



## KREIS DITHMARSCHEN

Der Landrat  
als untere Naturschutzbehörde

### Liste typischer Gehölzarten Schleswig-Holsteinischer Knicks (modifiziert für den Raum Dithmarschen)

Unter anderem kommen folgende Gehölzarten auf den Schleswig-Holsteinischen Knicks vor:

#### Schlehen-Hasel-Knicks

Die Schlehen-Hasel-Knicks (auch Eichen-Hainbuchen-Knicks genannt) besiedeln die Moränenböden in Schleswig-Holstein (Östliches Hügelland, Hohe Geest). Die Strauchschicht ist geprägt durch die am häufigsten vertretenen Sträucher:

Hasel	( <i>Corylus avellana</i> )
Esche	( <i>Fraxinus excelsior</i> )
Schlehdorn	( <i>Prunus spinosa</i> )
Schwarzer Holunder	( <i>Sambucus nigra</i> )
Hainbuche	( <i>Carpinus betulus</i> )
Brombeere	( <i>Rubus sciocharis</i> , R. mucronulatus, R. nuptialis, R. radula)

Dazu kommen in bunter Folge einheimische Sträucher (nach Häufigkeit geordnet):

Hundsrose	( <i>Rosa canina</i> )
Pfaffenhütchen	( <i>Euonymus europaeus</i> )
Schneeball	( <i>Viburnum opulus</i> )
Bergahorn	( <i>Acer pseudoplatanus</i> )
Weißdorn	( <i>Crataegus div. spec.</i> )
Weiden*	( <i>Salix div. spec.</i> )
Traubenkirsche	( <i>Prunus padus</i> )
Vogelkirsche	( <i>Prunus avium</i> )
Sal-Weide	( <i>Salix caprea</i> )
Rotbuche	( <i>Fagus sylvatica</i> )
Eberesche	( <i>Sorbus aucuparia</i> )
Faulbaum	( <i>Frangula alnus</i> )
Stieleiche	( <i>Quercus rubor</i> )
Zitterpappel	( <i>Populus tremula</i> )
Schwarzerle	( <i>Alnus glutinosa</i> )
Wildapfel	( <i>Malus sylvestris</i> )
Kreuzdorn	( <i>Rhamnus cathartica</i> )
Deutsches Geißblatt	( <i>Lonicera periclymenum</i> ) unter allen drei Knicktypen

#### Eichen-Birken-Knicks

Vorwiegend im Büchener Sandergebiet sowie im südlichen Ostholstein, vereinzelt übergreifend auf die nördliche Altmoräne. Charakteristische Bestockung bilden:

Hängebirke	( <i>Betula pendula</i> )
Stieleiche	( <i>Quercus robur</i> )
Vogelbeere	( <i>Sorbus aucuparia</i> )
Zitterpappel	( <i>Populus tremula</i> )
Traubenkirsche	( <i>Prunus padus</i> )

Hinzu treten weitere Bäume und Sträucher wie:

Wildapfel	( <i>Malus communis</i> )
Schlehe	( <i>Prunus spinosa</i> )
Rotbuche	( <i>Fagus sylvatica</i> )
Weißdorn	( <i>Cataegus div. spec.</i> )
Brombeere	( <i>Rubus pyramidalis</i> , R. langei, R. plicatus)

#### Knicks feuchter Standorte

Unabhängig von einer regionalen Gliederung kommen an feuchten Standorten verschiedene Weichhölzer zur Vorherrschaft:

Esche	( <i>Fraxinus excelsior</i> )
Schwarzerle	( <i>Alnus glutinosa</i> )
Grauweide	( <i>Salix cinerea</i> )
Ohrweide	( <i>Salix aurita</i> )
Weiden*	( <i>Salix weitere spec.</i> )
Birken	( <i>Betula pubescens</i> u. a.)
Faulbaum	( <i>Frangula alnus</i> )
Brombeere	( <i>Rubus nessensis</i> )

Im Westen selten auch:

Gagel	( <i>Myrica gale</i> )
-------	------------------------

Dazu können sporadisch Sträucher aus den Bunten Knicks trockener Standorte auftreten.

\* bei Weiden besser Stecklinge der Umgebung verwenden

! auf keinen Fall Späte Traubenkirsche (*Prunus serotina*)!