

Gärten im Zeichen des Klimawandels

Dirk Leistikow, Dipl.-Ing., Gartenbau-Beratungs GmbH, Hochschule Geisenheim University

Artenliste:

Clerodendron trichotomum, Losbaum 7A

Exochorda x macrantha, Kleine Prunkspiere, 5B

Heptacodium mic. Sieben-Söhne-des-Himmels-Strauch 5

Eleagnus angustifolia, Schmalblättrige Ölweide 4

Lagerstroemia spec. Kreppmyrte 8B

Perovskia atriplicifolia 'Blue Spire' 8B

Vitex agnus-castus, Mönchspfeffer 7B

Choisya ternata, Orangenblume 8

Cistus spec. Zistrosen 8

Elaeagnus x ebbingei, Immergrüne Ölweide 7B

Nandina domestica i.S., Heiliger Bambus 8^a

Phillyrea angustifolia, Schmalblättrige Steinlinde A^a

Phillyrea latifolia, Breitblättrige Steinlinde 8A

Prunus lusitanica i.S., Portugiesische Lorbeer-Kirsche 8

Quercus ilex, Steineiche 8A

Diospyros kaki, Kakibaum 7

Ficus carica i.S. Feigenbaum 8^a

Punica granatum, Granatapfelbaum 8B

Ziziphus jujuba, Chinesische Jujube 8

x Cupressocyparis leylandii, Grüne Baumzypresse 7^a

Albizia julibrissin i.S., Seidenbaum, Schlafbaum 6B

Celtis australis, Südlicher Zürgelbaum 6B

Koelreuteria paniculata, Blasenbaum 7A

Liquidambar styraciflua, Amberbaum 6A

Morus alba platanifolia, Platanenblättriger Maulbeerbaum 7, Sorte: M. a. Platanifolia Fruitless

Average Annual Extreme Minimum Temperature 1976-2005

Temp (F)	Zone	Temp (C)
-60 to -50	1	-51.1 to -45.6
-50 to -40	2	-45.6 to -40
-40 to -30	3	-40 to -34.4
-30 to -20	4	-34.4 to -28.9
-20 to -10	5	-28.9 to -23.3
-10 to 0	6	-23.3 to -17.8
0 to 10	7	-17.8 to -12.2
10 to 20	8	-12.2 to -6.7
20 to 30	9	-6.7 to -1.1
30 to 40	10	-1.1 to 4.4
40 to 50	11	4.4 to 10
50 to 60	12	10 to 15.6
60 to 70	13	15.6 to 21.1