



# FORSTBAUMSCHULE Güstrow GmbH & Co. KG

**Angebotspreisliste** für Selbstabholer

## 2018 / 2019

**18273 Klueß/Devwinkel**



Fon (03843) 21 10 56

Fax (03843) 21 31 16

E-mail: [info@forstbaumschule-guestrow.de](mailto:info@forstbaumschule-guestrow.de)

[www.forstbaumschule-guestrow.de](http://www.forstbaumschule-guestrow.de)

NADELHOLZ		2018/2019		Verkaufspreise €/Stück, inkl. 7% MwSt.					
Baumart	Alter	Herkunft	Höhe	ab 500	100-499	50-99	10-49	1-9	

#### Abies-Tannen

Die Tanne ist eine Schattenbaumart. Die Weißtanne ist die einzige heimische Tannenart in Deutschland. Neben der Weißtanne ist die Große Küstentanne bei uns von forstlicher Bedeutung. Die Nordmannstanne wird überwiegend für die Weihnachtsbaumproduktion angebaut. Die von uns angebotenen Nordmannstannen stammen alle aus dem Kaukasus. Besonders schönes Schmuckreisig liefert die Silbertanne.

Abies alba	Weißtanne	2+2	82702/03	10/25	0,53	0,64	0,77	0,92	1,11
Abies alba	Weißtanne	2+2	82702/03	15/30	0,70	0,84	1,01	1,21	1,45
Abies alba	Weißtanne	2+2/ 2+3	82702/03	20/40	0,71	0,85	1,02	1,23	1,47
Abies alba	Weißtanne	2+3	82702/03	30/50	0,72	0,87	1,04	1,25	1,50
Abies concolor	Koloradotanne	2+1	Sauen	20/40	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Abies concolor	Koloradotanne	2+2	Arizona	25/50	0,57	0,69	0,82	0,99	1,19
Abies concolor	Koloradotanne	2+3		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Abies grandis	Große Küstentanne	2+1	83001/02	20/40	0,52	0,62	0,75	0,90	1,08
Abies grandis	Große Küstentanne	2+1/ 2+2	83001/02	25/50	0,55	0,66	0,79	0,94	1,13
Abies grandis	Große Küstentanne	2+2	83001/02	30/60	0,57	0,69	0,82	0,99	1,19
Abies grandis	Große Küstentanne	2+2	83001	50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Abies homolepis	Nikkotanne	2+2		15/30	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Abies homolepis	Nikkotanne	2+3		25/50	0,70	0,84	1,01	1,21	1,45
Abies lasiocarpa	Felsengebirgstanne	2+2		10/20	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58
Abies lasiocarpa	Felsengebirgstanne	2+3		25/50	0,79	0,94	1,13	1,36	1,63
Abies nobilis	Silbertanne	2+2	Rothemül	25/50	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Abies nobilis	Silbertanne	2+3	Rothemül	30/60	0,70	0,84	1,01	1,21	1,45
Abies nordmanniana	Nordmannstanne	2+2	Ambr./Tschemt.	12/25	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Abies nordmanniana	Nordmannstanne	2+3	Ambr./Tschemt.	20/40	0,70	0,84	1,01	1,21	1,45

#### Larix-Lärchen

Die Lärche ist eine Lichtbaumart und ist in der Jugend sehr schnellwüchsig. Das starke Höhenwachstum endet mit etwa 40 Jahren. Die Lärche ist eine ausgezeichnete Mischbaumart (z.B mit Buche). Besonders empfehlen wir unsere Bräusenwälder Lärche, die aus den Sudeten (natürliches Verbreitungsgebiet) stammt. Durch eine besonders starke Wuchsleistung zeichnet sich die Hybridlärche aus.

Larix decidua	Europäische Lärche	1+1	83701/02	25/50	0,38	0,46	0,55	0,66	0,79
Larix decidua	Europäische Lärche	1+1	83701/02	30/60	0,41	0,49	0,59	0,70	0,84
Larix decidua	Europäische Lärche	1+1	83701/02	50/80	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Larix kaempferi	Japanische Lärche	1+1	83901/02	25/50	0,38	0,46	0,55	0,66	0,79
Larix kaempferi	Japanische Lärche	1+1	83901/02	30/60	0,41	0,49	0,59	0,70	0,84
Larix eurolepis	Hybridlärche	1+1	83800/DK	25/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Larix x eurolepis	Hybridlärche	1+1	83800/DK	30/60	0,53	0,64	0,77	0,92	1,11
Larix x eurolepis	Hybridlärche	1+1	83800/DK	50/80	0,61	0,73	0,88	1,05	1,26

#### Picea- Fichten

Die Fichte ist neben der Kiefer eine der wichtigsten Wirtschaftsbaumarten in Deutschland. In der Jugend wächst die Fichte sehr langsam. Im Alter von 20 bis 60 Jahren erreicht die Fichte Ihren größten Zuwachs. Die Fichte ist als Flachwurzler sehr windwurfgefährdet. Die Serbische Fichte ist auch sehr gut für die Anlage von Sichtschutzhecken geeignet. Die Sitkfichte bevorzugt frische Standorte. Die von uns angebotenen Blaufichten stammen aus Kaibab und zeichnen sich durch eine intensive Blaufärbung aus.

Picea abies	Gemeine Fichte	2+1	84001/02	15/30	0,20	0,24	0,29	0,35	0,42
Picea abies	Gemeine Fichte	2+1	84001/02	20/40	0,23	0,27	0,33	0,40	0,47
Picea abies	Gemeine Fichte	2+1/ 2+2	84001/02	25/50	0,28	0,34	0,40	0,48	0,58
Picea abies	Gemeine Fichte	2+2	84001/02	30/60	0,32	0,38	0,46	0,55	0,66
Picea abies	Gemeine Fichte	2+2	84001/02	40/70	0,36	0,43	0,51	0,61	0,74
Picea abies	Gemeine Fichte	2+2	84001/02	50/80	0,38	0,46	0,55	0,66	0,79
Picea omorika	Serbische Fichte	2+2		25/50	0,48	0,58	0,70	0,83	1,00
Picea omorika	Serbische Fichte	2+3		50/80	0,53	0,64	0,77	0,92	1,11
Picea pungens glauca	Blaufichte	2+2	Kaibab	20/40	0,33	0,40	0,48	0,57	0,68
Picea pungens glauca	Blaufichte	2+3	Kaibab	25/50	0,38	0,46	0,55	0,66	0,79
Picea pungens glauca	Blaufichte	2+4	Kaibab	50/80	0,38	0,46	0,55	0,66	0,79
Picea sitchensis	Sitkfichte	2+1	84401	15/30	0,28	0,34	0,40	0,48	0,58
Picea sitchensis	Sitkfichte	2+1	84401	20/40	0,30	0,37	0,44	0,53	0,63
Picea sitchensis	Sitkfichte	2+2	84401	25/50	0,36	0,43	0,51	0,61	0,74

NADELHOLZ		2018/2019		Verkaufspreise €/Stück, inkl. 7% MwSt.					
Baumart	Alter	Herkunft	Höhe	ab 500	100-499	50-99	10-49	1-9	

Picea sitchensis	Sitkfichte	2+2	84401	30/60	0,38	0,46	0,55	0,66	0,79
Picea sitchensis	Sitkfichte	2+2	84401	50/80	0,43	0,52	0,62	0,75	0,90
Picea sitchensis	Sitkfichte	2+3	84401	80/120	0,46	0,55	0,66	0,79	0,95

#### Pinus- Kiefer

Die Kiefer ist der forstliche Brotbaum des Nordens. Sie wächst auf leichten Standorten und ist in der Jugend sehr schnellwüchsig und nicht so lichtbedürftig wie im Alter. Die Schwarz- und Weymoutskiefer sind forstlich nicht so bedeutend. Die Weymoutskiefer liefert sehr schönes Schmuckreisig, ist jedoch anfällig gegen den Weymoutskieferrust (besonders in Ortsnähe).

Pinus nigra	Schwarzkiefer	2+0	84701/02	10/20	0,15	0,18	0,22	0,26	0,32
Pinus strobus	Weymouthkiefer	2+0		10/20	0,18	0,21	0,26	0,31	0,37
Pinus sylvestris	Gemeine Kiefer	1+0	85102-05		0,08	0,09	0,11	0,13	0,16
Pinus sylvestris	Gemeine Kiefer	1+1	85102	10/20	0,20	0,24	0,29	0,35	0,42
Pinus sylvestris	Gemeine Kiefer	2+0	85302	10/20	0,15	0,18	0,22	0,26	0,32
Pinus sylvestris	Gemeine Kiefer	3+0	85302/03	30/60	0,15	0,18	0,22	0,26	0,32
Pinus sylvestris	Gemeine Kiefer	1+2	85302/04	20/40	0,20	0,24	0,29	0,35	0,42

#### Pseudotsuga Douglasie

Die Douglasie wurde 1727 vom Schotten Douglas aus Nordamerika in Europa eingeführt. Sie zeichnet sich durch eine hohe Massenleistung aus. Die Douglasie ist sehr raschwüchsig und verträgt in der Jugend Schatten jedoch keinen Frost. Sie liebt tiefgründige, nährstoffreiche Standorte. Nicht geeignet sind Ton- und Sandböden ohne Lehnteil. Gegenüber Staunässe ist die Douglasie empfindlich.

Pseudotsuga menziesii	Douglasie	2+0	85302/03/USA	20/40	0,36	0,43	0,51	0,61	0,74
Pseudotsuga menziesii	Douglasie	2+0	85302/03/USA	25/50	0,41	0,49	0,59	0,70	0,84
Pseudotsuga menziesii	Douglasie	1+1	85302/03	15/30	0,41	0,49	0,59	0,70	0,84
Pseudotsuga menziesii	Douglasie	1+1	85302/03/USA	20/40	0,43	0,52	0,62	0,75	0,90
Pseudotsuga menziesii	Douglasie	2+1	85302/03	20/40	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Pseudotsuga menziesii	Douglasie	2+1/ 1+2	85302/03	25/50	0,58	0,70	0,84	1,01	1,21
Pseudotsuga menziesii	Douglasie	2+1/ 1+2	85302/03	30/60	0,61	0,73	0,88	1,05	1,26
Pseudotsuga menziesii	Douglasie	1+2+1	85301/02	50/80	0,70	0,84	1,01	1,21	1,45
Pseudotsuga menziesii	Douglasie	2+2	85302/03	50/80	0,70	0,84	1,01	1,21	1,45

#### Taxus- Eibe

Die Eibe ist die schattenverträglichste Baumart Europas und steht auf der „Roten Liste“ der gefährdeten Arten. Sie ist stark giftig. Die Eibe ist besonders als immergrüne geschnittene Hecke geeignet.

Taxus baccata	Eibe	2+2		8/12	0,89	1,07	1,28	1,54	1,84
Taxus baccata	Eibe	2+2		12/18	1,02	1,22	1,46	1,76	2,11
Taxus baccata	Eibe	2+3		18/24	1,12	1,34	1,61	1,93	2,32

#### Thuja- Lebensbaum

Der Thuja gehört zur Familie der Zypressengewächse. Das Holz ist dauerhaft und wertvoll. Insbesondere der Riesenlebensbaum, auch „Red Cedar“ genannt, wird bei uns auch forstlich genutzt. Aufgrund der guten Schnittverträglichkeit werden die Thujaarten auch gerne als Heckenpflanzen verwendet.

Thuja occidentalis	Abendl. Lebensbaum	2+2		30/60	0,46	0,55	0,66	0,79	0,95
Thuja occidentalis	Abendl. Lebensbaum	2+3		50/80	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Thuja plicata	Riesenlebensbaum	2+1		20/40	0,46	0,55	0,66	0,79	0,95
Thuja plicata	Riesenlebensbaum	2+2		30/60	0,48	0,58	0,69	0,83	1,00
Thuja plicata	Riesenlebensbaum	2+2/ 2+3		50/80	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Thuja plicata	Riesenlebensbaum	2+3		80/80	0,57	0,69	0,82	0,99	1,19

LAUBHOLZ		2018/2019		Verkaufspreise €/Stück, inkl. 7% MwSt.					
Baumart	Alter	Herkunft	Höhe	ab 500	100-499	50-99	10-49	1-9	

#### Acer- Ahorn

Forstlich bedeutungsvoll ist neben dem Bergahorn der Spitzahorn. Der Feldahorn wird überwiegend zur Waldrandgestaltung und für Hecken verwendet. Der Spitzahorn wächst besser im wärmeren Klima. Berg- und Spitzahorn bevorzugen nährstoffreiche, feuchte und tiefgründige Böden. Die Ahörner haben ein rasches Jugendwachstum und gehören aufgrund ihrer leichtzersetzlichen Streu zu den bodenpflegenden Baumarten.

Acer campestre	Feldahorn	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Acer campestre	Feldahorn	1+1/ 1+2		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Acer campestre	Feldahorn	1+2		80/120	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58
Acer platanoides	Spitzahorn	1+1	80001/02	30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Acer platanoides	Spitzahorn	1+1	80001/02	50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Acer pseudoplatanus	Bergahorn	1+1	80101/02	30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05

LAUBHOLZ		2018/2019	Verkaufspreise €/Stück, inkl. 7% MwSt.						
Baumart	Alter	Herkunft	Höhe	ab 500	100-499	50-99	10-49	1-9	
Acer pseudoplatanus	Bergahorn	1+1	80101/02	50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Acer pseudoplatanus	Bergahorn	1+1/ 1+2	80101/02	80/120	0,74	0,88	1,06	1,27	1,53
Acer pseudoplatanus	Bergahorn	1+2	80101/02	120/150	0,89	1,07	1,28	1,54	1,84

**Aesculus- Kastanie**  
Die Roßkastanie stammt vom Balkan. Sie ist stark gefährdet durch die Roßkastanienminiermotte. Aufgrund Ihrer Gefährdung wurde Sie Baum des Jahres 2005. Die Roßkastanie ist ein beliebter Parkbaum und kann bis zu 30 m hoch werden.

Aesculus hippocastanum	Roßkastanie	1+1/ 1+2		30/50	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Aesculus hippocastanum	Roßkastanie	1+2/ 1+3		50/80	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58
Aesculus hippocastanum	Roßkastanie	1+4/ 1+5		80/120	1,02	1,22	1,46	1,76	2,11
Aesculus hippocastanum	Roßkastanie	1+6		120/150	1,22	1,46	1,76	2,11	2,53

**Alnus-Erle**  
Die Roterle ist die Baumart für die feuchten Standorte. Erlen sind frosthart und eignen sich gut für die Begründung von Vorwäldern. Die Erle lebt in Symbiose mit stickstoffbildenden Pilzen. Die Pilze leben in ihren Wurzelknöllchen und reichern den Boden mit Stickstoff an. Das Holz der Erle fäbt sich an der Luft rot (deshalb Roterle). Bedingt durch das Eschensterben werden zurzeit verstärkt wieder Roterlen angebaut.

Alnus glutinosa	Roterle	1+1	80202/03	50/80	0,43	0,52	0,62	0,75	0,90
Alnus glutinosa	Roterle	1+1	80202/03	80/120	0,53	0,64	0,77	0,92	1,11
Alnus glutinosa	Roterle	1+1/ 1+2	80202/03	120/150	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Alnus glutinosa	Roterle	1+2	80203/04	150/200	0,70	0,84	1,01	1,21	1,45

**Amelanchier Felsenbirne**  
Die Kupferfelsenbirne stammt aus dem Osten Nordamerikas. Die Blüten sind weiß und die jungen Blätter haben eine kupferrote Tönung. Die Früchte sind eßbar. Die Kupferfelsenbirne kann bis 5 m hoch werden.

Amelanchier lamarckii	Kupferfelsenbirne	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Amelanchier lamarckii	Kupferfelsenbirne	1+2		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32

**Berberis-Berberitze**  
Die Berberitze stammt aus dem Herkunftsgebiet Japan und China. Sie ist ein anspruchsloser Strauch und wird bis 2 m hoch.

Berberis thunbergii	Grüne Berberitze	1+1		15/30	0,38	0,46	0,55	0,66	0,79
Berberis thunbergii	Grüne Berberitze	1+2		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Berberis thunbergii"Attrop."	Blutberberitze	1+1		15/30	0,38	0,46	0,55	0,66	0,79
Berberis thunbergii „Atr	Blutberberitze	1+2		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05

**Betula-Birke**  
Die Birke wird als Baum bis 25 m hoch. Beide Birkenarten zählen zu den Pionierbaumarten. Die Sandbirke wächst auch auf leichteren Standorten, die Moorbirke bevorzugt frischere Böden. Die Birken bilden ein intensives Herzwurzelsystem aus. Der leichte Samen wird durch den Wind verbreitet. Die Kornzahl von 1 kg Birkensaat beträgt ca. 4 Mio Stück.

Betula pendula	Sandbirke	1+0	80401/02	15/30	0,20	0,24	0,29	0,35	0,42
Betula pendula	Sandbirke	1+0	80401/02	20/40	0,23	0,27	0,33	0,40	0,47
Betula pendula	Sandbirke	1+1	80401/02	50/80	0,48	0,58	0,70	0,83	1,00
Betula pendula	Sandbirke	1+1	80401/02	80/120	0,57	0,69	0,82	0,99	1,19
Betula pendula	Sandbirke	2+0	80401/02	30/50	0,46	0,55	0,66	0,79	0,95
Betula pendula	Sandbirke	2+0	80401/02	50/80	0,57	0,69	0,82	0,99	1,19
Betula pubescens	Moorbirke	2+0	80501	50/80	0,48	0,58	0,70	0,83	1,00
Betula pubescens	Moorbirke	1+2	80501	120/150	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32

**Carpinus-Hainbuche**  
Die Hainbuche gehört zur Familie der Birkengewächse und ist daher nicht mit der Rotbuche verwandt. Sie bildet ein tiefreichendes Herzwurzelsystem aus. Die Hainbuche wächst langsam und verträgt Schatten. Sie ist deshalb auch besonders als Mischbaumart im Unterbau geeignet. Weiterhin eignet sie sich aufgrund ihrer guten Schnittverträglichkeit gut als Heckenpflanze. Sie verliert Ihr Laub im Winter eher als die Rotbuche. Das Holz der Hainbuche ist sehr hart, sie wird deshalb auch als „Eisenbaum“ bezeichnet.

Carpinus betulus	Hainbuche	2+0	80601/02	30/50	0,38	0,46	0,55	0,66	0,79
Carpinus betulus	Hainbuche	2+0	80601/02	50/80	0,48	0,58	0,69	0,83	1,00
Carpinus betulus	Hainbuche	1+1	80601/02	30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Carpinus betulus	Hainbuche	1+1/ 1+2	80601/02	50/80	0,61	0,73	0,88	1,05	1,26
Carpinus betulus	Hainbuche	1+2	80601/02	80/120	0,70	0,84	1,01	1,21	1,45
Carpinus betulus	Hainbuche	1+2	80601/02	120/150	0,70	0,84	1,01	1,21	1,45

LAUBHOLZ		2018/2019	Verkaufspreise €/Stück, inkl. 7% MwSt.						
Baumart	Alter	Herkunft	Höhe	ab 500	100-499	50-99	10-49	1-9	

**Castanea Esskastanie**  
Die Esskastanie ist die einzige europäische Art aus der Gattung der Kastanien. Die Früchte werden auch als Maronen bezeichnet. Die Bäume werden bis 25 m hoch und bilden eine starke Pfahlwurzel aus. Die Esskastanie ist spätfrostgefährdet. Als Lichtbaumart entwickelt sie sich bei Niederschlägen ab 600 mm am besten.

Castanea sativa	Eßkastanie	1+1/ 1+2	80801/02	30/50	0,61	0,73	0,88	1,05	1,26
Castanea sativa	Eßkastanie	1+2	80801/02	50/80	0,70	0,84	1,01	1,21	1,45
Castanea sativa	Eßkastanie	1+2	80801/02	80/120	1,02	1,22	1,46	1,76	2,11

**Cornus-Hartriegel**  
Cornus sanguinea gehört zu den gebietsheimischen Sträuchern. Er wird wie C. alba 3-4 m hoch. Der rote Hartriegel dient auch zur Bienenweide. Seine Früchte sind zwar nicht giftig, aber roh ungenießbar. Cornus mas kommt aus Mittel- und Südeuropa, Kaukasus, Kleinasien. Die Kornelkirsche ist ein 5-6 m hoch werdender Großstrauch, seine Früchte sind glänzend rot, eßbar.

Cornus mas	Kornelkirsche	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Cornus mas	Kornelkirsche	1+2		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Cornus sanguinea	Roter Hartriegel	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Cornus sanguinea	Roter Hartriegel	0+2		30/50	0,38	0,46	0,55	0,66	0,79
Cornus sanguinea	Roter Hartriegel	0+2		50/80	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Cornus sanguinea	Roter Hartriegel	1+2		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Cornus sanguinea	Roter Hartriegel	1+2		80/120	0,74	0,88	1,06	1,27	1,53

**Corylus-Haselnuß**  
Die Haselnuß gehört zu den Birkengewächsen. Der Strauch wird bis zu 5 m hoch. Sie ist für Feldholzhecken gut geeignet, da die Wurzeln kaum einen negativen Einfluß auf die benachbarten Kulturen haben. Die Haselnuss gehört zu den gebietsheimischen Gehölzen.

Corylus avellana	Haselnuß	1+1		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Corylus avellana	Haselnuß	1+2		80/120	0,70	0,84	1,01	1,21	1,45
Corylus avellana	Haselnuß	1+2		120/150	0,83	0,99	1,19	1,43	1,71
Corylus collurna	Baumhasel	1+0		20/40	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Corylus collurna	Baumhasel	1+1		50/80	1,19	1,43	1,72	2,06	2,48

**Crataegus-Weißdorn**  
Der Crataegus gehört zu der Familie der Rosengewächse. Beide Arten gehören zu den gebietsheimischen Gehölzen und erreichen eine Wuchshöhe von 2 bis 10 m. C. laevigata bevorzugt feuchtere und nährstoffreichere Standorte als C. monogyna. Crataegus ist extrem frosthart.

Crataegus laevigata	Zweiggriffliger Weißdorn	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Crataegus laevigata	Zweiggriffliger Weißdorn	1+1		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Crataegus laevigata	Zweiggriffliger Weißdorn	1+2		80/120	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58
Crataegus monogyna	Eingrifflicher Weißdorn	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Crataegus monogyna	Eingrifflicher Weißdorn	1+2		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Crataegus monogyna	Eingrifflicher Weißdorn	1+2		80/120	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58

**Cytisus-Ginster**  
Der Ginster ist ein einheimischer Strauch der bis 2 m hoch wird. Die gesamte Pflanze ist giftig. Ginster ist nicht rauchhart und auch nicht salzverträglich.

Cytisus scoparius	Besenginster	1+0		50/80	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Cytisus scoparius	Besenginster	1+0		80/120	1,02	1,22	1,46	1,76	2,11

**Euonymus Pfaffenhütchen**  
Das Pfaffenhütchen ist eine gebietsheimische Strauchart die eine Höhe von 1,5 bis 6 m erreicht. Es stellt keine besonderen Ansprüche an den Standort. Das Pfaffenhütchen ist frosthart, windfest und salzempfindlich. Die Pflanzenteile sind alle giftig.

Euonymus europaeus	Pfaffenhütchen	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Euonymus europaeus	Pfaffenhütchen	1+1/ 1+2		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Euonymus europaeus	Pfaffenhütchen	1+2		80/120	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58

**Fagus-Buche**  
Die Buche zählt zu den forstlich wichtigsten Laubgehölzen. Als Schattenbaumart ist sie sehr frostempfindlich. Sie bildet in jungen Jahren bereits eine dichte Herzwurzel. Extreme Temperaturwechsel verträgt die Buche nicht. Beigemischte Baumarten überwächst die Buche schnell. Sie ist daher besonders gut für den Unterbau von Eichen- und Kiefernbeständen geeignet. Ältere Bestände reagieren empfindlich gegen ein plötzliches Freistellen. Die Rot- und Blutbuche eignen sich sehr gut als Sichtschutzhecke. Sie behält Ihr Laub auch im Winter bis zum neuen Austrieb.

Fagus sylvatica	Rotbuche	2+0	81002-05	15/30	0,25	0,30	0,37	0,44	0,53
Fagus sylvatica	Rotbuche	2+0/ 3+0	81002-05	30/50	0,33	0,40	0,48	0,57	0,68
Fagus sylvatica	Rotbuche	2+0/ 3+0	81002-05	50/80	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Fagus sylvatica	Rotbuche	1+1	81002	30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Fagus sylvatica	Rotbuche	1+2	81003/04	30/50	0,57	0,69	0,82	0,99	1,19
Fagus sylvatica	Rotbuche	1+2	81003/04	50/80	0,61	0,73	0,88	1,05	1,26

<b>LAUBHOLZ</b>		2018/2019		Verkaufspreise €/Stück, inkl. 7% MwSt.					
Baumart	Alter	Herkunft	Höhe	ab 500	100-499	50-99	10-49	1-9	
Fagus sylvatica	Rotbuche	4+0	81002/04/05/06	50/80	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Fagus sylvatica	Rotbuche	4+0	81002/04/05/06	80/120	0,61	0,73	0,88	1,05	1,26
Fagus sylvatica	Rotbuche	2+2	81002	30/50	0,57	0,69	0,82	0,99	1,19
Fagus sylvatica	Rotbuche	2+2	81002	50/80	0,61	0,73	0,88	1,05	1,26
Fagus sylvatica ‚Atrop.‘	Blutbuche	1+1		30/50	0,70	0,84	1,01	1,21	1,45
Fagus sylvatica ‚Atrop.‘	Blutbuche	1+1/ 2+2		50/80	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58

#### Forsythia-Goldglöckchen

Die Forsythie gehört zu den Ölbaumgewächsen. Mit Ihren gelben Blüten ist sie ein beliebter Zierstrauch. Sie wird 2 bis 3 m hoch.

Forsythia intermedia	Forsythie	1+1		15/30	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Forsythia intermedia	Forsythie	1+1/ 1+2		30/50	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58
Forsythia intermedia	Forsythie	1+2		50/80	0,83	0,99	1,19	1,43	1,71

#### Hippophae-Sanddorn

Der Sanddorn gehört zur Familie der Ölweidengewächse. Die Früchte haben einen hohen Vitamin C-Gehalt. Der Sanddorn hat eine Wuchshöhe von 1-6 m. Sein weitreichendes Wurzelsystem kann sich bis zu 12 m in waagerechter Richtung ausdehnen. Der Sanddorn stammt ursprünglich aus Nepal.

Hippophae rhamnoides	Sanddorn	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Hippophae rhamnoides	Sanddorn	1+1		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32

#### Juglans-Nuss

Die Walnuss ist in Mitteleuropa nur eingebürgert und stammt aus dem Balkanraum bis Südwestasien. Das dunkelbraune Holz wird gerne als Funierholz verarbeitet. Die Walnuss ist eine Lichtbaumart und bildet ein tiefwurzelndes Pfahl-Herzwurzelsystem aus. Die Schwarznuss stammt aus dem östlichen Nordamerika. Sie wächst am besten an sonnigen Standorten mit frischen bis feuchten Böden.

Juglans nigra	Schwarznuß	1+0		30/50	0,58	0,70	0,84	1,01	1,21
Juglans nigra	Schwarznuß	2+0		50/80	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58
Juglans nigra	Schwarznuß	2+0		80/120	0,89	1,07	1,28	1,54	1,84
Juglans regia	Walnuß	1+1		30/50	1,14	1,37	1,65	1,98	2,37
Juglans regia	Walnuß	1+1		50/80	1,46	1,75	2,10	2,52	3,03
Juglans regia	Walnuß	1+2		80/120	1,57	1,89	2,27	2,72	3,27

#### Ligustrum Liguster

Der Liguster gehört zur Familie der Ölbaumgewächse. In Europa ist nur der Liguster vulgare heimisch. Liguster eignet sich besonders gut als Schnitthecke.

Ligustrum ovalifolium	Immergrüner Liguster	0+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Ligustrum vulgare ‚Atr.‘	Wintergrüner Liguster	1+2		30/50	0,57	0,69	0,82	0,99	1,19
Ligustrum vulgare ‚Atr.‘	Wintergrüner Liguster	1+2		50/80	0,69	0,82	0,99	1,19	1,42

#### Lonicera Heckenkirsche

Die Gemeine Heckenkirsche (Rote Heckenkirsche) gehört zu den gebietsheimischen Gehölzen und ist ein breitbuschiger Strauch der bis zu 3 m hoch wird. Die Früchte sind dunkelrot und ca. erbsengroß. Sie stellt an den Standort keine besonderen Ansprüche.

Lonicera xylosteum	Gemeine Heckenkirsche	1+1		30/50	0,52	0,62	0,75	0,90	1,08
Lonicera xylosteum	Gemeine Heckenkirsche	1+1/ 0+2		50/80	0,65	0,78	0,93	1,12	1,34
Lonicera xylosteum	Gemeine Heckenkirsche	1+2		80/120	0,90	1,08	1,30	1,56	1,87

#### Malus-Apfel

Der Wildapfel gehört zu den gebietsheimischen Gehölzen und kann als Baum eine Wuchshöhe von 10 m erreichen. Meistens kommt er jedoch strauchartig vor. Der Wildapfel bevorzugt frische Standorte.

Malus sylvestris	Wildapfel	1+1		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Malus sylvestris	Wildapfel	1+1		80/120	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58

#### Populus-Pappel

Die Balsampappel-Klone Androscoegin Max1, Max2 und Max 3 eignen sich besonders gut für Kurzumtriebsplantagen von bis zu 10 Jahren. Der Standort sollte ausreichend wasserversorgt sein. Gerne zeigen wir Ihnen die Wuchsleistung unserer Pappelerversuchsflächen.

Pappel Steckholz			Max 1,3,4	20 cm	0,25	0,30	0,37	0,44	0,53
Pappel Setzstange			Max 1,3,4	150-200 cm	3,18	3,81	4,57	5,49	6,58

#### Philadelphus-Jasmin Pfeifenstrauch

Der Duftjasmin ist ein stark duftener und reichblühender Zierstrauch. Er wächst sehr rasch und ist vom Standort anspruchslos. Die Wuchshöhe beträgt 2-3 m.

Philadelphus virginialis	Duftjasmin	0+1		20/40	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
--------------------------	------------	-----	--	-------	------	------	------	------	------

**Prunus** -Wildkirsche Die Prunusarten gehören zur Familie der Rosengewächse. Prunus avium ist ein Baum der 15-20 m (teilweise bis 30m ) hoch wird.  
-Kirschpflaume Die Wildkirsche ist ein wärmeliebendes Halbschattengewächs und wird als wertvolles Funierholz gehandelt.  
-Traubenkirsche Prunus cerasifera kommt natürlich im Balkangebiet bis Mittelasien vor. Die Kirschpflaume ist ein niedriger Baum bzw. kommt in Strauchform vor. Die Früchte sind essbar. Prunus padus kann als Baum bis zu 15 m hoch werden und als Strauch bis zu 3 m. Die  
-Schlehe frühblühende Traubenkirsche kommt besonders auf feuchten Standorten vor. Sie gehört zu den gebietsheimischen Gehölzen. Die Früchte sind essbar, giftig ist nur der im Fruchtkern enthaltene Samen. Prunus spinosa gehört zu den gebietsheimischen Gehölzen. Der Strauch kann 3-5 m hoch werden. Die Schlehe bevorzugt normale, tiefgründige Böden in sonniger Lage und ist kalkliebend.

<b>LAUBHOLZ</b>		2018/2019		Verkaufspreise €/Stück, inkl. 7% MwSt.					
Baumart	Alter	Herkunft	Höhe	ab 500	100-499	50-99	10-49	1-9	
Prunus avium	Wildkirsche	1+0	81401/02	30/50	0,29	0,35	0,42	0,50	0,61
Prunus avium	Wildkirsche	1+1	81401/02	50/80	0,61	0,73	0,88	1,05	1,26
Prunus avium	Wildkirsche	1+1	81401/02	80/120	0,71	0,85	1,02	1,23	1,47
Prunus avium	Wildkirsche	1+2	81401/02	120/150	0,95	1,14	1,37	1,65	1,98
Prunus cerasifera	Kirschpflaume	1+0		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Prunus cerasifera	Kirschpflaume	1+0		50/80	0,61	0,73	0,88	1,05	1,26
Prunus cerasifera	Kirschpflaume	2+0		120/150	0,72	0,87	1,04	1,25	1,50
Prunus spinosa	Schlehe	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Prunus spinosa	Schlehe	1+1		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Prunus spinosa	Schlehe	1+2		80/120	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58

#### Pteroc. fraxinifolia - Kaukas. Flügelnuss

Die Kaukasische Flügelnuss ist ein großer, meist mehrstämmiger Baum, mit weit ausladenden Ästen und dicken, markigen Trieben. Die Kaukasische Flügelnuss kann 15-20 m hoch werden. Die Blätter sind wechselständig gefiedert, bis über 40 cm lang. Der Standort sollte humusreich, nährstoffreich genügend feuchte Böden in sonniger Lage.

Pterocaria fraxinifolia	Flügelnuss	1+0		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Pterocaria fraxinifolia	Flügelnuss	1+1		30/50	0,95	1,14	1,37	1,65	1,98
Pterocaria fraxinifolia	Flügelnuss	1+2		50/80	1,19	1,43	1,72	2,06	2,48
Pterocaria fraxinifolia	Flügelnuss	1+2		80/120	1,50	1,80	2,16	2,59	3,11

#### Pyrus-Birne

Die Wildbirne gehört zur Familie der Rosengewächse und ist ein gebietsheimisches Gehölz. Als Baum kann sie bis zu 15 m hoch werden. Die Äste sind dornenbesetzt. Der Standort sollte tiefgründig und nährstoffreich sein. Die Wildbirne mag keine Staunässe.

Pyrus communis	Wildbirne	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Pyrus communis	Wildbirne	1+1		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Pyrus communis	Wildbirne	1+2		80/120	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58

#### Quercus-Eiche

Die Trauben- und Stieleichen sind bei uns heimisch. Die Stieleiche bevorzugt feuchte Böden und bringt auch auf nährstoffreichen Ton-u. Lehmböden hohe Erträge (Eichenzwangsstandorte). Die Traubeneiche bevorzugt trockenere Lehm- und Sandböden. Die Eichen sind Lichtbaumarten, vertragen jedoch in der Jugend auch Schatten. Beide Eichenarten sind frostempfindlich. Die Roteiche stammt aus dem östlichen Nordamerika. Sie ist raschwüchsig und wächst auch auf leichteren Standorten.

Quercus petraea	Traubeneiche	1+0	81802/04/05	15/30	0,30	0,37	0,44	0,53	0,63
Quercus petraea	Traubeneiche	2+0	81802/04/05	15/30	0,38	0,46	0,55	0,66	0,79
Quercus petraea	Traubeneiche	2+0/ 1+2	81802/04/05	30/50	0,48	0,58	0,69	0,83	1,00
Quercus petraea	Traubeneiche	2+0/ 3+0	81802/04	50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Quercus robur	Stieleiche	1+0	81701/02/NL	15/30	0,30	0,37	0,44	0,53	0,63
Quercus robur	Stieleiche	1+0	81701/02/NL	20/40	0,43	0,52	0,62	0,75	0,90
Quercus robur	Stieleiche	1+1	81702	30/50	0,58	0,70	0,84	1,01	1,21
Quercus robur	Stieleiche	1+1	81702	50/80	0,71	0,85	1,02	1,23	1,47
Quercus robur	Stieleiche	2+0	81702/04	30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Quercus robur	Stieleiche	2+0	81702/04	50/80	0,66	0,79	0,95	1,14	1,37
Quercus robur	Stieleiche	3+0	81701-04	50/80	0,66	0,79	0,95	1,14	1,37
Quercus robur	Stieleiche	3+0	81701-04	80/120	0,66	0,79	0,95	1,14	1,37
Quercus robur	Stieleiche	1+2	81701/02	30/50	0,58	0,70	0,84	1,01	1,21
Quercus robur	Stieleiche	1+2	81701/02	50/80	0,71	0,85	1,02	1,23	1,47
Quercus rubra	Roteiche	2+0	81601/02	30/50	0,48	0,58	0,70	0,83	1,00
Quercus rubra	Roteiche	2+0	81601/02	50/80	0,57	0,69	0,82	0,99	1,19
Quercus rubra	Roteiche	1+1	81601	30/50	0,50	0,59	0,71	0,86	1,00
Quercus rubra	Roteiche	1+1	81601	50/80	0,61	0,73	0,88	1,05	1,26

#### Rhamnus-Kreuzdorn

Der Rhamnus gehört zur Familie der Kreuzdorngewächse. Der Kreuzdorn gehört zu den gebietsheimischen Gehölzen. Er ist ein sommergrüner Strauch und erreicht Wuchshöhen von bis zu 3 m. Der Kreuzdorn kommt auch als kleiner Baum von 3 m Höhe vor und ist kalkliebend. Der Faulbaum gehört ebenfalls zu den gebietsheimischen Gehölzen. Er ist ein mehrstämmiger und unregelmässig verzweigter Strauch der bis zu 3 m hoch wird. Der Faulbaum bevorzugt frische, wechselfeuchte bis feuchte Böden. Er trägt keine Staunässe.

Rhamnus catharticus	Kreuzdorn	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Rhamnus catharticus	Kreuzdorn	1+2		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Rhamnus catharticus	Kreuzdorn	1+2		80/120	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58
Rhamnus frangula	Faulbaum	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Rhamnus frangula	Faulbaum	1+2		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32

<b>LAUBHOLZ</b>		2018/2019		Verkaufspreise €/Stück, inkl. 7% MwSt.					
Baumart	Alter	Herkunft	Höhe	ab 500	100-499	50-99	10-49	1-9	

#### Ribes-Johannisbeere

Die Ribesarten gehören zur Familie der Stachelbeergewächse. Die Alpenjohannisbeere ist in Mittel- und Nordeuropa verbreitet. Sie kann Wuchshöhen von 2,5 m erreichen und verträgt gut Abgase (Strassenbegleitgrün). Die Goldjohannisbeere wird als Strauch 2-3 m hoch. Sie stammt aus dem Raum Kanada, USA und wird hauptsächlich als Zierstrauch verwendet. Die Blutjohannisbeere stammt ebenfalls aus Nordamerika. Der Strauch wird bis zu 4 m hoch und er wird gerne als Zierstrauch (rote Blüte) gepflanzt.

Ribes alpinum	Alpenjohannisbeere	0+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Ribes alpinum	Alpenjohannisbeere	0+2		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Ribes alpinum	Alpenjohannisbeere	0+2		80/120	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58
Ribes aureum	Goldjohannisbeere	0+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Ribes aureum	Goldjohannisbeere	0+2		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Ribes aureum	Goldjohannisbeere	0+2		80/120	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58
Ribes sang.'Atrorubens'	Blutjohannisbeere	0+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Ribes sang.'Atrorubens'	Blutjohannisbeere	0+2		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Ribes sang.'Atrorubens'	Blutjohannisbeere	0+2		80/120	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58

#### Robinia-Scheinakazie

Die Robinie stammt ursprünglich aus Nordamerika und gehört zur Familie der Hülsenfrüchtler. Sie kann in geschlossenen Beständen als Baum bis zu 30 m hoch werden. Die Robinie ist winterfrosthart. Die Samen sind bis zu 30 Jahre keimfähig. Die Robinie gehört zu den raschwüchsigen Baumarten. Die Zweige belauben sich erst spät im Frühjahr. Sie wächst auf sehr trockenen Standorten (Kiesgruben, Kippen) Das Holz ist sehr widerstandsfähig.

Robinia pseudoacacia	Robinie	1+0	81901/02/Ungarn	50/80	0,25	0,30	0,37	0,44	0,53
Robinia pseudoacacia	Robinie	1+0	81901/02/Ungarn	80/120	0,30	0,36	0,43	0,52	0,89

#### Rosa-Rose

Die Hundsrose (R.canina) gehört wie die Heckenrose (R.corymbifera) zu den gebietsheimischen Gehölzen. Die Hundsrose ist ein Pioniergehölz welches auf trockenen bis frischen Böden gut wächst. Die Heckenrose unterscheidet sich von der Hundsrose durch grössere Blüten und ist weitestgehend ohne Stacheln. Sie erreicht Wuchshöhen von 2-4 m. Die vielblütige Rose (R. multiflora) stammt aus Ostasien. Sie ist sehr winterhart und ein wertvolles Bienenweidegehölz. Die Blaue Hechtrose (R. glauca) kommt natürlich von den Pyrenäen bis zu den Kaparten vor. Sie wächst auf sehr trockenen Böden und ist frosthart. Die Kartoffelrose (R. rugosa) stammt aus Ostasien. Sie erreicht Wuchshöhen von 1,5 m und wächst auf extremen Standorten die auch salzbeeinflusst sein können. Die Kartoffelrose gehört zu den invasiven Pflanzen.

Rosa canina	Hundsrose	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Rosa canina	Hundsrose	1+1		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Rosa canina	Hundsrose	1+2		80/120	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58
Rosa corymbifera	Heckenrose	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Rosa corymbifera	Heckenrose	1+1/1+2		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Rosa glauca	Blaue Hechtrose	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Rosa glauca	Blaue Hechtrose	1+1		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Rosa multiflora	Vielblütige Büschelrose	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Rosa multiflora	Vielblütige Büschelrose	1+1		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Rosa rubiginosa	Weinrose	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Rosa rubiginosa	Weinrose	1+1		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Rosa rugosa	Kartoffelrose	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Rosa rugosa	Kartoffelrose	1+2		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Rubus fruticosus	Brombeere	1+1		50/80	0,89	1,07	1,28	1,54	1,84

#### Salix-Weiden

Alle angebotenen Weiden gehören zu den gebietsheimischen Gehölzen. In Europa kommen etwa 30 verschiedene Weidenarten vor. Die Weiden sind allgemein sehr lichtbedürftig und bevorzugen frische Standorte. Die Salweide unterscheidet sich gegenüber den anderen Weiden besonders durch ihre breittelliptischen Blätter. Die Salweide blüht am frühesten und ist einer der ersten Pollenspender (vorzügliches Bienenweidegehölz). Die Silberweide ist der typische Baum der Auewälder.

Salix alba	Silberweide	0+1		80/120	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Salix caprea	Saalweide	0+1		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Salix caprea	Saalweide	0+1/1+2		80/120	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58
Salix caprea	Saalweide	1+2		120/150	0,89	1,07	1,28	1,54	1,84
Salix cinerea	Aschweide	0+1		80/120	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58
Salix purpurea	Purpurweide	0+1		80/120	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58
Salix purpurea	Purpurweide	0+1		120/150	0,84	1,01	1,21	1,45	1,74
Salix viminalis	Korbweide	0+1		80/120	0,76	0,91	1,10	1,21	1,45

<b>LAUBHOLZ</b>		2018/2019		Verkaufspreise €/Stück, inkl. 7% MwSt.					
Baumart	Alter	Herkunft	Höhe	ab 500	100-499	50-99	10-49	1-9	

#### Sambucus-Holunder

Der Schwarze Holunder gehört zu den gebietsheimischen Gehölzen. Er wird bis zu 11 m hoch als Strauch oder kleiner Baum. Der Holunder ist ein Flachwurzler und bevorzugt frische, nährstoffreiche Böden. Er ist eine wertvolle Heil- und Nutzpflanze.

Sambucus nigra	Schwarzer Holunder	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Sambucus nigra	Schwarzer Holunder	1+1/1+2		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Sambucus nigra	Schwarzer Holunder	1+2		80/120	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58
Sambucus racemosa	Roter Holunder	1+1		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Sambucus racemosa	Roter Holunder	1+1		80/120	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58

#### Sorbus-Mehlbeere

Die Sorbusarten gehören zur Familie der Rosengewächse. Die Eberesche ist ein gebietsheimisches Gehölz. Sie besiedelt schnell Brachflächen. In Hecken ist sie oft als Überhälter zu finden. Die Eberesche gilt als Licht- bis Halbschattenbaumart. Sie ist eine wichtige Futterpflanze für viele Tierarten.

Sorbus aucuparia	Eberesche	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Sorbus aucuparia	Eberesche	1+1		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Sorbus aucuparia	Eberesche	1+1/1+2		80/120	0,79	0,94	1,13	1,36	1,63
Sorbus torminalis	Elsbeere	1+2		30/50	2,67	3,20	3,84	4,61	5,53
Sorbus torminalis	Elsbeere	1+2		50/80	3,30	3,96	4,75	5,71	6,85

#### Spirea-Spierstrauch

Die Spiersträucher gehören zur Familie der Rosengewächse und stammen aus Ostasien. Die Spirea vanhouttei ist eine der wenigen Blütenhecken, die auch im Schatten gut gedeihen. Sie ist sehr anspruchslos an die Standortsansprüche. Die Spirea vanhouttei ist ungiftig und damit auch für Pflanzungen an Spielplätzen geeignet. Sie kann bis zu 2,5 m hoch werden.

Spirea vanhouttei	Prachtspiere	0+1		15/30	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Spirea vanhouttei	Prachtspiere	0+2		30/50	0,57	0,69	0,82	0,99	1,19

#### Tilia-Linde

Die Linden gehören zur Familie der Malvengewächse. Die Winterlinde erreicht Wuchshöhen von ca. 30 m und kann bis zu 1000 Jahre alt werden. Sie ist eine der wichtigsten Pollenquellen für die Honigbienen. Beide Lindenarten bevorzugen frische und tiefgründige Böden. Die Blätter der Sommerlinde sind grösser als bei der Winterlinde. Die Linden sind ausgezeichnete Mischbaumarten (z.B. mit Hainbuche, Eiche, Fichte). Da die Linde leicht zur Zwieselbildung neigt, sollte sie möglichst eng begründet werden. Durch die leichtzersetzbare Streu der Linde ist sie sehr bodenpflegend. Das Holz der Linde ist leicht und weich (Bildhauer, Drechsler, Spielsachen).

Tilia cordata	Winterlinde	1+1/2+1	82302/03	30/50	0,57	0,69	0,82	0,99	1,19
Tilia cordata	Winterlinde	1+1/2+1	82302/03	50/80	0,69	0,82	0,99	1,19	1,42
Tilia cordata	Winterlinde	2+2	82302/03	80/120	0,82	0,99	1,19	1,42	1,70
Tilia platyphylla	Sommerlinde	1+1/1+2	82401	30/50	0,57	0,69	0,82	0,99	1,19
Tilia platyphylla	Sommerlinde	1+2/2+2	82401	50/80	0,69	0,82	0,99	1,19	1,42
Tilia platyphylla	Sommerlinde	2+2	82401	80/120	0,82	0,99	1,19	1,42	1,70

#### Ulmus-Ulme

Ulmen auch Ruster, Rusten oder Effe genannt, bilden eine Pflanzengattung der Ulmengewächse. Das Ulmensterben droht die mitteleuropäischen Ulmen-Arten auszurotten. Betroffen vom Ulmensterben sind insbesondere die Berg- und Feldulme. Die Ulmen-Arten sind immergrüne oder laubabwerfende Bäume oder Sträucher, die Wuchshöhen von bis zu 35 m erreichen. Ulmen haben in der Jugend ein Pfahlwurzelsystem. Im Alter bildet sich ein Senkerwurzelsystem mit einer Tendenz zur Herzwurzel. Ulmen-Arten sind vor allem in gemäßigten Zonen der Nordhalbkugel beheimatet: Eurasien und Nordamerika bis nach Mexiko. Das Holz der Ulme wird „Ruster“ genannt. Ulme nennt man also nur den stehenden Baum, nicht das aufgeschnittene Holz. Das wertvolle Holz wird zu Furnieren, Möbeln, Gewehrschäften, Parkett und Tafelungen verarbeitet. In jüngster Zeit wird verstärkt die Flatterulme als Ersatz für abgestorbene Eschen (Eschensterben) verwendet.

Ulmus carpinifolia	Feldulme	1+1		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Ulmus carpinifolia	Feldulme	1+1		80/120	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58
Ulmus glabra	Bergulme	1+1		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Ulmus glabra	Bergulme	1+1		80/120	0,76	0,91	1,10	1,32	1,58
Ulmus laevis	Flatterulme	1+1		50/80	0,61	0,73	0,88	1,05	1,26
Ulmus laevis	Flatterulme	1+1		80/120	0,70	0,84	1,01	1,21	1,45
Ulmus laevis	Flatterulme	1+2		120/150	0,89	1,07	1,28	1,54	1,84

#### Viburnum-Schneeball

Der Viburnum gehört zur Familie der Moschuskrautgewächse und umfasst ca 200 Arten. Bei den Viburnum-Arten handelt es sich um Sträucher oder seltener um kleine Bäume. In Mitteleuropa sind nur zwei Arten, der gemeine und der wollige Schneeball heimisch. Der gemeine Schneeball wächst als sommergrüner Strauch und kann Wuchshöhen von 1,5 bis 6 m erreichen. Der Viburnum opulus gehört zu den gebietsheimischen Gehölzen. Der Viburnum lantana ist ein gutes Vogelnist- und Nährgehölz. Er wird daher oft in Hecken gepflanzt.

Viburnum lantana	Wolliger Schneeball	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Viburnum lantana	Wolliger Schneeball	1+2		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32
Viburnum opulus	Gemeiner Schneeball	1+1		30/50	0,51	0,61	0,73	0,88	1,05
Viburnum opulus	Gemeiner Schneeball	1+2		50/80	0,64	0,76	0,91	1,10	1,32