St. (1 Palette)
HQ 500 Rollenware	ca. 30 cm	100 m	€ 156,00	€ 146,00

Die Gitter werden flach gefaltet geliefert. Ein Durchmesser von 500 mm im flachen Zustand entspricht einem Wuchsraumdurchmesser von 300 mm im aufgebauten Zustand.



Zaunringzange (mit Magazin)

Zum schnellen Verschließen von Schutzgittern und Zäunen. Für Magazine mit 50 Edelstahlklammern.

Artikel	Verpackungseinheit	Stückpreis
Zaunringzange	1 Stück	€ 44,00
Edelstahlklammern	3600 Stück	€ 57,00

Waldschutzmaterial und Forstzubehör

Kabelbinder

Aus uv-beständigem Kunststoff, zur Befestigung von Freiwuchsgittern etc.
Wiederverschließbar!

Maße	Verpackungseinheit (VE)	Stückpreis ab 1 VE	Stückpreis ab 10 VE	Stückpreis ab 50 VE
28 cm x 0,35 cm	100 Stück	€ 4,21	€ 3,82	€ 3,50



Robinenstäbe (Akazienpfähle)

Zur dauerhaften Befestigung von Wuchshüllen und Freiwuchsgittern. aus Robinienholz, vierkantig gesägt, gespitzt, zu 25 Stück gebündelt.

Länge	Stärke	Stückpreis ab 25 St.	Stückpreis ab 100 St.	Stückpreis ab 1000 St.
150 cm	2,2 x 2,2 cm	€ 0,81	€ 0,62	€ 0,58
125 cm	2,2 x 2,2 cm	€ 0,71	€ 0,58	€ 0,50

Weitere Größen, Stärken und Holzarten auf Anfrage.



Tonkinstäbe (Bambusstäbe)

Zur Befestigung von Einzelschutz, als Fegeschutz und zur Markierung.

Länge	Stärke	Stückpreis ab 25 St.	Stückpreis ab 100 St.	Stückpreis ab 500 St. (1 Ballen)
120 cm	10-12 mm	€ 0,36	€ 0,24	€ 0,18

Länge	Stärke	Stückpreis ab 10 St.	Stückpreis ab 50 St.	Stückpreis ab 250 St. (1 Ballen)
150 cm	14-16 mm	€ 0,50	€ 0,44	€ 0,35



Tonkinstab-Zubehör

Artikel	Verpackungseinheit	Stückpreis
HTB-Bindezange	1 Stück	€ 58,00
Befestigungsband (grün)	10 Rollen à 26 m	€ 10,00
Heftklammern	4800 Stück	€ 7,50





Markierungsstab aus Eichen- und Robinienholz

Länge	Stärke	Stückpreis ab 25 St.	Stückpreis ab 100 St.	Stückpreis ab 1000 St.
120 cm	0,9 x 0,9 cm	€ 0,36	€ 0,24	€ 0,18



Baumschutzhülle Fruit Wrap

Diese preiswerte Kleinwuchshülle schützt Ihre Forstpflanzen vor Verbiss und Fegeschäden. Zur Befestigung genügt in der Regel ein Tonkinstab. Bei größeren Pflanzensortimenten wird sogar keine Befestigung benötigt.

Höhe	Stückpreis ab 3 St.	Stückpreis ab 150 St. (1 Sack)	Stückpreis ab 1500 St.
90 cm	€ 1,18	€ 1,06	€ 0,95



Fegeschutzspiralen

Zum Schutz Ihres Laubholz vor Feg- und Nageschäden.

Länge	Stückpreis ab 1 St.	Stückpreis ab 100 St.	Stückpreis ab 1000 St.
90 cm	€ 0,67	€ 0,58	€ 0,51

Tipp: Die Spiralen lassen sich von Jahr zu Jahr weiter am Stamm hochschieben. Anfangs überschüssige Länge einfach auf dem Boden liegen lassen.



Fegeschutzklemmen

Durch den perforierten Rücken und die eingepressten Seitenwände wird das Einwachsen verhindert und die Durchlüftung sichergestellt. Die Klemme passt sich dem Stammwachstum an.

Stückpreis ab 100 St.	Stückpreis ab 500 St.	Stückpreis ab 1000 St.
€ 0,26	€ 0,23	€ 0,19



Terminaltriebschutz „Cactus“

Wirkungsvoller und wiederverwendbarer Schutz des Haupttriebes vor Verbiss.

Stückpreis ab 100 St.	Stückpreis ab 500 St.	Stückpreis ab 1000 St.
€ 0,24	€ 0,22	€ 0,18

Waldschutzmaterial und Forstzubehör

Spelsberg Stachelschützer (Stachelbaum)

8 Stacheletagen, Höhe: 100 cm, Stabstärke: 3,2 mm.

Stückpreis ab 1 St.	Stückpreis ab 100 St.
€ 1,30	€ 0,95



Pfisterpfahl

Wirksamer und effizienter Fegeschutz bestehend aus einem Robinienstab (150 x 2,2 x 2,2 cm) und 3 Drähten.

Stückpreis ab 1 St.	Stückpreis ab 100 St.	Stückpreis ab 1000 St.
€ 2,00	€ 1,75	€ 1,65



Hordengatter

Aus heimischem Lärchen- und Fichtenholz als „natürliche“ Alternative zum Drahtzaun. Die senkrechten und die unteren Latten bestehen aus dauerhaftem Lärchenholz. Zur Befestigung am Boden bzw. zur Abstützung werden Scheren aus Lärchenholz und Pfosten aus Kastanienholz empfohlen (separat erhältlich).

Länge	Höhe	Stückpreis ab 1 St.	Stückpreis ab 25 St.	Stückpreis ab 100 St.
300 cm	160 cm	€ 45,00	€ 40,00	€ 36,00



Forst-Knotengeflecht

aus starkverzinkten Stahldrähten
Kopf- und Fußdrähte: 2 mm
Fülldrähte: 1,6 mm
Rolle à 50 Meter

Artikel	Höhe	Stückpreis ab 1 St.	Stückpreis ab 5 St.	Stückpreis ab 10 St.
150/13/15 L	150 cm	€ 58,00	€ 55,00	€ 53,00
160/20/15 L (hasendicht)	160 cm	€ 76,00	€ 72,00	€ 69,00
180/24/15 L (hasendicht)	180 cm	€ 89,00	€ 85,00	€ 80,00



Weitere Größen und Drahtstärken auf Anfrage.



Holz-Zaunpfosten

Fichte, rund, gespitzt, geschält, druckimprägniert. Aus deutscher Produktion.

Länge	Stärke (Zopfdurchmesser)	Stückpreis ab 1 St.	Stückpreis ab 100 St.	Stückpreis ab 300 St.
200 cm	6 cm	€ 4,33	€ 3,94	€ 3,60
250 cm	8 cm	€ 8,42	€ 7,65	€ 6,95

Weitere Größen und Holzarten (Robinie, Esskastanie) auf Anfrage.



Zaunpfosten aus Esskastanie und Eiche

Kantholz, gespitzt, Holz aus heimischen Wäldern.

Länge	Stärke (Kantenlänge)	Stückpreis ab 1 St.	Stückpreis ab 100 St.	Stückpreis ab 300 St.
210 cm	5 x 4 cm	€ 4,84	€ 4,42	€ 3,95
250 cm	6 x 5 cm	€ 8,22	€ 7,45	€ 6,75

Weitere Größen auf Anfrage.



Zaunschere aus Lärchenholz

Für schnell zu errichtende und flexibel einsetzbare Scherenzäune und als Stütze für Hordengatter.

Länge	Stärke	Stückpreis ab 1 St.	Stückpreis ab 100 St.	Stückpreis ab 300 St.
200 cm	5 x 3 cm	€ 5,64	€ 4,96	€ 4,50



Z-Profil-Pfosten

verzinkt, Materialstärke: 1,5 mm, mit ausgestanzten Einhängeösen.

Länge	Stückpreis ab 1 St.	Stückpreis ab 50 St.	Stückpreis ab 100 St.
210 cm	€ 8,00	€ 7,30	€ 6,65

Weitere Größen auf Anfrage.

Waldschutzmaterial und Forstzubehör

Metall-Erdanker

Zur Verankerung des Zauns im Boden. 0,50 m lang, verzinkt, W-Profil.

Stückpreis ab 10 St.	Stückpreis ab 100 St.
€ 0,82	€ 0,70



Holz-Erdanker

Aus Hartholz. Seitlich eingekerbt. Länge: 50 cm, Breite: 24 mm, Stärke: 24 mm.

Stückpreis ab 10 St.	Stückpreis ab 100 St.
€ 0,70	€ 0,60



Zaunbau-Zubehör

Für Ihren Zaunbau führen wir eine Vielzahl an Zubehörteilen und Werkzeugen. Bestellen Sie **Hämmer, Zangen, Nägel, Krampen, Drahtspanner** und vieles mehr einfach bei uns mit dazu.



Certosan

Biologisches Verbisschutzmittel gegen Sommer- und Winterverbiss. Das pulverförmige Mittel wird in Wasser aufgelöst und vorzugsweise mit einer Rückenspritze ausgebracht. 1 kg reicht zur Behandlung von ca. 2.000 Pflanzen (Terminaltrieb).

Gebinde	Stückpreis ab 1 St.	Stückpreis ab 5 St.	Stückpreis ab 10 St.
1 kg-Beutel	62,00 €	56,00 €	52,00 €



Verbisschutzmittel Trico

Spritzfähiges Verbisschutzmittel gegen Sommer- u. Winterverbiss. Auf Basis von Schaffett.

Verbrauch: ca. 4 l für 1000 Pflanzen.

Gebinde	Stückpreis ab 1 St.	Stückpreis ab 10 St.
5 Liter - Kanister	€ 60,50	€ 55,00
10 Liter - Kanister	€ 100,00	€ 95,00





Waldschutzmaterial und Forstzubehör



Schälschutzmittel Wöbra

Zum Auftragen auf Nadel- u. Laubholz. Das Mittel bildet eine transparente Schutzschicht aus, die ca. 10 Jahre vor Schälschäden schützt. 10 kg reichen zur Behandlung von ca. 30 Bäumen (Nadelholz, BHD: 10-15 cm).

Gebinde	Stückpreis
10 kg - Eimer	€ 119,00



Junack'scher Hohlspaten

Zur wurzelgerechten Pflanzung von mittelgroßen Sortimenten. Gesamtlänge: 110 cm, Blattlänge: 30 cm, Blattbreite: 17 cm.

Artikel	Stückpreis
Junack'scher Hohlspaten	€ 65,00



Frischhaltesack

Zum sicheren Pflanzentransport. Aus Polyethylen (innen schwarz, außen silbern).

Größe	Stückpreis ab 1 St.	Stückpreis ab 10 St.
80 x 120 cm	€ 3,58	€ 3,10



Baumschere Felco Nr. 5

Zuverlässig und robust für exakte Wurzel- und Astschnitte.

Artikel	Stückpreis
Felco Nr. 5	€ 29,90

Waldschutzmaterial und Forstzubehör

Sprossenschützer

Dieser Einzelschutz ist zu 100 % aus regionalem Esskastanien- und Eschenholz gefertigt. Seine horizontal montierten Holzsprossen schützen sicher vor Fege- und Verbisschäden. Durch den Verzicht auf Metall und Kunststoff sind weder der aufwändige Abbau noch die teure Entsorgung erforderlich.

Sprossenschützer 2D 100

Fegeschutz aus Esskastanie mit 3 Sprossen (Produktlänge 100 cm). Zur lockeren Fixierung kann eine Schnur aus Naturfaser verwendet werden (separat erhältlich). Durch die zusätzliche Verwendung von Verbisschutzmitteln, wie Certosan oder Trico, kann die Schutzwirkung noch verstärkt werden.

Höhe	Ausführung	Stückpreis ab 10 St.	Stückpreis ab 100 St.	Stückpreis ab 700 St.
100 cm	Esskastanie, 3 Quersprossen	€ 2,45	€ 2,00	€ 1,75



Sprossenschützer Mono 120

Fegeschutz aus Esskastanienholz für längere Haltbarkeit. Zur lockeren Fixierung der Pflanze werden 2 Verschlusshölzer empfohlen (separat erhältlich).

Höhe	Ausführung	Stückpreis ab 10 St.	Stückpreis ab 100 St.	Stückpreis ab 400 St.
120 cm	Esskastanie, 8 Quersprossen	€ 3,45	€ 2,85	€ 2,45



● Verschlussholz für Sprossenschützer Mono

Zur lockeren Fixierung der Pflanze werden 2 Verschlusshölzer pro Sprossenschützer empfohlen.

Ausführung	Stückpreis ab 10 St.	Stückpreis ab 100 St.	Stückpreis ab 800 St.
32 cm mit 1 Bohrung	€ 0,21	€ 0,17	€ 0,15





Waldschutzmaterial und Forstzubehör



Sprossenschützer Duo 120

Fege- und Verbisschutz aus Esskastanienholz. Für zusätzliche Stabilität wird die Verwendung eines Verbindungsholzes empfohlen (separat erhältlich).

Höhe	Ausführung	Stückpreis ab 10 St.	Stückpreis ab 100 St.	Stückpreis ab 320 St.
120 cm	Esskastanie, 26 Quersprossen	€ 4,15	€ 3,45	€ 2,95

Bitte beachten Sie, dass der Sprossenschützer Duo immer paarweise angebracht wird. Pro Pflanze benötigen Sie also 2 Stück.



• Verbindungsholz für Sprossenschützer Duo

Verbindet die zwei Sprossenschützer-Elemente des Duo und sorgt für zusätzliche Stabilität.

Ausführung	Stückpreis ab 10 St.	Stückpreis ab 50 St.	Stückpreis ab 160 St.
35 cm mit 2 Bohrungen	€ 0,35	€ 0,29	€ 0,25

Weitere Infos im Internet: www.sprossenschuetzer.de

Aus der Region für das Land

Wirtschaft Den Werkstätten der Lebenshilfe Zollernalb sind durch die Corona-Pandemie einige Aufträge verloren gegangen. Für die Firma Stingel Forst- und Handels GmbH wird nun Verbisschutz hergestellt.

Schon seit über einem Jahr stellen die Menschen mit einer Behinderung in der Lebenshilfe Zollernalb in Bisingen im Auftrag der Stingel Forst- und Handels GmbH einen Fege- und Verbisschutz aus heimischem Hartholz her. Der ausgebildete Albstädter Schreiner, Forstwart und staatlich geprüfte Forsttechniker Bernd Schairer hatte mit seiner Erfahrung in der Forstkultur diese Sprossenschüt-

„Es bleibt somit nur im Wald, was auch wirklich in den Wald gehört – nämlich 100 Prozent Holz.“

zer erfunden. Bereits 2016 hatte er mit seinem Patent auf der Erfindermesse iENA in Nürnberg für diese Entwicklung schon die Silbermedaille erhalten.

Pflanzen haben Freiraum

Aus regionalem Esskastanien- und Eschenholz werden diese sogenannten Sprossenschützer von den Werkstattbeschäftigten für ganz unterschiedliche Einsatzbereiche im Forst gefertigt. So entsteht ein wirksamer Forstpflanzenschutz ohne die Verwendung von Robinien-Importholz, Kunststoff- und Metallmaterialien oder gar chemische Mittel. Durch den Verzicht auf Metalle und Kunststoffe, entfallen der aufwändige Abbau und die Entsorgung. Die Pflanzen haben genügend Frei-



Stolz auf ihre Arbeit (von links): Kevin Stingel, Frank Stingel und Bernd Schairer (alle drei von der Stingel Forst- und Handels GmbH), Achim Beck und Hans-Peter Riedinger (beide Gruppenleiter bei der Lebenshilfe Zollernalb) sowie Renato Murena und Karl-Heinz Gaugel (Fotos: privat)

raum für die gesamte Wachstumsphase und diese Sprossenschützer lassen sich problemlos und schnell an den jungen Pflanzen montieren. Im Gegensatz zu den bislang häufig verwendeten Drabthosen, Sechselbäumen oder Freiwachsgittern, besteht nicht mehr die Gefahr des Einwachsendes und der Pflanzenschutz ist dennoch gegeben.

Gerade in den zurückliegenden Wochen, in denen viele Lieferketten aus fernen Ländern in Frage gestellt waren und noch sind, gewinnen regionale Kooperationen

und die Wertschöpfung vor Ort noch mehr an Bedeutung.

Die Werkstätten der Lebenshilfe waren in den vergangenen Wochen und Monaten teilweise geschlossen beziehungsweise konnte dort nur im Rahmen eines Notprogramms gearbeitet werden. Zwischenzeitlich sind schon fast alle Werkstattbeschäftigten wieder an ihren Arbeitsplätzen.

Allerdings sind einige Aufträge verlorengegangen und viele Kunden der Lebenshilfe Zollernalb haben zurzeit selbst weniger Aufträge und somit Kurzarbeit

angemeldet. So ist es ein Glücksfall, wenn beispielsweise ein Auftrag der Gemeinde Immendingen über 15 000 Stück solcher Verbisschutz-Gestelle in den vergangenen Tagen für Arbeit und sinnvolle Beschäftigung sorgte.

Nachhaltige Produktidee

Wald wächst immer und die Aufforstung ist gerade in heutiger Zeit eine stetige Herausforderung. Neben der Regionalität sind gerade auch nachhaltige Produkte für die wertorientierte Lebenshilfearbeit besonders wichtig.

Insofern freuen sich der Betriebsleiter Hans-Peter Riedinger und Gruppenleiter Achim Beck zusammen mit den Werkstattbeschäftigten in Bisingen über diesen Auftrag und diese regionale Partnerschaft mit dem Familienunternehmen Stingel. Letztendlich schlagen eine gute nachhaltige Produktidee und die preiswerte Herstellung in der Region die scheinbar billige Lösung aus Fernost, weil letztendlich Zeit und Budget gespart werden und das Ganze auch noch gut für unsere Umwelt ist.

Forstliche Dienstleistungen

Pflanzung mit Hohlspaten

Das Standardverfahren für kleine bis mittelgroße Pflanzen. Durch zwei entgegengesetzte Stiche entsteht ein Loch in dem die Wurzel ausreichend Platz findet.

Pflanzungsgröße:	Nadelholz	30-90 cm
	Laubholz	30-150 cm



Rhodener Pflanzverfahren

Dieses Verfahren eignet sich für mittelgroße Sortimente auch auf steinigem Böden. Das Pflanzloch lässt sich durch zusätzliche Schläge mit der Haue vergrößern. Das gewährleistet eine wurzelgerechte Pflanzung auch bei breiterem Wurzelwerk.



Rhodener Pflanzhaue

Kombiniertes Verfahren mit tragbarem Bohrgerät

Das tragbare Bohrgerät eignet sich besonders in Kombination mit der Pflanzhaue. Das Pflanzloch wird vorgebohrt und anschließend mit der Pflanzhaue vergrößert. Dieses kombinierte Verfahren gewährleistet ein gutes Pflanzergebnis auch auf steinigem und bindigen Böden.



Krümlerpflanzung

Das Krümlerverfahren kombiniert maschinelle und manuelle Arbeitsvorgänge und eignet sich besonders zur Pflanzung starker Sortimente. Das Krümleraggregat besitzt zwei rotierende Klingen, die ein großes mit lockerer (krümeliger) Erde gefülltes Pflanzloch herstellen. Im zweiten Arbeitsschritt wird die Pflanze von einem Arbeiter mit Hilfe einer Breithacke in das Pflanzloch gesetzt.



Vorteile

- Die großen Pflanzlöcher (ca. 70 cm breit u. 70 cm tief) eignen sich für große Sortimente. Die Pflanzen sind der Konkurrenzvegetation und dem Äser bereits entwachsen.
- Meistens ist keine Kulturvorbereitung nötig. Hiebsreste und Bewuchs werden von den rotierenden Klingen beiseite geschoben. Die gekrümelte Erde verbleibt im Loch und verliert sich nicht in der Umgebung.
- Das Pflanzloch wird im Gegensatz zu Bohrverfahren auf bindigen Böden nicht verschmiert. Es kommt zu keiner Topfbildung und daraus folgender Staunässe.
- Die gekrümelte Erde ist leicht zu durchwurzeln und enthält kaum Hohlräume.

Varianten

Als Trägerfahrzeug für das Krümleraggregat kommt entweder ein Forwarder oder ein Kompaktbagger zum Einsatz.

Unser Forwarder bewegt sich auf der Rückegasse und kann die Pflanzlöcher in der 10 Meter breiten Kranzone sehr effizient erstellen. Der Rungenkorb dient zum Transport der Pflanzen.

Der wendige Kompaktbagger übt durch sein Raupenfahrwerk einen geringen Bodendruck aus und ist deshalb auch direkt auf der Pflanzfläche oder in lichten Beständen einsetzbar.

Das Krümlerverfahren ist PEFC-konform!

Forstliche Dienstleistungen

Pflugpflanzung

Die Pflanzung mit unserem Forst-Spezialpflug eignet sich besonders zur effizienten Aufforstung von landwirtschaftlichen Flächen und Rekultivierung von Erddeponien, Kiesgruben etc.



Der Spezialpflug kann von einem landwirtschaftlichen Schlepper gezogen werden und besteht aus vier wesentlichen Bestandteilen.

- Der Tiefenlockerer lockert das Erdreich bis 50 cm tief und bricht auch schwere Verdichtungen auf.
- Die nachgeschaltete Kreiselegge lockert den Boden zusätzlich und bereitet das Substrat optimal für die Pflanzung vor.
- Die Schar öffnet den Pflanzspalt in den der Arbeiter die Pflanze einschwingt.
- Anschließend drücken die Anpressrollen das Erdreich um die Pflanze fest.



Tiefenlockerer



Kreiselegge



Schar und Anpressrollen



Kulturvorbereitung

Egal in welchem Zustand sich die Pflanzfläche befindet, wir bereiten sie für die Pflanzung vor. Die maschinelle Vorbereitung mit dem Roderechen am Kompaktbagger steht auch bei großen Kulturhindernissen für beste Ergebnisse.



Kultursicherung/-pflege

Befreien Sie Ihre Kultur von verdämmendem Beiwuchs und sichern Sie so Ihre wertvolle Investition. Ob mit Freischneider, Balkenmäher oder Hepe...
Wir helfen Ihnen dabei.



Zäunung

Besonders bei Erstaufforstungen ist ein Zaun oft der günstigste und zuverlässigste Schutz vor Wildschäden. Wir führen Zaunmaterial verschiedener Ausführungen, das wir Ihnen gerne fachgerecht anbringen.



Einzelschutz

Jegliche Art von Einzelschutz wird von unseren Arbeitsgruppen zügig und zuverlässig angebracht.

Forstliche Dienstleistungen

Durchforstungen

Wir führen Erstdurchforstungen im motormanuellen, im maschinellen und im kombinierten Verfahren durch. Auf Wunsch zeichnen unsere Förster Ihre Bestände aus und kümmern sich um die Feinerschließung.



Jungbestandspflege

Auf dem Weg zu einem stabilen, vielfältigen und wirtschaftlichen Wald stellt die Jungbestandspflege wichtige Weichen. Stammzahlreduktion, Mischwuchsregulierung, Positiv-/Negativauslese, Anlage von Pflegepfaden werden von unseren Arbeitsgruppen schnell und sorgfältig durchgeführt.



Wertästung

Schaffen Sie Wertholz durch die Ästung Ihrer Z-Bäume. Wir führen Wertästungen mit Stangensäge oder Leiternsystem bis 11 Meter Höhe durch.



Saatguternte und Lohnanzucht

Wir ernten das Saatgut für unsere Forstpflanzen größtenteils selbst. Nutzen Sie die Möglichkeit und lassen Sie sich Pflanzen aus Ihrem eigenen Saatgut anziehen.





Verkaufs- und Lieferbedingungen

1. Allgemeines

Unsere Preislisten stellen ein unverbindliches, freibleibendes Angebot dar. Allen Vereinbarungen und Angeboten liegen die Bedingungen des Lieferanten zu Grunde. Sie gelten durch Auftragserteilung oder Annahme der Lieferung als anerkannt.

Unsere Angebote sind freibleibend und unverbindlich. Zwischenverkauf müssen wir uns ausdrücklich vorbehalten.

Alle Aufträge gelten erst als angenommen, wenn sie von uns schriftlich bestätigt worden sind.

2. Zahlungsbedingungen

Unsere Lieferungen sind zahlbar netto Kasse. Ein Skontoabzug ist nur bei vorheriger Vereinbarung zulässig.

Bei Überschreiten des Zahlungszieles sind wir berechtigt, Verzugszinsen zu berechnen.

Die Ware bleibt bis zur völligen Bezahlung Eigentum der Lieferfirma. Bei Kaufpreiszahlung durch Wechsel oder Scheck bis zu deren Einlösung. Der Eigentumsvorbehalt bleibt trotz einer Weiterveräußerung.

3. Lieferungen

Der Versand einschließlich Anfuhr erfolgt auf Rechnung und Gefahr des Bestellers. Sofern Franko-Lieferung vereinbart ist, versteht sich dies frei Haus mit 1 Abladestelle.

4. Lieferung und Lieferzeit

Lieferzeitangaben sind unverbindlich.

Verzögerungen, die durch Lieferengpässe entstehen, berechtigen den Käufer nicht vom Rücktritt.

Wenn durch höhere Gewalt oder Betriebsstörungen und vom Verkäufer nicht zu vertretender Behinderung, die Ausführung bestätigter Aufträge unmöglich gemacht wird, entfällt die Lieferpflicht des Verkäufers.

5. Mängelrügen

Mängel sind unverzüglich nach Empfang der Ware zu rügen. Die Mängelanzeige muss spätestens binnen 5 Tagen nach Empfang der Ware abgesandt sein. Die Mängel sind genau anzugeben. Bei begründeter Beanstandung ist die Ware zurückzunehmen, falls nicht eine gütliche Einigung über Preisminderung oder Ersatzlieferung innerhalb 3 Tagen erzielt werden kann.

6. Erfüllungsort, Gerichtsstand

Erfüllungsort für Lieferung und Zahlung und ausschließlicher Gerichtsstand für beide Teile ist Albstadt.

Bei der Anwendung von Pflanzenschutzmittel sind die gesetzlichen Bestimmungen zu beachten.

Auszüge in Wort und Bild nur mit Genehmigung des Herausgebers.



Frank Stingel

NEU: Tel. 074 35 / 92 99 77-0

Fax 0 74 35 / 91 00 61

Forst- und Handels GmbH

Tel. 0 74 35 / 91 00 60

Fax 0 74 35 / 91 00 61

Im Dienste der Natur . . . www.forstbaumschule-stingel.de

Hauptbetrieb

Kesselstraße 19
72459 Albstadt-Burgfelden

Zweigbetrieb

Allmannshofen 14, 88639 Wald-Walbertsweiler

Anzuchtbetrieb

Schwalldorf bei Rottenburg

www.forstbaumschule-stingel.de
e-mail: info@forstbaumschule-stingel.de