| Anlage VII   | 03/2022  |                 |   | 9110                 | )        | 9130  |                           | 9140                                      | 9150   | 9160  | 9170   |   | 91             | 80*              |  | 9190                      |                            |                              | 91D0*                    |                               |                           |                                |  |   | 91E0*            |                               |   |                                    |                           | 91F0   | 91T0 9                                       | 91U0             | 9                 | 410   | 9420 9430   |
|--|--|-----------------|---|----------------------|----------|---|---------------------------|---|--|---|--|---|----------------|------------------|--|---------------------------|----------------------------|------------------------------|--------------------------|-------------------------------|---------------------------|--------------------------------|--|---|------------------|-------------------------------|---|------------------------------------|---------------------------|--|--|------------------|-------------------|---|---|
| Baumart<br>Trivialname                               | Baumart<br>wissenschaftlicher Name                                   | Abkürzung       | Baumart in aller<br>Wuchs-<br>gebieten<br>heimisch <sup>1</sup> | Hügelland-Hainsimser | Bergland | Hügeland Waldmeister-Buchenwald<br>9130 und 9132<br>Bergland Waldmeister-Buchenwald<br>9131 | Krautreiche Ta<br>(nur ir | Bergahorn-Buchenwald<br>(nur im Bergland) | Seggen-Buchenwald (nur im Hügelland) 9151 Blaugras-Buchenwald (nur im Bergland) 9152 | Stemmieren-Eichen-Hainbuchenwald (nur im Hügelland) | Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald<br>(nur im Hügelland)<br>9171 = sekundär, 9172 = primär | Mehbeeren-Bergahornwald (nur im<br>Bergland)<br>9182* | Giersch-Bergah | Fischen-Bernahor | 9183* 9183* Bergulmen-Bergahorn-Steinschuttwald (nut im Bergaland) | Bodensaure Eich<br>(nur i | Moorwald-Mischtyp<br>9100* | Moorbirken-Moorwald<br>91D1* | Kiefem-Moorwald<br>91D2* | Bergkiefern-Moorwald<br>9103* | Fichten-Moorwald<br>91D4* | Silberweid<br>(Verband<br>Weid | mit Purpur: Actor und wandelweide<br>91E8*<br>Bruchweiden-Weichholzaue | Shey.  Erien- und Erien-Eschenwälder (Verband Alnio-Ulmion) | Winkelsegg       | Schwarzerlen-Eschen-Sumpfwald | Fichten-Schwarzerlen-Sumpfwald<br>91E5* | Schwarzerfen-Bachauenwald<br>91E6* | Grauerlen-Auwald<br>91E7* | Harthotzauwälder mit Eiche und Ulmen<br>(nur im Hügelland) | Flechten-Kiefernwälder<br>(nur im Hügelland) | 1                | Zonale Ho<br>9418 | 9411 9412<br>Block-Fichtenwälder<br>9413 9414 | Alpine Lärchen-Arvenwälder<br>(nur hochsubalpin)<br>Hakenkielermwälder<br>(nur im Bergland) |
| nicht heimische<br>Bäumchen-Weide                    | e Baumarten <sup>5</sup> Salix waldsteiniana                         | BäuWei          | nein<br>nein  |                      | nG<br>hG | nG nG   | nG<br>hG                  | n <b>G</b><br>hG                          | nG nG  | nG<br>hG  | nG<br>hG   | nG<br>S   |                |                  | nG nG  | nG<br>hG                  | nG<br>hG                   | n <b>G</b><br>hG             | nG<br>hG                 | n <b>G</b><br>hG              | nG<br>hG                  |                                | nG nO  |   | n <b>G</b><br>hG | n <b>G</b><br>hG              | n <b>G</b><br>hG                        | n <b>G</b><br>hG                   | n <b>G</b><br>hG          | nG<br>hG   | nG<br>hG                                     | n <b>G</b><br>hG |                   | nG nG   | nG nG   |
| Berg-Ahorn <sup>2</sup>                              | Acer pseudoplatanus  | BAh             | ja  | S                    |          | N N   | N                         | н   | S S  | S   | hG   | н   | Н              |                  | н н  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | hG h                           | nG h0  |   | S <sup>2</sup>   | S <sup>2</sup>                | hG                                      | S <sup>2</sup>                     | S <sup>2</sup>            | S <sup>2</sup>   | hG   | hG               | N N               | S S   | hG S  |
| Bergkiefer (unbestimmt)                              | Pinus mugo agg.  | BKie            | nein  |                      | hG       | hG hG   | hG                        | hG  | hG hG  | hG  | hG   | hG  | hG             | hG               | hG hG  |                           | н                          | S                            | s                        | н                             | s                         | hG h                           | nG h0  | hG  | hG               | hG                            | hG                                      | hG                                 | hG                        | hG   | hG   | hG               | s                 | s s   | S H <sup>6</sup>  |
| Berg-Ulme  | Ulmus glabra   | BUI             | ja  | S                    | S        | N N   | N                         | N   | S S  | S   | S  | N   | N              | N                | н н  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | hG                             | s s  | S   | N                | S                             | S                                       | N                                  | S                         | S  | hG   | hG               | hG                | hG N  | hG hG   |
| Bruch-Weide  | Salix fragilis   | BrWei           | ja  |                      | hG       | hG hG   | hG                        | hG  | hG hG  | S   | hG   | hG  | hG             | hG               | hG hG  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | N                              | S H  | S   | S                | S                             | S                                       | N                                  | S                         | N  | hG   | hG               | hG                | hG hG   | hG hG   |
| Buche (Rotbuche)                                     | Fagus sylvatica  | Bu              | ja  | н                    |          | Н Н   |                           | Н   | н н  | S   | S  | S   | S              | S                | S S  | S                         | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | hG h                           | nG hC  | hG  | hG               | hG                            | hG                                      | hG                                 | hG                        | hG   | S  | S                | S                 | N N   | hG S  |
| Edelkastanie   | Castanea sativa  | EKa             | nein  | hG<br>S              | hG       | hG hG<br>S S  | hG<br>S                   | hG<br>hG                                  | hG hG  | hG<br>hG  | hG   | hG  | hG             | hG<br>e          | hG hG<br>S S   | hG<br>hG                  | hG<br>hG                   | hG<br>hC                     | hG<br>hG                 | hG<br>hG                      | hG<br>hG                  | hG h                           | nG h0  | hG  | hG               | hG<br>hG                      | hG<br>hG                                | hG<br>hG                           | hG<br>hG                  | hG<br>hG   | hG<br>hG                                     | hG<br>hG         | hG<br>hG          | hG hG   | hG hG   |
| Elsheere   | Taxus baccata<br>Sorbus torminalis                                   | Eib<br>ElsBe    | nein<br>nein  |                      | hG       | S hG  | hG                        | hG  | N hG   | S   | N N  | hG  | s              | s                | S hG   | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | hG h                           | nG hC  | hG  | hG               | hG                            | hG                                      | hG                                 | hG                        | hG   | hG   | hG               |                   | hG hG   | hG hG   |
| Esche  | Fraxinus excelsior   | Fs              | ja  | S                    | S        | N N   | s                         | S   | S S  | N   | S  | N N   | Н              | Н                | H N  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | N :                            | S N  | Н   | н                | Н                             | s                                       | N                                  | N N                       | Н  | hG   | hG               |                   | hG hG   | hG hG   |
| Faulbaum   | Frangula alnus   | Fb              | ja  | hG                   | hG       | hG hG   | hG                        | hG  | hG hG  | S   | hG   | hG  | hG             | hG               | hG hG  | S                         | S                          | S                            | S                        | hG                            | S                         | hG h                           | nG h0  | hG  | hG               | hG                            | s                                       | hG                                 | hG                        | hG   | S  | S                | hG                | s s   | hG hG   |
| Feld-Ahorn <sup>2</sup>                              | Acer campestre   | FAh             | ja  | S                    | S        | s s   | s                         | hG  | N S  | N   | N  | S   | S              | S                | S hG   | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | hG h                           | nG h0  | S <sup>2</sup>  | S <sup>2</sup>   | S <sup>2</sup>                | hG                                      | S <sup>2</sup>                     | S <sup>2</sup>            | N  | hG   | hG               | hG                | hG hG   | hG hG   |
| Feld-Ulme  | Ulmus minor  | FUI             | ja  | S                    | S        | S S   | S                         | hG  | hG hG  | N   | N  | hG  |                |                  | hG hG  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | S                              | S S  | S   | S                | S                             | hG                                      | S                                  | S                         | н  | hG   | hG               |                   | hG hG   | hG hG   |
| Fichte, Gewöhnliche                                  | Picea abies  | Fi              | nein  |                      | N        | hG N  | н                         | N<br>hC                                   | hG N   | hG  | hG   | S   | hG             |                  | hG N   | S                         | H                          | S                            | N                        | S                             | H                         | hG h                           | nG h0  | hG  | hG               | hG                            | N                                       | hG                                 | hG                        | hG   | hG   | hG               |                   | H H   | N N   |
| Flatter-Ulme   | Ulmus laevis   | FIUI            | nein  | hG<br>hG             | hG<br>hG | hG hG   | hG<br>hG                  | hG<br>hG                                  | hG hG  | N<br>hG   | hG<br>s  | hG<br>hG  | bG.            |                  | hG hG  | hG<br>hG                  | hG<br>hG                   | hG                           | hG<br>hG                 | hG<br>hG                      | hG<br>hG                  | S :                            | s s  | S 5   | S bC             | N<br>hG                       | S<br>hG                                 | S<br>hG                            | S<br>hG                   | H<br>hG  | hG<br>hG                                     | hG<br>hG         |                   | hG hG<br>hG hG                                | hG hG   |
| Flaum-Eiche<br>Französicher-Ahorn                    | Quercus pubescens Acer monspessulanum                                | FlauEi<br>FrzAh | nein<br>nein  |                      | hG<br>hG | hG hG   | hG<br>hG                  | hG<br>hG                                  | S hG   | hG  | S  | hG<br>hG  | hG<br>hG       |                  | hG hG  | hG                        | hG<br>hG                   | hG                           | hG<br>hG                 | hG<br>hG                      | hG<br>hG                  | hG h                           | nG hC  | hG<br>hG  | hG               | hG<br>hG                      | hG<br>hG                                | hG<br>hG                           | hG<br>hG                  | hG   | hG<br>hG                                     | hG<br>hG         |                   | hG hG   | hG hG   |
| Grau-Erle (Weißerle)                                 | Alnus incana   | WErl            | nein  | hG                   | hG       | hG hG   | s                         | s   | hG hG  | hG  | hG   | hG  | S              | hG               | s s  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | s                         | S                              | s s  | s   | s                | s                             | N                                       | s                                  | н                         | s  | hG   | hG               | hG                | S hG  | hG hG   |
| Grau-Pappel  | Populus x canescens  | GPa             | ja  | hG                   | hG       | hG hG   | hG                        | hG  | hG hG  | S   | hG   | hG  | hG             | hG               | hG hG  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | S                              | N N  | S   | S                | s                             | S                                       | S                                  | s                         | N  | hG   | hG               | hG                | hG hG   | hG hG   |
| Grau-Weide   | Salix cinerea  | GrauWei         | ja  | hG                   | hG       | hG hG   | hG                        | hG  | hG hG  | hG  | hG   | hG  | hG             | hG               | hG hG  | hG                        | S                          | S                            | hG                       | hG                            | hG                        | S                              | s s  | hG  | hG               | S                             | S                                       | hG                                 | hG                        | hG   | hG   | hG               |                   | hG hG   | hG hG   |
| Großblättrige Weide                                  | Salix appendiculata  | GroßblWei       | nein  | hG                   | hG       | hG hG   | hG                        | S   | hG hG  | hG  | hG   | S   | hG             | hG               | hG S   | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | hG h                           | nG h0  | hG  | hG               | hG                            | hG                                      | hG                                 | hG                        | hG   | hG   | hG               |                   | hG S  | S S   |
| Grün-Erle  | Alnus viridis  | GErl            | nein  | hG<br>S              | hG       | hG hG   | hG                        | S<br>hG                                   | hG hG  | hG<br>H   | hG   | S   | hG             |                  | hG S<br>hG hG  | hG<br>hG                  | hG<br>hG                   | hG                           | hG<br>hG                 | hG<br>hG                      | hG<br>hG                  | hG h                           | nG h0<br>nG h0   | hG  | hG               | hG                            | hG                                      | hG<br>hG                           | S<br>hG                   | hG<br>hG   | hG<br>hG                                     | hG<br>hG         | N<br>hG           | S N   | S S   |
| Hainbuche<br>Haken-Kiefer                            | Carpinus betulus Pinus mugo ssp. uncinata                            | HBu<br>HaKie    | ja<br>nein  | hG                   | hG       | hG hG   | hG                        | hG  | hG hG  | hG  | H<br>hG  | hG  | hG             | hG               | hG hG  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | hG h                           | nG hC  | hG  | hG               | hG                            | hG                                      | hG                                 | hG                        | hG   | hG   | hG               | S                 | s s   | S H   |
| Holz-Apfel (Wild-Apfel)                              | Malus sylvestris   | WApf            | ja  | hG                   | hG       | s s   | s                         | hG  | s s  | hG  | hG   | hG  | hG             | hG               | hG hG  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | hG h                           | nG h0  | hG  | hG               | hG                            | hG                                      | hG                                 | s                         | N  | hG   | hG               | hG                | hG hG   | hG hG   |
| Holz-Birne (Wild-Birne)                              | Pyrus pyraster   | WBim            | ja  |                      | hG       | s s   | s                         | hG  | s s  | hG  | s  | hG  | hG             | hG               | hG hG  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | hG h                           | nG h0  | hG  | hG               | hG                            | hG                                      | hG                                 | hG                        | N  | hG   | hG               | hG                | hG hG   | hG hG   |
| Hybridpappe <sup>p</sup>                             | Populus spec.  | HPa             | nein  |                      | hG³      | hG³ hG³   | hG³                       | hG³                                       | hG³ hG³  | hG³   | hG³  | hG³   | hG³            | hG³ I            | hG³ hG³  | hG³                       | hG³                        | hG³                          | hG³                      | hG³                           | hG³                       | S³ S                           | S <sup>3</sup> S   | S <sub>3</sub>  | S3               | S3                            | S3                                      | S <sup>3</sup>                     | S³                        | S <sub>3</sub>   | hG³  | hG³              |                   | nG³ hG³                                       | hG³ hG³   |
| Hybridweide, Rote 4                                  | Salix x rubens   | RoHybWei        | ja  | hG                   | hG       | hG hG   | hG                        | hG  | hG hG  | S   | hG   | hG  |                |                  | hG hG  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | S                              | S S  | S   | S                | S                             | S                                       | S                                  | S                         | S  | hG   | hG               |                   | hG hG   | hG hG   |
| Kiefer (Waldkiefer)                                  | Pinus sylvestris   | Kie             | ja  | S                    | hG       | hG hG   | S                         | hG  | S N  | hG  | hG   | hG  | hG             | hG               | hG hG  | N                         | Н                          | S                            | Н                        | S                             | S                         | hG h                           | nG hC  | hG  | hG               | hG                            | S                                       | hG                                 | hG                        | hG   | Н  | Н                | N                 | N N   | S N   |
| Korb-Weide   | Salix viminalis  | KorbWei         | ja<br>:-  | hG<br>hG             | hG<br>hG | hG hG   | hG<br>hG                  | hG<br>hG                                  | hG hG  | hG<br>hG  | hG<br>hG   | hG<br>hG  | hG<br>hG       | nG<br>hG         | hG hG  | hG<br>hG                  | hG<br>hG                   | hG<br>hG                     | hG<br>hG                 | hG<br>hG                      | hG<br>hG                  | S                              | N S  | hG<br>s   | hG<br>S          | hG<br>S                       | hG<br>hG                                | hG<br>hG                           | s<br>s                    | hG<br>S  | hG<br>hG                                     | hG<br>hG         |                   | hG hG<br>hG hG                                | hG hG   |
| Kreuzdorn (Purgier-Kreuzdorn)<br>Lärche, Europäische | Rhamnus cathartica<br>Larix decidua                                  | KDor<br>ELä     | ja<br>nein  | hG                   | S        | hG S  | hG                        | hG  | hG hG  | hG  | hG   | hG  | hG             |                  | hG S   | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | hG h                           | nG hC  | hG  | hG               | hG                            | hG                                      | hG                                 | hG                        | hG   | hG   | hG               |                   | hG S  | H S   |
| Latsche  | Pinus mugo ssp. mugo   | Lat             | nein  | hG                   | hG       | hG hG   | hG                        | hG  | hG hG  | hG  | hG   | hG  | hG             | hG               | hG hG  | hG                        | н                          | S                            | S                        | н                             | S                         | hG h                           | nG h0  | hG  | hG               | hG                            | hG                                      | hG                                 | hG                        | hG   | hG   | hG               | N                 | s s   | S S   |
| Lavendel-Weide                                       | Salix eleagnos   | LWei            | nein  | hG                   | hG       | hG hG   | hG                        | hG  | hG hG  | hG  | hG   | hG  | hG             | hG               | hG hG  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | н                              | H S  | S   | S                | S                             | S                                       | hG                                 | N                         | N  | hG   | hG               | hG                | hG hG   | hG S  |
| Mandel-Weide   | Salix triandra   | MandelWei       | ja  | hG                   | hG       | hG hG   | hG                        | hG  | hG hG  | hG  | hG   | hG  | hG             | hG               | hG hG  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | S                              | H h0   | hG hG   | hG               | hG                            | hG                                      | hG                                 | S                         | hG   | hG   | hG               | hG                | hG hG   | hG hG   |
| Mehlbeere, Echte                                     | Sorbus aria  | MeBe            | nein  | hG                   | hG       | S S   | S                         | S   | N N  | hG  | S  | н   | S              | S                | S S  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | hG h                           | nG h0  | hG  | hG               | hG                            | hG                                      | hG                                 | hG                        | hG   | hG   | hG               | hG                | hG S  | hG S  |
| Moor-Birke   | Betula pubescens   | MBi             | ja  | hG                   | hG       | hG hG   | hG                        | S<br>hG                                   | hG hG  | S   | S  | hG  | S              | hG               | hG hG  | S                         | Н                          | Н                            | N                        | S                             | N                         | S                              | S S  | S   | \$               | S                             | S                                       | S                                  | S                         | S  | hG   | hG<br>hG         | S                 | S S   | S hG  |
| Ohr-Weide  | Salix aurita   | OhrWei<br>PWoi  | ja<br>io  | hG<br>hG             | hG<br>hG | hG hG   | hG<br>hG                  | hG  | hG hG  | hG<br>hG  | hG<br>hG   | hG<br>hG  | nG<br>hG       | nG<br>hG         | hG hG<br>hG hG   | hG<br>hG                  | hG                         | hG                           | hG.                      | hG                            | S<br>hG                   | hG h                           | N S  | nG<br>S   | nG<br>S          | nG<br>S                       | s                                       | hG<br>hG                           | hG<br>N                   | hG<br>S  | hG<br>hG                                     | hG               | hG<br>hG          | S hG  | hG hG   |
| Purpur-Weide<br>Reif-Weide                           | Salix purpurea Salix daphnoides                                      | PWei<br>ReifWei | ja<br>nein  | hG                   | hG       | hG hG   | hG                        | hG  | hG hG  | hG  | hG   | hG  | hG             | hG               | hG hG  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | S                              | S h0   | hG  | hG               | hG                            | hG                                      | hG                                 | hG                        | hG   | hG   | hG               | hG                | hG hG   | hG hG   |
| Sal-Weide  | Salix caprea   | SaWei           | ja  | S                    | S        | S S   | S                         | hG  | hG hG  | S   | hG   | S   | S              | S                | S S  | S                         | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | S                              | S S  | S   | S                | S                             | S                                       | S                                  | S                         | S  | hG   | hG               | hG                | s s   | hG S  |
| Sandbirke (Hänge-Birke)                              | Betula pendula   | SBi             | ja  | S                    | S        | s s   | s                         | hG  | s s  | S   | S  | S   | S              | S                | s s  | н                         | S                          | S                            | hG                       | hG                            | hG                        | s                              | s s  | s   | s                | s                             | s                                       | s                                  | s                         | s  | N  | N                | hG                | s s   | hG S  |
| Schwarz-Erle   | Alnus glutinosa  | SErl            | ja  | hG                   | hG       | hG hG   | S                         | hG  | hG hG  | N   | hG   | hG  | S              | hG               | S hG   | hG                        | S                          | S                            | S                        | hG                            | S                         | S                              | S N  | н   | н                | н                             | н                                       | н                                  | N                         | N  | hG   | hG               | hG                | s s   | hG hG   |
| Schwarz-Pappel                                       | Populus nigra  | SPa             | ja  | hG                   | hG       | hG hG   | hG                        | hG  | hG hG  | S   | hG   | hG  |                |                  | hG hG  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | н                              | S N  | S   | S                | S                             | hG                                      | S                                  | N                         | N  | hG   | hG               |                   | hG hG   | hG hG   |
| Silber-Pappel  | Populus alba   | SiPa            | ja  | hG<br>hG             | hG<br>hG | hG hG<br>hG hG  | hG<br>hG                  | hG<br>hG                                  | hG hG<br>hG hG   | hG  | hG   | hG<br>hG  |                |                  | hG hG  | hG<br>hG                  | hG<br>hG                   | hG                           | hG<br>hG                 | hG<br>hG                      | hG<br>hG                  | S                              | S S  | S   | S                | S                             | S                                       | S                                  | S                         | S<br>N   | hG<br>hG                                     | hG<br>hG         |                   | hG hG<br>hG hG                                | hG hG   |
| Silber-Weide<br>Sommer-Linde                         | Salix alba<br>Tilia platyphyllos                                     | SiWei<br>Sol i  | ja<br>ja  | nG<br>S              | S        | nG nG<br>S S  | S                         | hG  | hG hG  | S   | hG<br>S  | nG<br>S   | S              |                  | H S  | hG                        | hG<br>hG                   | hG                           | hG<br>hG                 | hG<br>hG                      | hG<br>hG                  | hG h                           | nG ho  | hG  | bG.              | hG                            | hG                                      | hG                                 | hG                        | hG   | hG   | hG<br>hG         |                   | hG hG   | hG hG   |
| Speierling   | Sorbus domestica   | Spei            | nein  |                      | hG       | s s   | S                         | hG  | S hG   | hG  | s  | hG  | S              |                  | hG hG  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | hG h                           | nG hC  | hG  | hG               | hG                            | hG                                      | hG                                 | hG                        | hG   | hG   | hG               |                   | hG hG   | hG hG   |
| Spirke (Moorkiefer)                                  | Pinus mugo ssp. rotundata  | Spir            | nein  |                      | hG       | hG hG   | hG                        | hG  | hG hG  | hG  | hG   | hG  | hG             |                  | hG hG  | hG                        | н                          | S                            | S                        | н                             | S                         | hG h                           | nG h0  | hG hG   | hG               | hG                            | hG                                      | hG                                 | hG                        | hG   | S  | hG               | S                 | s s   | hG S  |
| Spitz-Ahorn <sup>2</sup>                             | Acer platanoides   | SpAh            | ja  | S                    | S        | s s   | S                         | hG  | S S  | S   | S  | S   | S              | N                | N N  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | hG h                           | nG h0  |   | hG               | hG                            | hG                                      | S <sup>2</sup>                     | hG                        | S <sup>2</sup>   | hG   | hG               |                   | hG S  | hG hG   |
| Stechpalme, Europäische                              | Ilex aquifolium  | Stech           | nein  | S                    | S        | S S   | S                         | hG  | S S  | hG  | hG   | hG  |                |                  | hG hG  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | hG h                           | nG h0  |   | hG               | hG                            | hG                                      | hG                                 | hG                        | hG   | hG   | hG               |                   | hG hG   | hG hG   |
| Stein-Weichsel<br>Stiel-Eiche                        | Prunus mahaleb   | StWeich<br>StEi | nein  | -                    | hG<br>S  | S hG  | hG<br>S                   | hG<br>hG                                  | S hG   | hG<br>H   | S<br>H   | hG<br>hG  | nG<br>S        | hG<br>S          | hG hG<br>S hG  | hG<br>H                   | hG<br>hG                   | hG<br>hG                     | hG<br>hG                 | hG<br>hG                      | hg<br>hG                  | hG h                           | nG h0  | hG<br>S   | hG<br>S          | hG<br>N                       | hG<br>S                                 | hG<br>N                            | hG<br>S                   | hG<br>H  | hG<br>S                                      | S<br>N           | hG<br>hG          | hG hG   | hG hG   |
| Stiel-Eiche Tanne (Weißtanne)                        | Quercus robur<br>Abies alba  | StEi<br>WTa     | ja<br>nein  | N N                  |          | N H   | Н                         | N N                                       | S S  | S   | S  | hG  | S              | S                | S N  | S                         | S                          | hG                           | hG                       | hG                            | s                         | hG h                           | nG h0  | hG  | S                | hG                            | N                                       | S                                  | hG                        | hG   |  | hG               | N N               | H N   | hG S  |
| Trauben-Eiche  | Quercus petraea  | TrEi            | nein  | _                    | S        | N S   | S                         | hG  | N S  | S   | н  | hG  | S              | S                | S hG   | н                         | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | hG h                           | nG hC  |   | hG               | hG                            | hG                                      | hG                                 | hG                        | hG   | S  |                  |                   | s s   | hG hG   |
| Trauben-Kirsche, Gewöhnliche                         | Prunus padus   | GTrKir          | ja  |                      | hG       | hG hG   | hG                        | hG  | hG hG  | N   | hG   | hG  | hG             | hG               | hG hG  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | N                              | S N  | N   | S                | N                             | hG                                      | N                                  | N                         | N  |  | hG               |                   | hG hG   | hG hG   |
| Vogelbeere   | Sorbus aucuparia   | VoBe            | ja  | S                    | S        | s s   | S                         | S   | S S  | S   | S  | N   | S              | S                | s s  | S                         | S                          | S                            | S                        | S                             | S                         |                                | nG h0  |   | hG               | S                             | N                                       | S                                  | S                         | S  | N  | N                | N                 | N N   | S S   |
| Vogel-Kirsche  | Prunus avium   | VoKir           | ja  | -                    | S        | N S   | S                         | hG  | N S  | S   | N<br>hC  | N<br>hC   | S              | N                | S S  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | hG h                           | nG h0  |   | hG               | hG                            | hG<br>hG                                | S                                  | hG                        | N<br>hC  | hG   | hG               |                   | hG hG   | hG hG<br>S S  |
| Wacholder, Gewöhnlicher<br>Walnuss                   | Juniperus communis<br>Juglans regia                                  | Wach<br>WaNuss  | ja<br>nein  |                      | hG<br>hG | hG hG<br>S S  | hG<br>S                   | hG<br>hG                                  | S S hG   | hG<br>hG  | hG<br>S  | hG<br>hG  | hG<br>hG       | hG<br>hG         | hG hG  | hG<br>hG                  | hG<br>hG                   | hG<br>hG                     | hG<br>hG                 | hG<br>hG                      | hG<br>hG                  | hG h                           | nG h0<br>nG h0   |   | nG<br>bG         | hG<br>hG                      | hG                                      | hG<br>hG                           | hG<br>hG                  | hG<br>hG   | hG<br>hG                                     | hG<br>hG         |                   | hG hG<br>hG hG                                | S S   |
| Weißdorn, Eingriffliger                              | Jugians regia  Crataegus monogyna                                    | WDor            | ia  |                      | hG       | hG hG   | hG                        | hG  | S hG   | S   | S  | hG  | hG             | hG               | hG hG  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | hG h                           | nG hC  |   | S                | S                             | hG                                      | hG                                 | S                         | S  | hG   | hG               |                   | hG hG   | hG hG   |
| Winter-Linde   | Tilia cordata  | WiLi            | ja<br>ja  | s                    | s        | N S   | S                         | hG  | s s  | N   | н  | hG  | S              | S                | N hG   | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | hG h                           | nG h0  |   | S                | S                             | S                                       | S                                  | hG                        | S  | hG   | hG               |                   | hG hG   | hG hG   |
| Zerr-Eiche   | Quercus cerris   | ZerrEi          | nein  | hG                   | hG       | hG hG   | hG                        | hG  | hG hG  | hG  | hG   | hG  |                |                  | hG hG  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | hG h                           | nG h0  | hG  | hG               | hG                            | hG                                      | hG                                 | hG                        | hG   | hG   | hG               | hG                | hG hG   | hG hG   |
| Zirbelkiefer   | Pinus cembra   | Zir             | nein  | hG                   | hG       | hG hG   | hG                        | hG  | hG hG  | hG  | hG   | hG  | hG             | hG               | hG hG  | hG                        | hG                         | hG                           | hG                       | hG                            | hG                        | hG h                           | nG h0  | hG hG   | hG               | hG                            | hG                                      | hG                                 | hG                        | hG   | hG   | hG               | S                 | S S   | H S   |
| Zitter-Pappel (Aspe)                                 | Populus tremula  | As              | ja  | S                    | S        | S S   | S                         | hG  | S S  | S   | S  | S   | S              | S                | S S  | N                         | S                          | S                            | hG                       | hG                            | hG                        | S                              | S S  | S   | S                | S                             | S                                       | S                                  | S                         | S  | N  | N                | hG                | S S   | hG S  |
|  | Anzahl S-Baumarten   |                 |   | 20                   | 18       | 18 21   | 24                        | 7   | 21 20  | 21  | 19   | 12  | 23             | 16               | 15 14  | 7                         | 8                          | 12                           | 7                        | 5                             | 10                        | 17 1                           | 18 17  | 7 20  | 22               | 20                            | 20                                      | 16                                 | 19                        | 13   | 5  | 3                | 7                 | 18 20   | 10 18   |
|  | Anzahl N-Baumarten   |                 |   | _                    | 2        | 8 4   | 3                         | 3   | 7 3  | 7   | 4  | 4   | 1              | 3                | 2 4  | 2                         | 0                          | 0                            | 2                        | 0                             | 1                         | 4                              | 4 5  | 1   | 1                | 3                             | 4                                       | 5                                  | 7                         | 11   | 3  | 5                | 8                 | 3 6   | 1 2   |
|  | Anzahl H-Baumarten   |                 |   |                      | 2        | 1 2   | 2                         | 2   | 1 1  | 2   | 4  | 2   | 2              | 3                | 4 2  | 3                         | 6                          | 1                            | 1                        | 3                             | 1                         | 3                              | 2 1  | 2   | 2                | 2                             | 1                                       | 1                                  | 1                         | 4  | 1  | 1                | 1                 | 2 1   | 2 1   |
|  | Anzahl LRT-typischer BA  |                 |   |                      |          | 27 27   | 29                        | 12  | 29 24  | 30  | 27   | 18  | 26             | 22               | 21 20  | 12                        | 14                         | 13                           | 10                       | 8                             | 12                        |                                | 24 23  |   | 25               | 25                            | 25                                      | 22                                 | 27                        | 28   | 9  | 9                |                   | 23 27   | 13 21   |
| Daniel I   | Anzahl Referenzbaumarten   | detule A (CCC)  |   |                      | 4        | <b>9 6</b><br>9 6   | <b>5</b>                  | 5   | 8 4<br>8 4   | 0   | 8  | <b>6</b>  | 3              | 6                | <b>6 6</b>   | <b>5</b>                  | 6                          | 1                            | 3                        | 3                             | 2                         | 7                              | 6 6<br>6 6   |   | <b>3</b>         | <b>5</b>                      | 5                                       | 6                                  | <b>8</b><br>8             | <b>15</b>  | 4  | 6                |                   | <b>5 7</b>                                    | 3 3   |
|  | zahl an Referenzbaumarten für We<br>zahl an Referenzbaumarten für We | . ,             |   | 3<br>2               |          | 9 6   | 3                         | 3   | 8 4  | 6   | 8<br>6   | 4   | 3<br>2         |                  | 6 6  | 3                         | 6<br>4                     | 1                            | 3                        | 3<br>2                        | 2                         | 5                              | 4 4  |   | 2                | 3                             | 5<br>3                                  | 4                                  | 8<br>6                    | 14<br>11   |  | 4                |                   | 5 7<br>3 5                                    | 3 3 2 2   |
| Denougte Anz   | .a. i ai neieieizuaumanen iuf We                                     | 113(UIE D (75%) |   | 2                    | J        | 0 4   | 3                         | J   | 0 3  | U   | U  | 4   | 2              | 7                | - 4  | 3                         | 4                          | U                            | 2                        | 2                             | 1                         | ,                              | - 4  |   | 2                | э                             | 3                                       | 4                                  | U                         | 11   | J  | 4                | U                 | <i>J</i>                                      | 2 2   |

Natürliche Baumartenzusammensetzung der Wald-Lebensraumtypen Bayerns (Baumarten-Matrix)

03/2022

Anmerkungen und Erläuterungen:

| Definitionen der Baumartenkategorien |  |  |
|--------------------------------------|--|--|

| Lebensraumtypische  | Н  | Hauptbauma     | Referenzbaumarten         | Hauptbaumart: für den Bestandesaufbau prägende Baumart   |  |  |  |  |  |  |  |
|---------------------|----|----------------|---------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Baumarten           | N  | Nebenbauma     | Referenzoadmarten         | Nebenbaumart: häufige Mischbaumart, die i.d.R. gewisse Mindestanteile einnimmt   |  |  |  |  |  |  |  |
| Baumanten           | S  | Begleitbaum    |                           | sporadische Begleitbaumart: von Natur aus seltene, jedoch nicht regelmäßig oder nur in Einzelexemplaren vorkommende Mischbaumart |  |  |  |  |  |  |  |
| Gesellschaftsfremde | hG | n Gesellschaft | nicht - Referenzbaumarten | heimisch Gesellschaftsfremd: heimische, jedoch nicht lebensraumtypische Baumart  |  |  |  |  |  |  |  |
| Baumarten           | nG | sch Gesellsch  | J                         | nicht heimisch Gesellschaftsfremd: weder heimische, noch lebensraumtypische Baumart  |  |  |  |  |  |  |  |

H-, N- und S-Baumarten sind Lebensraumtypische Baumarten. Zusätzlich wird bei der Bewertung das Vorhandensein von Referenzbaumaten (H und N) geprüft. Für eine A- oder B-Bewertung muss ein gewisser Anteil der Referenzbaumarten vorhanden sein. Das

Vorhandensein oder auch fehlen von sporadischen Begleitbaumarten (S) ist hier nicht bewertungsrelevant.

## Regionalisierte Versionen und Anpassung der Einwertung von Baumarten

Diese Baumarten-Matrix gilt grundsätzlich für ganz Bayern. Da jedoch Baumarten in manchen Wuchsgebieten als gesellschaftstypisch anzusehen sind und in anderen nicht (z.B. Fichte im Alpenvorland oder Tanne im Spessart) sind in Ausnahmefällen fachlich zu begründende Änderungen auf FFH-Gebiets- oder Wuchsgebietsebene vorzunehmen (d.h. Baumarten können auf- oder abgestuft werden). Siehe Hierzu auch Kap. 1.4. LRT-Handbuch. Die Fachstellen Waldnatuschutz können hierzu auch regionalisierte Versionen der BA-Matrix erstellen, die dann eindeutig zu kennzeichnen sind (z.B. "Regionalisierte Version, erstellt durch Fachstelle Waldnaturschutz XY, nur gültig für Wuchsgebiet XY oder FFH-Gebiet XXXX-371")

Hügelland kolline bis submontane Höhenstufe;

montane bis subalpine Höhenstufe; nur auszuweisen in den montanen und subalpinen Höhenstufen der WG 3, 8, 9, 10, 11, 14 und 15

## Referenzen für das natürliche Verbreitungsgebiet der Baumarten:

http://rzw-w-arcgis.hswt.de/flexviewers/baumartenareale/

http://www.euforgen.org/species/

http://floraweb.de/pflanzenarten/pflanzenarten.html http://daten.bayernflora.de/de/info\_pflanzen.php

Kroiher, Franz (2010): Haupt-, Neben- und Pionierbaumartenatlas für die Identifizierung der Waldlebensraumtypen bei der BWI<sup>3</sup>, Thünen-Institut, 300 S.

| rusiioteii. |  |
|-------------|--|
|             | Prioritärer Lebensraumtyp; in der EU besonders stark gefährdeter Lebensraumtyp nach der Fauna-Flora-Habitat-Richtlinie   |
|             | 1 Heimische Baumarten außerhalb ihres natürlichen Verbreitungsgebietes können keine lebensraumtypische Baumart sein. Außerhalb ihres natürlichen Verbreitungsgebietes in Bayern sind diese als hG abzuwerten. Als räumlicher Referenzmaßstab ist die forstliche Wuchsgebietsgliederung Bayerns maßgeblich.   |
|             | 2 Maximale Beteiligung der betroffenen Ahornarten in diesen Lebensraumtypen mit einem maximalen Anteil von jeweils 50 % (siehe Beschreibung der betroffenen LRT im Handbuch der Lebensraumtypen)   |
|             | Hybriden aus nichtheimischen und heimischen gesellschaftstypischen Baumarten (v. a. Schwarzpappelhybride) werden zur Hälfte als heimische gesellschaftstypische und zur Hälfte als Fremdländer behandelt. Diese Baumarten dürfen demnach mit bis zu 40 % (2 mal 20 % max. Fremdländer-Anteil) vorkommen.  3 Hybridpappeln ohne Beteiligung heimischer Baumarten sowie Balsampappeln werden als fremdländische Baumarten betrachtet. Grau-Pappeln (als natürlicher Bastard aus Silber-Pappel und Aspe) gelten wie auch die Elternarten als natürliche Baumarten und sind als eigenständige Baumart aufgeführt. (LRT-Handbuch Kap. 1.5.2)  |
|             | 4 Bei Vorkommen von Reinbeständen der Roten Hybrideweide Salix xrubens (Syn.: Fahlweide, Hohe Weide) im LRT 91E0* kann diese von "S" zu "H" aufgewertet werden.  |
|             | Nicht heimische gesellschaftsfremde Baumarten (nG) sind alle Baumarten die nach 1492 nach Bayern gelangt sind oder in Zukunft noch nach Bayern gelangen werden und dort natürlicherweise nicht vorkommen. Hierzu zählen insbesondere aber nicht ausschließlich: Große Küstentanne (Abies grandis), Rosskastanie (Aesculus hippocastanum, Japanische Lärche (Larix kaempferi), Serbische Fichte (Picea omorika) Sitkaflichte (Picea sitchensis), Schwarz-Kiefer (Pinus nigra), Strobe (Pinus strobus), Platane (Platanus x hispanica), Balsam-Pappel (Populus balsamifera), Spätblühende Trauben-Kirsche (Punus serotina), Douglasie (Pseudotsuga menziesii), Sumpf-Eiche (Quercus palustris), Blauglockenbaum (Paulownia tomentosa), Rot-Eiche (Quercus rubra), Robinie (Robinia pseudoacacia), Schwarz-Nuss (Juglans niger), Libanon-Zeder (Cedrus libani), Baumhasel (Corylus colurna), Hemlocktanne (Tsuga spec.) |
|             | 6 nur Exemplare mit aufrechter Wuchsform außerhalb von Mooren zählen hier als "H", ansonsten "S"   |