



PFLANZLISTEN

Artenliste A

Klimaangepasste Straßenbaumliste der Kreisverwaltung Alzey-Worms

Bäume I. Ordnung:

- Spitzahorn (*Acer platanoides* 'Emerald Qu.', 'Globosum', 'Olmsted')
- Schmalblättrige Esche (*Fraxinus angustifolia*)
- Zerreiche (*Quercus cerris*)
- Ungarische Eiche (*Quercus frainetto*)
- Schmalkronige Silberlinde (*Tilia tomentosa* 'Szeleste')

Bäume II. Ordnung:

- Feldahorn (*Acer campestre*)
- Burgen Ahorn (*Acer monspessulanum*)
- schneeballblättriger Ahorn (*Acer opalus*)
- Italienische Erle (*Alnus cordata*)
- Spaeths Erle (*Alnus x spaethii*)
- Baum-Felsenbirne (*Amelanchier arborea*)
- schmalkronige Hainbuche (*Carpinus betulus* 'Fasti-giata', 'Frans Fon.', 'Lucas')
- Hopfenbuche (*Ostrya carpinifolia*)



Artenliste B

Klimaangepasste Anlagenbaumliste der Kreisverwaltung Alzey-Worms

Bäume I. Ordnung:

- Walnus (*Juglans regia*)
- Ahornblättrige Platane (*Platanus x hybrida*)
- Winterlinden Sorten divers. (*Tilia cordata* 'Erecta', 'Greenspire', 'Roelvo')
- Mandschurische Linde (*Tilia mandshurica*)
- Silber Linde (*Tilia tomentosa*)
- Ulmus-Hybriden ('New Horizon', 'Columella', 'Lobel', 'Rebona', 'Regal')

Bäume II. Ordnung:

- Feldahorn (*Acer campestre*)
- Burgen Ahorn (*Acer monspessulanum*)
- schneeballblättriger Ahorn (*Acer opalus*)
- Roter Feldahorn (*Acer x zoechense*)
- Rotblühende Rosskastanie (*Aesculus x carnea*)
- Grau-Erle (*Alnus incana*)
- südlicher Zürgelbaum (*Celtis australis*)
- Kornelkirsche (*Cornus mas*)
- Manna Esche (*Fraxinus ornus* 'Mecsek', 'Obelisk', 'Rotterdam')
- Rispiger Blasenbaum (*Koelreuteria paniculata*)
- Apfelbäume (*Malus spec.*)
- Weißer Maulbeerbaum (*Morus alba*)
- Hopfenbuche (*Ostrya carpinifolia*)
- Persische Eiche (*Quercus macranthera*)
- echte Mehlbeere (*Sorbus aria* 'Magnifica')
- Badische Mehlbeere (*Sorbus badensis*)
- Speierling (*Sorbus domestica*)
- Breitblättrige Mehlbeere (*Sorbus latifolia*)
- Thüringische Mehlbeere (*Sorbus thuringiaca*)
- Winterlinde (*Tilia cordata* 'Rancho')



Artenliste C

Trockenresistente Sträucher

- Deutsche Mispel (*Mespilus germanica*)
- Echter Kreuzdorn (*Rhamnus cathartica L.*)
- Ginster (*Genista spec.*)
- Glanzmispel (*Stranvaesia davidiana*)
- Hasel (*Corylus spec.*)
- Holunder (*Sambucus spec.*)
- Holzapfel (*Malus sylvestris spec.*)
- Kornelkirsche (*Cornus mas spec.*)
- Liguster (*Ligustrum vulgare*)
- Ölweide (*Elaeagnus*)
- Sanddorn (*Hippophae rhamnoides spec.*)
- Schlehe (*Prunus spinosa*)
- Schmetterlingsflieder (*Buddleja alternifolia*)
- Sommerflieder (*Buddleja davidii*)
- Tamariske (*Tamarix*)
- Wolliger Schneeball (*Viburnum lantana L. spec.*)



Artenliste D

Trockene Hochstaudenflur / Trockenresistente Stauden

- Alpen-Aster (*Aster alpinus*)
- Bartblume (*Caryopteris x clandonensis*)
- Blauer Stauden-Lein (*Linum perenne*)
- Duftnessel (*Agastache mexicana*)
- Echte Katzenminze (*Nepeta cataria*)
- Echte Lavendel (*Lavandula angustifolia*)
- Echter Gamander (*Teucrium chamaedrys hort*)
- Echter Quendel (*Thymus pulegioides*)
- Echter Thymian (*Thymus vulgaris*)
- Einheimische Königskerze (*Verbascum spec.*)
- Fiederschnittige Blauraute (*Perovskia abrotanoides*)
- Flockenblumen (*Centaurea*)
- Gelbe Skabiose (*Scabiosa ochroleuca spec.*)
- Gemeine Nachtkerze (*Oenothera biennis*)
- Gewöhnliche Schafgarbe (*Achillea millefolium*)
- Goldgarbe (*Achillea filipendulina*)
- Großer Ehrenpreis (*Veronica teucrium*)
- Kaukasus-Storchschnabel (*Geranium renardii*)
- Kleine Bergminze (*Calamintha nepeta*)
- Ludwigs-Beifuß (*Artemisia ludoviciana*)
- Malven (*Malva*)
- Mannstreu (*Eryngium spec.*)
- Oregano (*Origanum vulgare spec.*)
- Pontische Beifuß (*Artemisia pontica*)
- Prachtkerze (*Gaura lindheimeri*)
- Purpur-Fetthenne (*Sedum telephium*)
- Rainfarn (*Tanacetum vulgare*)
- Römische Kamille (*Chamaemelum nobile*)
- Rosmarin (*Rosmarinus officinalis*)
- Rote Witwenblume (*Knautia macedonica*)
- Roter Sonnenhut (*Echinacea purpurea*)
- Schwarze Königskerze (*Verbascum nigrum*)
- Seidenhaar-Königskerze (*Verbascum bombyciferum*)
- Steinquendel (*Calamintha*)
- Steppensalbei (*Salvia nepeta*)
- Teppichsedum (*Sedum spurium*)
- Violette Königskerze (*Verbascum phoeniceum*)
- Wiesen-Storchschnabel (*Geranium pratense*)
- Ysop (*Hyssopus officinalis*)
- Zypressen-Wolfsmilch (*Euphorbia cyparissias*)



Artenliste E

Trockenresistente Gräser

- Atlasschwingel (*Festuca mairei*)
- Gartensandrohr (*Calamagrostis X acutiflora*)
- Goldbartgras (*Sorghastrum nutans*)
- Hohes Haarschotengras (*Bouteloua curtipendula*)
- Prärie-Bartgras (*Schizachyrium scoparium*)
- Rutenhirse (*Panicum virgatum*)
- Silberährengras (*Achnatherum calamagrostis*)
- Tautropfengras (*Sporobolus heterolepis*)
- Moskitogras (*Bouteloua gracilis*)
- Blaues Schillergras (*Koeleria glauca*)
- Zartes Federgras (*Stipa tenuissima*)
- Schaf-Schwingel (*Festuca ovina*)
- Flausch-Federgras (*Stipa pennata*)
- Blau-Schwingel (*Festuca cinerea*)



Artenliste F, Dach und Fassadenbegrünung

Dachbegrünung (Empfehlung Kreisverwaltung Alzey-Worms, Alzey)

- Gemeine Ochsenzunge (*Anchusa officinalis*)
- Färberkamille (*Anthemis tinctoria*)
- Gewöhnliche Akelei (*Aquilegia vulgaris*)
- Gewöhnlicher Natternkopf (*Echium vulgare*)
- Feld-Mannstreu (*Eryngium campestre*)
- Blutroter Storchschnabel (*Geranium sanguineum*)
- Polsterschleierkraut (*Gypsophila repens*)
- Kleines Habichtskraut (*Hieracium pilosella*)
- Berg-Sandglöckchen (*Jasione montana*)
- Dorniger Hauhechel (*Ononis spinosa*)
- Echter Dost (*Origanum vulgare*)
- Gewöhnliche Küchenschelle (*Pulsatilla vulgaris*)
- Rispen- Steinbrech (*Saxifraga paniculata*)
- Scharfer Mauerpfeffer (*Sedum acre*)
- Weißer Mauerpfeffer (*Sedum album*)
- Felsen-Fetthenne (*Sedum reflexum*)
- Große Fetthenne (*Sedum telephium*)
- Gewöhnliche Hauswurz (*Sempervivum tectorum*)
- Frühblühender Thymian (*Thymus praecox*)
- Sand Thymian (*Thymus serpyllum*)

Fassadenbegrünung (Empfehlung Kreisverwaltung Alzey-Worms, Alzey)

- Wilder Wein (*Parthenocissus quinquefolia*)



Hinweise

Das Gehölzpflanzgut (Sträucher und Bäume I. und II. Ordnung) muss gebietseigen sein und dem Vorkommensgebiet Nr.4 „Westdeutsches Bergland mit Oberrheingraben“ entstammen. Die für die einzelnen Baumarten hierbei gültigen forstlichen Herkunftsgebiete innerhalb des Vorkommensgebiet Nr.4 sind zu beachten und der nachfolgenden Liste zu entnehmen:

- | | | |
|-----------------|---------------------------------|--|
| - Spitzahorn | (<i>Acer platanoides</i>) | West- und Süddeutsches Bergland sowie Alpen und Alpenvorland (forstliche Kennziffer 800.04) |
| - Bergahorn | (<i>Acer pseudoplatanus</i>) | Westdeutsches Bergland, kolline u. montane Stufe (forstliche Kennziffer 801.03/04) |
| - Schwarzerle | (<i>Alnus glutinosa</i>) | Oberrheingraben + Westdeutsches Bergland (forstliche Kennziffer 802.04/05) |
| - Hängebirke | (<i>Betula pendula</i>) | West- und Süddeutsches Bergland sowie Alpen und Alpenvorland (forstliche Kennziffer 804.04) |
| - Hainbuche | (<i>Carpinus betulus</i>) | West- und Süddeutsches Bergland sowie Alpen und Alpenvorland (forstliche Kennziffer 806.04) |
| - Buche | (<i>Fagus sylvatica</i>) | Oberrheingraben+ Rheinisches und Saarpfälzer Bergland (forstliche Kennziffer 810,16 + 810,08) |
| - gem. Esche | (<i>Fraxinus excelsior</i>) | Oberrheingraben + Westdeutsches Bergland (forstliche Kennziffer 811.5 + 811.4) |
| - Vogel-Kirsche | (<i>Prunus avium</i>) | West- und Süddeutsches Bergland sowie Alpen und Alpenvorland (forstliche Kennziffer 814.04) |
| - Stieleiche | (<i>Quercus robur</i>) | Oberrheingraben + Westdeutsches Bergland (forstliche Kennziffer 817,07 + 817.06) |
| - Trauben-Eiche | (<i>Quercus petraea</i>) | Oberrheingraben + Rheinisches und Saarpfälzer Bergland (forstliche Kennziffer 818.09 + 818.06) |
| - Robinie | (<i>Robinia pseudoacacia</i>) | Bundesgebiet, ohne Norddeutsches Tiefland (forstliche Kennziffer 819.02) |
| - Winterlinde | (<i>Tilia cordata</i>) | Oberrheingraben + Westdeutsches Bergland (forstliche Kennziffer 823.05 + 823.04) |
| - Sommerlinde | (<i>Tilia platyphyllos</i>) | West- und Süddeutsches Bergland sowie Alpen und Alpenvorland (forstliche Kennziffer 824.04) |



Für den Kreis Alzey-Worms werden folgende Hochstamm-Obstsorten empfohlen:

Apfelsorten:

- Baumanns Renette
- Bittenfelder Sämling
- Blenheimer Goldrenette
- Bohnapfel
- Boikenapfel
- Börtlinger Weinapfel
- Boskoop
- Brettacher Gewürzapfel
- Champagnerrenette
- Charlamowsky
- Croncels
- Danziger Kant
- Dülmer Rasenapfel
- Engelsberger
- Erbachhofer Mostapfel
- Geflammter Kardinal
- Geheimrat Oldenburg
- Gehrers Rambour
- Gelber Edelapfel
- Gewürzluikenapfel
- Goldparmäne
- Grahams Jubiläumsapfel
- Graue Französische Renette
- Gravensteiner
- Hauxapfel
- Jakob Fischer
- Jakob Lebel
- Josef Musch
- Kaiser Alexander
- Kaiser Wilhelm
- Kardinal Bea
- Landsberger Renette
- Linsenhofer Renette
- Luxemburger Renette
- Minister von Hammerstein
- Ontario
- Prinz Albrecht von Preußen
- Purpurroter Cousinot
- Rheinischer Krummstiel
- Ribstone Pepping
- Roter Bellefleur
- Rote Sternrenette
- Roter Eiserapfel
- Roter Trierer Weinapfel
- Schafnase



- Signe Tillisch
- Weißer Klarapfel
- Wiltshire
- Winterrambour
- Winterstettiner
- Wöbers Rambour
- Zuccalmaglio

Birnsorten:

- Alexander Lukas
- Bayerische Weinbirne
- Bosc`s Flaschenbirne
- Conference
- Frühe von Trevoux
- Gräfin von Paris
- Gute Graue
- Köstliche von Charneux
- Metzter Bratbirne
- Palmischbirne
- Schweizer Wasserbirne
- Williams Christbirne

Pflaumen- und Zwetschgensorten:

- Brühler Frühzwetschge
- Eierpflaume (Wasserlatschen)
- Hauszwetschge
- Mirabelle von Nancy
- Odiner Reneclaude
- Opal
- Valjevka

Kirschsorten:

- Benjaminler
- Büttners Rote Knorpelkirsche
- Dollenseppler
- Esslinger Schecken
- Frühe Rote Meckenheimer
- Geisepitter
- Große Prinzessinkirsche
- Große Schwarze Knorpelkirsche
- Hedelfinger Riesenkirsche
- Kassius Frühe Herzkirsche
- Paulis
- Schneiders Späte Knorpelkirsche
- Teickners Schwarze Herzkirsche
- Köröser Weichsel (Sauerkirsche)



Als Saat- und Pflanzgut ist ausschließlich zertifiziertes Saatgut des Produktionsraumes 6 „Südwestdeutsches Berg- und Hügelland“, Ursprungsgebiet 9 „Oberrheingraben mit Saarpfälzer Bergland“ zu verwenden (regionales Saat- und Pflanzgut mit Herkunftsnachweis).

Nach § 44 Nr. 1a und Nr. 2a Nachbarrechtsgesetz Rheinland-Pfalz müssen genau definierte Abstände zu benachbarten Grundstücken eingehalten werden. Wenn landwirtschaftliche Nutzflächen angrenzen, gelten folgende Grenzabstände:

- bei Bäumen 1. Ordnung: 6,00 m
- bei Bäumen 2. Ordnung: 4,00 m
- bei Sträuchern: 2,00 m
- bei Hecken über 2,00 m Höhe: einen um das Maß der Mehrhöhe größeren Abstand als 1,50 m (z. B.: Hecke mit 5,00 m Höhe -> die Mehrhöhe ist 3,00 m und somit müssen 3,00 m zu 1,50 m addiert werden, also: $1,50\text{ m} + 3,00\text{ m} = 4,50\text{ m}$)
- allgemein: $1,50\text{ m} + \text{Mehrhöhe} = \text{Grenzabstand}$

Das Nachbarrecht gilt gemäß § 2 Abs. 2 Satz 1 Nachbarrecht Rheinland-Pfalz nur in gegenseitigem privatrechtlichem Verhältnis.

Ulmen- und Weißdornarten sollten aus Gründen des Pflanzenschutzes zurzeit nur bedingt oder überhaupt nicht Verwendung finden. Bei Ulmen ist auf Arten zurückzugreifen, die für die Ulmenkrankheit weniger anfällig sind.

Pflanzliste basierend auf "Klimabaumliste KV Alzey-Worms"; Kreisverwaltung Alzey-Worms - Untere Naturschutzbehörde