## Anhang IV – Ergebnistabelle der Gehölzkartierung Dörpling

Tabelle 1: Strukturen der Gehölze. Für Standortübersicht vgl. Anhang IV - Bestandskarte Gehölze

| Gehölz<br>/-<br>gruppen<br>Nr. | Dt. Artname  | Wiss. Artname      | Bildreferenz | Stamm<br>Ø in m | Höhlen-<br>potenzial* | Strukturen                                    | Anzahl<br>Strukturen | Höhe der<br>Strukturen in m |
|--------------------------------|--------------|--------------------|--------------|-----------------|-----------------------|---|----------------------|-----------------------------|
| 1                              | Birke        | Betula pendula     | -            | 0,2             | 0                     | -   | -                    | -                           |
| 2                              | Birke        | Betula pendula     | -            | 0,2             | 0                     | -   | -                    | -                           |
| 3                              | Birke        | Betula pendula     | -            | 0,3             | 0                     | -   | -                    | -                           |
| 4                              | Stieleiche   | Quercus robur      | -            | 0,3             | 0                     | Totholz                                       | -                    | 4                           |
| 5                              | Apfel        | Malus<br>domestica | -            | 0,3             | 0                     | -   | -                    | -                           |
|                                |              |                    |              |                 | Totholz               | -   | 3 – 7                |                             |
| 6                              | Silberpappel | Populus alba       | -            | 0,5             | А                     | Strukturen mit<br>Höhlenentwicklungspotenzial | 1                    | 5                           |



| Gehölz<br>/-<br>gruppen<br>Nr. | Dt. Artname  | Wiss. Artname         | Bildreferenz | Stamm<br>Ø in m | Höhlen-<br>potenzial* | Strukturen                                    | Anzahl<br>Strukturen | Höhe der<br>Strukturen in m |
|--------------------------------|--------------|-----------------------|--------------|-----------------|-----------------------|---|----------------------|-----------------------------|
| 7                              | Silberpappel | Populus alba          | -            | 0,4             | 0                     | -   | -                    | -                           |
| 8                              | Esche        | Fraxinus<br>excelsior | -            | 0,3 –<br>0,5    | А                     | Strukturen mit<br>Höhlenentwicklungspotenzial | 1                    | 3                           |
| 9                              | Silberpappel | Populus alba          | -            | 0,3             | Т                     | Tot   | -                    | -                           |
| 10                             |              |                       |              | 0.7             |                       | Totholz                                       | -                    | 5                           |
| 10                             | Traubeneiche | Quercus petraea       | -            | 0,6             | А                     | Strukturen mit<br>Höhlenentwicklungspotenzial | 1                    | 5                           |
| 11                             | Feldahorn    | Acer campestre        | -            | 0,4             | 0                     | Totholz                                       | -                    | 4                           |
| 12                             | Feldulme     | Ulmus minor           | -            | 0,3             | 0                     | -   | -                    | -                           |
| 13                             | Feldahorn    | Acer campestre        | -            | 0,2             | 0                     | -   | -                    | -                           |
| 14                             | Feldahorn    | Acer campestre        | -            | 0,2             | 0                     | -   | -                    | -                           |



| Gehölz<br>/-<br>gruppen<br>Nr. | Dt. Artname  | Wiss. Artname          | Bildreferenz | Stamm<br>Ø in m | Höhlen-<br>potenzial* | Strukturen                                    | Anzahl<br>Strukturen | Höhe der<br>Strukturen in m |
|--------------------------------|--------------|------------------------|--------------|-----------------|-----------------------|---|----------------------|-----------------------------|
| 15                             | Stieleiche   | Quercus robur          | -            | 0,6             | 0                     | Totholz                                       | -                    | 2 – 7                       |
| 16                             | Bergahorn    | Acer<br>pseudoplatanus | -            | 0,5             | А                     | Strukturen mit<br>Höhlenentwicklungspotenzial | 3                    | 2 – 4                       |
| 17                             | Traubeneiche | 0                      | Totholz      | Totholz         | -                     | 5 – 8   |                      |                             |
| 17                             | Iraubeneicne | Quercus petraea        | -            | 0,4             | A                     | Strukturen mit<br>Höhlenentwicklungspotenzial | 2                    | 2                           |
| 18                             | Stieleiche   | Quercus robur          |              |                 |                       | Totholz                                       | -                    | -                           |
| 10                             | Stieleiche   | Quercus robui          | -            | 0,5             | A                     | Strukturen mit<br>Höhlenentwicklungspotenzial | 2                    | 4                           |
| 19                             | Stieleiche   | Quercus robur          | -            | 0,4             | 0                     | Totholz                                       | -                    | 5                           |
| 20                             | Stieleiche   | Quercus robur          | -            | 0,5             | А                     | Totholz                                       | -                    | 5                           |



| Gehölz<br>/-<br>gruppen<br>Nr. | Dt. Artname | Wiss. Artname  | Bildreferenz | Stamm<br>Ø in m | Höhlen-<br>potenzial* | Strukturen                                    | Anzahl<br>Strukturen | Höhe der<br>Strukturen in m |
|--------------------------------|-------------|----------------|--------------|-----------------|-----------------------|---|----------------------|-----------------------------|
|                                |             |                |              |                 |                       | Strukturen mit<br>Höhlenentwicklungspotenzial | 1                    | 6                           |
| 21                             | Stieleiche  | Quercus robur  | -            | 0,3             | 0                     | -   | -                    | -                           |
| 22                             | Feldahorn   | Acer campestre | -            | 0,3             | 0                     | -   | -                    | -                           |
| 23                             | Feldahorn   | Acer campestre | -            | 0,4             | 0                     | Totholz                                       | -                    | 3 – 7                       |
| 24                             | Stieleiche  | Quercus robur  | -            | 0,3             | 0                     | Rankpflanzen (z.B. <i>Efeu</i> )              | -                    | -                           |
| 25                             | Stieleiche  | Quercus robur  | -            | 0,4             | 0                     | -   | -                    | -                           |
| 26                             | Stieleiche  | Quercus robur  | -            | 0,4             | В                     | Risse und Spalten                             | 4 - 7                | -                           |
| 27                             | Stieleiche  | Quercus robur  | -            | 0,3             | 0                     | -   | -                    | -                           |



| Gehölz<br>/-<br>gruppen<br>Nr. | Dt. Artname | Wiss. Artname  | Bildreferenz | Stamm<br>Ø in m | Höhlen-<br>potenzial* | Strukturen                                    | Anzahl<br>Strukturen | Höhe der<br>Strukturen in m |
|--------------------------------|-------------|----------------|--------------|-----------------|-----------------------|---|----------------------|-----------------------------|
|                                |             |                |              |                 |                       | Totholz                                       | -                    | 3 – 5                       |
| 28                             | Birke       | Betula pendula | -            | 0,4             | А                     | Strukturen mit<br>Höhlenentwicklungspotenzial | 2                    | 0 – 1                       |
| 29                             | Stieleiche  | Quercus robur  | -            | 0,3             | А                     | Strukturen mit<br>Höhlenentwicklungspotenzial | 2                    | 3 – 4                       |
| 30                             | Stieleiche  | Quercus robur  | ı            | 0,3             | А                     | Strukturen mit<br>Höhlenentwicklungspotenzial | 1                    | 3                           |
| 31                             | Stieleiche  | Quercus robur  | -            | 0,5             | 0                     | Totholz                                       | -                    | 6 – 9                       |
| 32                             | Stieleiche  | Quercus robur  | -            | 0,4             | 0                     | Totholz                                       | -                    | 3 – 6                       |
| 33                             | Stieleiche  | Quercus robur  | -            | 0,3             | 0                     | -   | -                    | -                           |
| 34                             | Feldahorn   | Acer campestre | -            | 0,2             | 0                     | -   | -                    | -                           |
| 35                             | Stieleiche  | Quercus robur  | -            | 0,5             | А                     | Strukturen mit<br>Höhlenentwicklungspotenzial | 1                    | 1                           |



| Gehölz<br>/-<br>gruppen<br>Nr. | Dt. Artname | Wiss. Artname  | Bildreferenz | Stamm<br>Ø in m | Höhlen-<br>potenzial* | Strukturen   | Anzahl<br>Strukturen | Höhe der<br>Strukturen in m |
|--------------------------------|-------------|----------------|--------------|-----------------|-----------------------|--|----------------------|-----------------------------|
| 36                             | Stieleiche  | Quercus robur  | -            | 0,5             | А                     | Totholz<br>Strukturen mit<br>Höhlenentwicklungspotenzial | -<br>2               | -<br>4                      |
| 37                             | Stieleiche  | Quercus robur  | -            | 0,3             | 0                     | -  | -                    | -                           |
| 38                             | Stieleiche  | Quercus robur  | -            | 0,4             | 0                     | Totholz  | -                    | -                           |
| 39                             | Stieleiche  | Quercus robur  | -            | 0,4             | 0                     | -  | -                    | -                           |
| 40                             | Birke       | Betula pendula | -            | 0,4             | В                     | Höhlen durch Astabbrüche<br>oder Fäulnis                 | 2                    | 2 – 3                       |
| 41                             | Stieleiche  | Quercus robur  | -            | 0,3             | 0                     | -  | -                    | -                           |
| 42                             | Stieleiche  | Quercus robur  | -            | 0,3             | 0                     | -  | -                    | -                           |



| Gehölz<br>/-<br>gruppen<br>Nr. | Dt. Artname | Wiss. Artname  | Bildreferenz | Stamm<br>Ø in m | Höhlen-<br>potenzial* | Strukturen                                    | Anzahl<br>Strukturen | Höhe der<br>Strukturen in m |
|--------------------------------|-------------|----------------|--------------|-----------------|-----------------------|---|----------------------|-----------------------------|
| 43                             | Feldahorn   | Acer campestre | ı            | 0,4             | В                     | Risse und Spalten                             | -                    | 3 – 5                       |
| 44                             | Stieleiche  | Quercus robur  | -            | 0,3             | 0                     | -   | -                    | -                           |
| 45                             | Stieleiche  | Quercus robur  | -            | 0,3             | А                     | Strukturen mit<br>Höhlenentwicklungspotenzial | 1                    | 10                          |
| 46                             | Feldahorn   | Acer campestre | -            | 0,3             | А                     | Strukturen mit<br>Höhlenentwicklungspotenzial | 1                    | 2                           |
| 47                             | Stieleiche  | Quercus robur  | -            | 0,3             | 0                     | Totholz                                       | -                    | 2                           |



| Gehölz<br>/-<br>gruppen<br>Nr. | Dt. Artname  | Wiss. Artname  | Bildreferenz | Stamm<br>Ø in m | Höhlen-<br>potenzial* | Strukturen | Anzahl<br>Strukturen | Höhe der<br>Strukturen in m |
|--------------------------------|--|--|--------------|-----------------|-----------------------|------------|----------------------|-----------------------------|
| 48                             | Stieleiche   | Quercus robur  | -            | 0,3             | 0                     | -          | -                    | -                           |
| 49                             | Stieleiche   | Quercus robur  | -            | 0,5             | 0                     | Totholz    | -                    | 6 – 10                      |
| 50                             | Stieleiche   | Quercus robur  | -            | 0,4             | 0                     | -          | -                    | -                           |
| 51                             | Schwarzer<br>Holunder                              | Sambucus nigra   | -            | <0,1            |                       | -          | -                    | -                           |
| А                              | Feldhecke<br>Holunder<br>Hasel<br>Flieder<br>Birke | Sambucus nigra<br>Corylus avellana<br>Syringa vulgaris<br>Betula pendula | -            | <0,1 –<br>0,1   | -                     | Totholz    | -                    | -                           |



| Gehölz<br>/-<br>gruppen<br>Nr. | Dt. Artname  | Wiss. Artname  | Bildreferenz | Stamm<br>Ø in m | Höhlen-<br>potenzial* | Strukturen | Anzahl<br>Strukturen | Höhe der<br>Strukturen in m |
|--------------------------------|--|--|--------------|-----------------|-----------------------|------------|----------------------|-----------------------------|
| В                              | <i>Knick</i><br>Hasel<br>Holunder<br>Traubenkirsche<br>Schwarzdorn | Corylus avellana<br>Sambucus nigra<br>Prunus padus<br>Prunus spinosa | -            | <0,1 –<br>0,1   | -                     | -          | -                    | -                           |
| С                              | Feldhecke<br>Stieleiche<br>Feldahorn<br>Hasel                      | Quercus robur<br>Acer campestre<br>Corylus avellana                  | 1            | <0,1            | -                     | -          | 1                    | -                           |
| D                              | Straßenbegleitgrün<br>Feldahorn<br>Hasel<br>Kastanie<br>Feldulme   | Acer campestre<br>Corylus avellana<br>Aesculus<br>hippocastanum      | -            | <0,1 –<br>0,1   | -                     | -          | -                    | -                           |

<sup>\*</sup>Baumhöhlen-Kategorien nach FÖA 2021: 0 = Kein Höhlenpotenzial zum Zeitpunkt der Untersuchung, A = Höhlenbaumpotenzial: Astabbrüche mit beginnender Höhlenbildung, B = Höhlenbäume mit hoher Eignung: bereits vorhandene einzelne Höhlungen, C = Höhlenbäume mit sehr hoher Eignung: Strukturen mit mehreren geeigneten Höhlungen/Spechthöhlen, T = Toter Baum



= Gehölze mit besonderer Habitatfunktion (Bäume, die aufgrund ihrer Art oder Beschaffenheit eine besondere Bedeutung für Fauna und Flora haben, z. B. Bäume mit bestehenden Bruthöhlen oder -nischen, Horst- und Schlafbäume, mit Spalt- und Höhlenstrukturen für Fledermäuse, ökonomisch entwertete Bäume (Blitzschlag, Alterung), tief beastete Waldrandbäume, Weidebäume im Waldinneren, besonders mächtige Bäume, markante Bäume mit div. Schäden im Aufbau oder einzeln in Nadelholzgebieten stehende Laubbäume. *Quelle*: in Anlehnung an BfN (https://ffh-vp-info.de; Stand: 30.04.2024)

