

Floristischer Exkursionsbericht vom Kartiertreffen im FFH-Gebiet „Riensheide“ und im Landschaftsschutzgebiet „Hahnenbachtal“ bei Neuenkirchen am 22.6.2025

**Leonard Schmalhaus, Thomas Täuber, Dirk Mertens, Rahel Faber
und Barbara Draesner**

Am 22.6.2025 fand ein Kartiertreffen des Niedersächsischen Landesbetriebes für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (NLWKN) im FFH-Gebiet Nr. 258 „Riensheide“ und im Landschaftsschutzgebiet „Hahnenbachtal“ bei Neuenkirchen (Heidekreis) statt. Vorbereitet und durchgeführt wurde das Treffen in Zusammenarbeit mit dem Verein Naturschutzpark (VNP) Lüneburger Heide. Ziel war es, ein eher wenig bekanntes Gebiet mit nur wenigen aktuellen Daten zu kartieren. 37 Teilnehmende hatten sich trotz Hitze mit Temperaturen deutlich über 30 °C zum gemeinsamen Kartieren am Ausgangspunkt eingefunden.

Die Riensheide liegt im Naturraum Südheide im Landkreis Heidekreis zwischen Visselhövede und Soltau (TK 2924/3, Minutenfeld 15). Im aufgesuchten Teilbereich befinden sich insbesondere Zwergstrauchheiden auf trockenen bis nassen Standorten sowie verschiedene Moorbiotope. Umgeben sind diese von ausgedehnten Kiefernwäldern. Im Zuge einer Vernässung hat sich im Bereich „Großes Moor“ die Wasserfläche deutlich vergrößert und viele Bereiche sind aktuell überstaut. Das dort ursprünglich verbreitete lebensraumtypische Arteninventar unter anderem mit *Drosera rotundifolia*, *Rhynchospora alba* und *Vaccinium oxycoccos* konnte hier nur fragmentarisch vorgefunden werden. Auffallend war die hohe Deckung mit Torfmoosen, insbesondere *Sphagnum fallax*. Das nördlich an das „Große Moor“ angrenzende Teilgebiet „Schwarzer Dreck“ zeigte sich dagegen sehr trocken und botanisch verarmt. Zu nennen sind hier noch größere Bestände der gefährdeten Faden-Binse (*Juncus filiformis*).

Eine zweite Gruppe kartierte parallel im Landschaftsschutzgebiet „Hahnenbachtal“ bei Neuenkirchen (TK 2924/3, Minutenfeld 1). Das Gebiet ist charakterisiert durch den naturnahen Bachlauf des Hahnenbaches, der hier von teils naturnahen Bruchwäldern begleitet wird. An mehreren Stellen führte der Weg auch durch Nadelholzbestände. Da die Biotopausstattung entlang der Route recht heterogen war, konnten zahlreiche Arten im Gebiet erfasst werden, darunter aber nur wenige Arten der Roten Liste.

Insgesamt konnten durch die Kartierexkursion 333 Gefäßpflanzen-Arten nachgewiesen werden, davon 284 im Hahnenbachtal und dessen unmittelbarer Umgebung. Der kartierte Bereich in der Riensheide wies zwar mehr Rote-Liste-Arten auf, zeigte sich botanisch aber eher artenarm. Die Tab. 1 und 2 liefern eine Zusammenstellung der nachgewiesenen Sippen.

Tab. 1: In der Riensheide festgestellte Pflanzensippen.

Nomenklatur nach NLWKN (2021). Hinter den Sippenamen finden sich die Einstufungen gemäß Roter Liste für das niedersächsische Tiefland (GARVE 2004): 2 = stark gefährdet, 3 = gefährdet, V = Vorwarnliste. Bei den Arten der Roten Liste werden zusätzlich die Bestandsgrößen nach SCHACHERER (2001) angegeben: a1 = 1 Spross, a2 = 2 bis 5 Sprosse, a3 = 6 bis 25 Sprosse, a4 = 26 bis 50 Sprosse, a5 = 51 bis 100 Sprosse, a6 = 101 bis 1.000 Sprosse, a7 = 1.001 bis 10.000 Sprosse. Vom Normalstatus abweichend: S = synanthrop, U = unbeständige Neophyten.

<i>Achillea millefolium</i> +	<i>Festuca rubra</i> agg.	<i>Poa trivialis</i>
<i>Agrostis canina</i> +	<i>Frangula alnus</i>	<i>Polygonum aviculare</i> + s. l.
<i>Agrostis stolonifera</i> + s. l.	<i>Galium saxatile</i>	<i>Potentilla erecta</i>
<i>Alopecurus geniculatus</i>	<i>Genista anglica</i> 3 a3	<i>Prunella vulgaris</i>
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	<i>Genista pilosa</i> 3 a6	<i>Prunus serotina</i>
<i>Anthriscus sylvestris</i> +	<i>Geranium molle</i>	<i>Quercus robur</i>
<i>Armeria maritima</i> ssp. <i>elongata</i>	<i>Gnaphalium uliginosum</i>	<i>Ranunculus acris</i> ssp. <i>acris</i>
var. <i>elongata</i> [= <i>A. maritima</i>	<i>Hieracium pilosella</i>	<i>Rhynchospora alba</i> 3 a6
ssp. <i>elongata</i>] V	<i>Holcus lanatus</i>	<i>Rubus caesius</i>
<i>Artemisia vulgaris</i> +	<i>Holcus mollis</i>	<i>Rubus idaeus</i>
<i>Betula pendula</i>	<i>Hydrocotyle vulgaris</i>	<i>Rumex acetosella</i> s. l.
<i>Betula pubescens</i> ssp. <i>pubescens</i>	<i>Hypericum perforatum</i> ssp. <i>perforatum</i>	<i>Rumex obtusifolius</i> s. l.
<i>Callitriche palustris</i> agg.	<i>Hypericum x desetangii</i> agg.	<i>Scorzoneroidees autumnalis</i> s. l.
<i>Calluna vulgaris</i>	[= <i>H. x desetangii</i> s. l.]	[= <i>Leontodon autumnalis</i> s. l.]
<i>Carex arenaria</i> +	<i>Hypochaeris radicata</i>	<i>Senecio jacobaea</i> ssp. <i>jacobaea</i>
<i>Carex canescens</i>	<i>Ilex aquifolium</i>	<i>Senecio sylvaticus</i>
<i>Carex leporina</i> [= <i>C. ovalis</i>]	<i>Iris pseudacorus</i>	<i>Silene dioica</i>
<i>Carex pilulifera</i>	<i>Juncus bufonius</i> +	<i>Sorbus aucuparia</i>
<i>Carex pseudocyperus</i>	<i>Juncus bulbosus</i> ssp. <i>bulbosus</i>	<i>Stachys x ambigua</i>
<i>Carex rostrata</i>	<i>Juncus conglomeratus</i>	<i>Stellaria alsine</i>
<i>Carex x elytroides</i>	<i>Juncus effusus</i>	<i>Stellaria graminea</i>
<i>Centaurea jacea</i> + [= <i>C. jacea</i>	<i>Juncus filiformis</i> 3 a7	<i>Stellaria media</i> +
ssp. <i>jacea</i>] V	<i>Juncus squarrosus</i> V	<i>Tanacetum vulgare</i>
<i>Cerastium holosteoides</i> ssp.	<i>Juncus tenuis</i>	<i>Taraxacum officinale</i> agg. [= <i>T. sect. Ruderalia</i>]
<i>vulgare</i> [= <i>C. holosteoides</i>]	<i>Lamium album</i>	<i>Trichophorum germanicum</i> [=
<i>Cirsium arvense</i>	<i>Lolium perenne</i>	<i>Trichophorum cespitosum</i> ssp.
<i>Comarum palustre</i> [= <i>Potentilla</i>	<i>Lotus pedunculatus</i>	<i>germanicum</i>] 3 a5
<i>palustris</i>] V	<i>Luzula multiflora</i>	<i>Trientalis europaea</i>
<i>Convallaria majalis</i>	<i>Lycopus europaeus</i>	<i>Trifolium dubium</i> +
<i>Cuscuta epithymum</i> s. l. 2 a3	<i>Lysimachia vulgaris</i>	<i>Trifolium repens</i>
<i>Cytisus scoparius</i> s. l.	<i>Matricaria discoidea</i>	<i>Urtica dioica</i> + [= <i>U. dioica</i> ssp.
<i>Deschampsia flexuosa</i>	<i>Medicago lupulina</i>	<i>dioica</i>]
<i>Digitalis purpurea</i>	<i>Molinia caerulea</i>	<i>Utricularia australis</i> 3 a6
<i>Drosera rotundifolia</i> 3 a3	<i>Nardus stricta</i> V	<i>Vaccinium myrtillus</i>
<i>Dryopteris carthusiana</i> +	<i>Persicaria minor</i>	<i>Vaccinium oxycoccus</i> 3 a3
<i>Dryopteris filix-mas</i> +	<i>Phleum pratense</i> +	<i>Vaccinium uliginosum</i> 3 a3
<i>Epilobium palustre</i>	<i>Picea abies</i> S	<i>Veronica arvensis</i>
<i>Equisetum arvense</i>	<i>Pinus sylvestris</i>	<i>Veronica officinalis</i>
<i>Erica tetralix</i> V	<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Vicia cracca</i>
<i>Eriophorum angustifolium</i> V	<i>Plantago major</i> + s. l.	<i>Vicia sepium</i>
<i>Eriophorum vaginatum</i> V	<i>Poa annua</i> +	

Tab. 2: Im Hahnenbachtal festgestellte Pflanzensippen.

Legende siehe Tab. 1.

<i>Acer platanoides</i>	<i>Cirsium palustre</i>	<i>Galium uliginosum</i>
<i>Achillea millefolium</i> +	<i>Convallaria majalis</i>	<i>Geranium molle</i>
<i>Aegopodium podagraria</i>	<i>Convolvulus arvensis</i>	<i>Geranium pyrenaicum</i>
<i>Aethusa cynapium</i> ssp. <i>cynapium</i>	<i>Corylus avellana</i>	<i>Geum urbanum</i>
<i>Agrostis capillaris</i>	<i>Crataegus laevigata</i> s. l.	<i>Glechoma hederacea</i>
<i>Agrostis stolonifera</i> + ssp. <i>stolonifera</i>	<i>Crataegus monogyna</i> s. l.	<i>Glyceria fluitans</i> +
<i>Ajuga reptans</i>	<i>Crepis paludosa</i>	<i>Gnaphalium uliginosum</i>
<i>Alliaria petiolata</i>	<i>Cynosurus cristatus</i> 3 a6	<i>Hedera helix</i> ssp. <i>helix</i>
<i>Alnus glutinosa</i>	<i>Cytisus scoparius</i> s. l.	<i>Heracleum sphondylium</i>
<i>Alopecurus geniculatus</i>	<i>Dactylis glomerata</i> +	<i>Hieracium laevigatum</i> s. l.
<i>Alopecurus pratensis</i>	<i>Danthonia decumbens</i> V a4	<i>Hieracium sabaudum</i> s. l.
<i>Anchusa arvensis</i>	<i>Daucus carota</i>	<i>Holcus lanatus</i>
<i>Anemone nemorosa</i>	<i>Deschampsia cespitosa</i> +	<i>Holcus mollis</i>
<i>Angelica sylvestris</i> ssp. <i>sylvestris</i>	<i>Descurainia sophia</i>	<i>Humulus lupulus</i>
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	<i>Digitalis purpurea</i>	<i>Hypericum maculatum</i> V
<i>Anthriscus sylvestris</i> +	<i>Dryopteris carthusiana</i> +	<i>Hypericum perforatum</i> s. l.
<i>Apera spica-venti</i>	<i>Dryopteris dilatata</i>	<i>Hypochaeris radicata</i>
<i>Arabidopsis thaliana</i>	<i>Dryopteris filix-mas</i> +	<i>Ilex aquifolium</i>
<i>Arenaria serpyllifolia</i> + ssp. <i>serpyllifolia</i>	<i>Elodea nuttallii</i>	<i>Impatiens glandulifera</i>
<i>Arrhenatherum elatius</i>	<i>Elymus repens</i> ssp. <i>repens</i>	<i>Impatiens noli-tangere</i>
<i>Artemisia vulgaris</i> +	<i>Epilobium angustifolium</i>	<i>Impatiens parviflora</i>
<i>Athyrium filix-femina</i>	<i>Epilobium ciliatum</i> ssp. <i>adenocaulon</i> [= <i>E. ciliatum</i>]	<i>Iris pseudacorus</i>
<i>Atriplex patula</i>	<i>Epilobium hirsutum</i>	<i>Juglans regia</i> U
<i>Bellis perennis</i>	<i>Epilobium montanum</i>	<i>Juncus acutiflorus</i>
<i>Berula erecta</i>	<i>Epilobium parviflorum</i>	<i>Juncus bufonius</i> +
<i>Betula pendula</i>	<i>Epilobium tetragonum</i> agg. [= <i>E. tetragonum</i> s. l.]	<i>Juncus conglomeratus</i>
<i>Brachypodium sylvaticum</i>	<i>Epipactis helleborine</i> + ssp. <i>helleborine</i> (s. l.)	<i>Juncus effusus</i>
<i>Bromus carinatus</i> U	<i>Equisetum arvense</i>	<i>Juncus tenuis</i>
<i>Bromus hordeaceus</i> + ssp. <i>hordeaceus</i>	<i>Equisetum fluviatile</i>	<i>Lactuca serriola</i>
<i>Calamagrostis canescens</i> +	<i>Equisetum palustre</i>	<i>Lamium purpureum</i>
<i>Calamagrostis epigejos</i>	<i>Equisetum x litorale</i>	<i>Lapsana communis</i>
<i>Callitriche palustris</i> agg.	<i>Erigeron annuus</i> s. l.	<i>Lathyrus pratensis</i>
<i>Calluna vulgaris</i>	<i>Erigeron canadensis</i> [= <i>Conyza canadensis</i>]	<i>Lemna gibba</i>
<i>Caltha palustris</i> 3 a6	<i>Erodium cicutarium</i> +	<i>Lemna minor</i>
<i>Calystegia sepium</i> +	<i>Euonymus europaeus</i> [= <i>E. europaea</i>]	<i>Linaria vulgaris</i> s. l.
<i>Capsella bursa-pastoris</i>	<i>Euphorbia peplus</i>	<i>Lolium multiflorum</i> U
<i>Cardamine amara</i>	<i>Fagus sylvatica</i>	<i>Lolium perenne</i>
<i>Cardamine flexuosa</i>	<i>Fallopia convolvulus</i>	<i>Lonicera periclymenum</i>
<i>Cardamine pratensis</i> agg.	<i>Festuca arundinacea</i>	<i>Lotus corniculatus</i> + s. l.
<i>Carex acutiformis</i>	<i>Festuca gigantea</i>	<i>Lotus pedunculatus</i>
<i>Carex arenaria</i> +	<i>Festuca ovina</i> agg.	<i>Luzula luzuloides</i> ssp. <i>luzuloides</i>
<i>Carex echinata</i> 3 a3	<i>Festuca pratensis</i>	<i>Luzula multiflora</i>
<i>Carex elongata</i> 3 a5	<i>Festuca rubra</i> + s. l.	<i>Luzula pilosa</i>
<i>Carex hirta</i>	<i>Filago arvensis</i>	<i>Luzula sylvatica</i>
<i>Carex pilulifera</i>	<i>Filipendula ulmaria</i> (s. l.)	<i>Lysimachia vulgaris</i>
<i>Carex remota</i>	<i>Frangula alnus</i>	<i>Lythrum salicaria</i>
<i>Centaurea nigra</i> s. l. S	<i>Fraxinus excelsior</i>	<i>Maianthemum bifolium</i>
<i>Cerastium glomeratum</i>	<i>Galeobdolon argentatum</i> [= <i>Lamium argentatum</i>]	<i>Matricaria discoidea</i>
<i>Cerastium holosteoides</i> ssp. <i>vulgare</i> [= <i>C. holosteoides</i>]	<i>Galeopsis tetrahit</i> agg.	<i>Medicago lupulina</i>
<i>Ceratocarpus claviculata</i>	<i>Galinsoga quadriradiata</i> [= <i>G. ciliata</i>]	<i>Mentha aquatica</i>
<i>Chelidonium majus</i>	<i>Galium album</i> ssp. <i>album</i>	<i>Moehringia trinervia</i>
<i>Chenopodium album</i> +	<i>Galium aparine</i> +	<i>Molinia caerulea</i>
<i>Chrysosplenium alternifolium</i> V a4	<i>Galium odoratum</i>	<i>Myosotis arvensis</i>
<i>Circaea lutetiana</i>	<i>Galium palustre</i> + [= <i>G. palustre</i> ssp. <i>palustre</i>]	<i>Myosotis discolor</i> V a3
<i>Cirsium arvense</i>	<i>Galium saxatile</i>	<i>Nardus stricta</i> V a1
<i>Cirsium oleraceum</i>		<i>Nuphar lutea</i>
		<i>Oenothera biennis</i> agg.
		<i>Onopordum x hortorum</i>
		<i>Oxalis acetosella</i>
		<i>Oxalis stricta</i>
		<i>Papaver rhoeas</i>
		<i>Persicaria amphibia</i>

<i>Persicaria hydropiper</i>	<i>Robinia pseudoacacia</i>	<i>Stachys sylvatica</i>
<i>Persicaria lapathifolia</i> ssp. <i>lapathifolia</i>	<i>Rorippa palustris</i>	<i>Stellaria graminea</i>
<i>Persicaria maculosa</i>	<i>Rosa canina</i>	<i>Stellaria holostea</i>
<i>Persicaria minor</i>	<i>Rosa corymbifera</i>	<i>Stellaria media</i> +
<i>Persicaria mitis</i> V	<i>Rubus armeniacus</i>	<i>Tanacetum vulgare</i>
<i>Phalaris arundinacea</i>	<i>Rubus caesius</i>	<i>Taraxacum officinale</i> agg. [= <i>T. sect. Ruderalia</i>]
<i>Phleum pratense</i> +	<i>Rubus corylifolius</i> agg. [= <i>R. sect. Corylifolii</i>]	<i>Taxus baccata</i> S
<i>Phragmites australis</i>	<i>Rubus idaeus</i>	<i>Teucrium scorodonia</i>
<i>Picea abies</i>	<i>Rumex acetosa</i>	<i>Thelypteris palustris</i> 3 a7
<i>Pinus sylvestris</i>	<i>Rumex acetosella</i> s. l.	<i>Torilis japonica</i>
<i>Plantago lanceolata</i>	<i>Rumex sanguineus</i>	<i>Trifolium arvense</i>
<i>Plantago major</i> + ssp. <i>major</i>	<i>Sagina micropetala</i>	<i>Trifolium dubium</i> +
<i>Poa annua</i> +	<i>Sagina procumbens</i>	<i>Trifolium pratense</i> s. l.
<i>Poa nemoralis</i>	<i>Salix aurita</i>	<i>Trifolium repens</i>
<i>Poa trivialis</i>	<i>Salix caprea</i>	<i>Tripleurospermum perforatum</i>
<i>Polygonatum multiflorum</i>	<i>Salix cinerea</i>	<i>Typha latifolia</i>
<i>Polygonum aviculare</i> + ssp. <i>aviculare</i>	<i>Salix fragilis</i> +	<i>Urtica dioica</i> + [= <i>U. dioica</i> ssp. <i>dioica</i>]
<i>Populus alba</i> agg.	<i>Salix viminalis</i>	<i>Vaccinium myrtillus</i>
<i>Populus tremula</i>	<i>Salix x rubens</i>	<i>Valeriana officinalis</i> agg.
<i>Potentilla anserina</i>	<i>Sambucus nigra</i> var. <i>nigra</i>	<i>Veronica arvensis</i>
<i>Potentilla erecta</i>	<i>Scirpus sylvaticus</i>	<i>Veronica beccabunga</i>
<i>Primula elatior</i> 3 a5	<i>Scrophularia nodosa</i>	<i>Veronica chamaedrys</i>
<i>Prunella vulgaris</i>	<i>Scutellaria galericulata</i>	<i>Veronica hederifolia</i> + [= <i>V. hederifolia</i> ssp. <i>hederifolia</i>]
<i>Prunus avium</i>	<i>Senecio jacobaea</i> s. l.	<i>Veronica officinalis</i>
<i>Prunus domestica</i> ssp. <i>Domestica</i> U	<i>Silene dioica</i>	<i>Veronica serpyllifolia</i>
<i>Prunus padus</i>	<i>Silene latifolia</i> ssp. <i>alba</i>	<i>Viburnum opulus</i>
<i>Prunus serotina</i>	<i>Sinapis alba</i> s. l. U	<i>Vicia angustifolia</i> s. str. [= <i>V. angustifolia</i> ssp. <i>angustifolia</i>]
<i>Prunus spinosa</i>	<i>Sinapis arvensis</i> s. l.	<i>Vicia cracca</i> +
<i>Pteridium aquilinum</i> ssp. <i>aquilinum</i>	<i>Sisymbrium officinale</i>	<i>Vicia hirsuta</i>
<i>Quercus robur</i>	<i>Solanum dulcamara</i>	<i>Vicia segetalis</i> [= <i>V. angustifolia</i> ssp. <i>segetalis</i>]
<i>Quercus rubra</i>	<i>Solanum nigrum</i> + [= <i>S. nigrum</i> ssp. <i>nigrum</i>]	<i>Vinca minor</i>
<i>Ranunculus acris</i> ssp. <i>acris</i>	<i>Solidago gigantea</i>	<i>Viola arvensis</i> ssp. <i>arvensis</i>
<i>Ranunculus flammula</i> +	<i>Solidago virgaurea</i> V	<i>Viola palustris</i> V a5
<i>Ranunculus repens</i>	<i>Sonchus asper</i> s. l.	<i>Viola riviniana</i> +
<i>Ribes nigrum</i>	<i>Sorbus aucuparia</i>	
<i>Ribes rubrum</i> +	<i>Spergula arvensis</i>	
<i>Ribes uva-crispa</i>	<i>Spiraea billardii</i>	
	<i>Spirodela polyrhiza</i>	
	<i>Stachys palustris</i>	

Literatur

GARVE, E. (2004): Rote Liste und Florenliste der Farn- und Blütenpflanzen in Niedersachsen und Bremen, 5. Fassung, Stand 1.3.2004. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen **24** (1): 1-76; Hildesheim.

NLWKN – Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz (2021): Arten-Referenzliste der Gefäßpflanzen (Tracheophyta) für Niedersachsen und Bremen, Stand 19.01.2021. – www.nlwkn.niedersachsen.de/artenreferenzlisten.

SCHACHERER, A. (2001): Das Niedersächsische Pflanzenarten-Erfassungsprogramm. – Informationsdienst Naturschutz Niedersachsen **21** (5 – Supplement Pflanzen): 20 S.; Hildesheim.

Anschriften der Verfasserinnen und Verfasser: Leonard Schmalhaus, Rahel Faber, Barbara Draesner: NLWKN – Landesweiter Naturschutz (Artenschutz), Göttinger Chaussee 76A, 30453 Hannover; Dr. Thomas Täuber, NLWKN – Landesweiter Naturschutz (Artenschutz), Alva-Myrdal-Weg 2, 37085 Göttingen; Dirk Mertens, VNP Stiftung Naturschutzpark Lüneburger Heide, Niederhaverbeck 7, 29646 Bispingen.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Floristische Notizen aus der Lüneburger Heide](#)

Jahr/Year: 2026

Band/Volume: [34](#)

Autor(en)/Author(s): Schmalhaus Leonard, Täuber Thomas, Mertens Dirk, Faber Rahel, Draesner Barbara

Artikel/Article: [Floristischer Exkursionsbericht vom Kartiertreffen im FFH-Gebiet „Riensheide“ und im Landschaftsschutzgebiet „Hahnenbachtal“ bei Neuenkirchen am 22.6.2025 2-5](#)