



Kooperationsprojekt „Charakteristische Arten von Lebensraumtypen nach FFH-RL“

Im Rahmen einer Kooperation mit dem Land Schleswig-Holstein sollen in den nächsten Jahren schwerpunktmäßig bestimmte „charakteristische Arten“ (**fett gedruckt**) von geschützten Lebensraumtypen nach FFH-Richtlinie gesucht werden. Die Pflanzenvorkommen dienen als Hinweise auf geschützte Lebensraumtypen auch außerhalb von FFH-Gebieten. Die folgende Auswahl der Arten erfolgte durch das LLUR. Daneben soll natürlich weiterhin auch die Erfassung aller anderen seltenen, gefährdeten und bemerkenswerten Arten wie gewohnt weitergehen! Bitte unbedingt mitnotieren ob sich das Vorkommen einer charakteristischen Art (nach erster Näherung) in dem entsprechenden Lebensraumtyp befindet oder nicht (z. B. kann *Corydalis cava* auch in Knicks oder Parks vorkommen). Außerdem geschätzte Größe des Vorkommens sowie Lokalisation auf einer Kartenkopie oder in WinArt nicht vergessen!

Fragen oder Anregungen? Wenden Sie sich an Katrin Romahn (Tel. 04346/602504, mail kieckbusch-romahn@gmx.de).

4010 - Feuchtheiden

Calluna vulgaris, Carex viridula, Carex panicea, **Dactylorhiza maculata**, Dactylorhiza sphagnicola, Danthonia decumbens, Drosera rotundifolia, Drosera intermedia, Empetrum nigrum, Erica tetralix, Eriophorum angustifolium, Eriophorum vaginatum, **Gentiana pneumonanthe**, Gentianella uliginosa, Juncus squarrosus, Lycopodiella inundata, Molinia caerulea, Narthecium ossifragum, Parnassia palustris, **Pedicularis**

sylvatica, *Potentilla erecta*, *Pyrola rotundifolia*, *Rhynchospora fusca*, *Salix repens*,
Trichophorum germanicum, *Vaccinium oxycoccus* agg., *Vaccinium uliginosum*

5130 – Wacholderheiden

Calluna vulgaris, *Cornus sanguinea*, *Crataegus* ssp., *Crataegus monogyna*, *Deschampsia flexuosa*, *Empetrum nigrum*, *Ilex aquifolium*, ***Juniperus communis***, *Prunus spinosa*,
Rhamnus cathartica, *Rosa canina*, *Rosa* ssp., *Rubus plicatus*, *Vaccinium myrtillus*

*6120¹ - Basenreiche Sandmagerrasen

Agrostis capillaris, *Allium schoenoprasum*, *Armeria maritima* ssp. *elongata*, *Artemisia campestris*, *Cardaminopsis arenosa*, *Carex ligerica*, *Carex praecox*, *Centaurea stoebe*,
Cerastium semidecandrum, *Chondrilla juncea*, *Dianthus carthusianorum*, *Dianthus deltoides*, *Eryngium campestre*, *Festuca brevipila*, *Festuca psammophila*, *Gagea pratensis*, *Helichrysum arenarium*, *Herniaria glabra*, *Jasione montana*, *Koeleria glauca*,
Medicago minima, *Myosotis ramosissima*, *Myosotis stricta*, *Petrorhagia prolifera*, *Phleum arenarium*, *Pulsatilla pratensis* ssp. *nigricans*, *Pulsatilla vulgaris* ssp. *vulgaris*, *Sedum rupestre*, ***Silene conica***, ***Silene otites***, *Thymus pulegioides*, *Trifolium striatum*

6210/*6210 - Halbtrockenrasen (*orchideenreiche Bestände)

Agrostis capillaris, *Allium oleraceum*, *Allium senescens* ssp. *montanum*, *Anthyllis vulneraria*, *Arabis hirsuta*, ***Avenochloa pratensis***, *Briza media*, *Brachypodium pinnatum*, *Bromus erectus*, *Campanula glomerata*, *Carex caryophyllea*, *Carex ericetorum*, ***Carlina vulgaris***, *Cirsium acaule*, *Centaurea scabiosa*, ***Dactylorhiza fuchsii***, *Dianthus carthusianorum*, *Eryngium campestre*, *Euphorbia cyparissias*, *Festuca brevipila*, *Festuca guestfalica*, ***Filipendula vulgaris***, *Helianthemum nummularium* agg.,
Helichrysum arenaria, *Luzula campestris* agg., *Medicago falcata*, *Ononis* ssp., ***Orchis mascula* ssp. *mascula***, ***Orchis morio***, ***Platanthera bifolia***, ***Platanthera chlorantha***, *Potentilla tabernaemontani*, *Primula veris*, *Pulsatilla vulgaris*, *Ranunculus bulbosus*, *Sanguisorba minor*, *Saxifraga granulata*, *Scabiosa columbaria*, *Silene viscaria*,
Silene otites

¹ Kennzeichnung prioritärer Lebensraumtypen mit Sternchen (*)

*6230 - Borstgrasrasen

Agrostis capillaris, Antennaria dioica, Anthoxanthum odoratum, **Arnica montana**, Botrychium lunaria, Carex ericetorum, Carex leporina, Carex pallescens, Carex panicea, Carex pilulifera, **Danthonia decumbens**, Deschampsia flexuosa, Euphrasia stricta, Festuca ovina agg., Festuca rubra, Festuca tenuifolia, Galium saxatile, Genista anglica, Genista germanica, **Gentiana pneumonanthe**, Gentianella campestris ssp. baltica, Hieracium lactucella, Hieracium pilosella, Hieracium umbellatum, Hypericum maculatum, Hypochaeris radicata, Juncus squarrosus, Lathyrus linifolius, Molinia caerulea, Luzula campestris, Luzula multiflora, Nardus stricta, **Pedicularis sylvatica**, Platanthera bifolia, Poa angustifolia, Polygala serpyllifolia, **Polygala vulgaris**, Potentilla erecta, Rumex acetosella, **Scorzonera humilis**, Succisa pratensis, Veronica officinalis, **Viola canina**

6410 - Pfeifengraswiesen

Agrostis canina, **Arnica montana**, Betonica officinalis, **Briza media**, **Carex flacca**, **Carex hostiana**, Carex pallescens, Carex panicea, Carex nigra, Crepis paludosa, Dactylorhiza maculata, Dactylorhiza majalis, Danthonia decumbens, Deschampsia cespitosa, Dianthus deltoides, Dianthus superbus, **Epipactis palustris**, Galium boreale, Galium palustre, Galium uliginosum, Galium verum ssp. wirtgenii, **Gentiana pneumonanthe**, Geum rivale, Hierochloë odorata, Hydrocotyle vulgaris, Inula britannica, Inula salicina, Juncus acutiflorus, Juncus conglomeratus, **Juncus filiformis**, **Lathyrus palustris**, **Linum catharticum** ssp. catharticum, Lotus uliginosus, Luzula multiflora, Molinia arundinacea, Molinia caerulea, Nardus stricta, **Ophioglossum vulgatum**, **Parnassia palustris**, **Pedicularis sylvatica**, **Platanthera bifolia**, Potentilla anglica, Potentilla erecta, Salix rosmarinifolia, Sanguisorba officinalis, **Scorzonera humilis**, Selinum carvifolia, Serratula tinctoria, **Succisa pratensis**, Thalictrum flavum, Viola persicifolia, Viola palustris

6510 - Magere Flachland-Mähwiesen

Achillea millefolium, Alchemilla monticola, Alchemilla vulgaris agg., Alchemilla xanthochlora, Alopecurus pratensis, Anthoxanthum odoratum, Anthriscus sylvestris, Arrhenatherum elatius, **Briza media**, Bromus hordeaceus, Campanula glomerata, Campanula patula, Cardamine pratensis, Carum carvi, Centaurea jacea, Centaurea scabiosa, Chrysanthemum leucanthemum, Crepis biennis, Dactylis glomerata, Daucus carota, Festuca rubra, **Fritillaria meleagris**, Galium album, Geranium pratense, **Helictotrichon pubescens**, Heracleum sphondylium, Holcus lanatus, Hordeum secalinum, Knautia arvensis, Lathyrus pratensis, Leontodon autumnalis, Leontodon hispidus, Leontodon saxatilis, Leucanthemum vulgare agg., Lotus corniculatus, Luzula campestris, Orchis mascula, Pastinaca sativa, Phleum pratense, Pimpinella major, Plantago media, Poa pratensis, Poa trivialis, Primula veris, Ranunculus acris, **Ranunculus bulbosus**, **Rhinanthus angustifolius**, **Rhinanthus minor**, Rumex acetosa, Rumex thyrsoiflorus, **Sanguisorba officinalis**, **Saxifraga granulata**, Selinum carvifolia, Silaum silaus, Stellaria graminea, Tragopogon pratensis, Trisetum flavescens, Trifolium dubium, Trifolium pratense, Veronica chamaedrys, Vicia sepium

*7210 - Schneiden-Röhrichte; Cladium-Röhrichte

Agrostis canina, **Calamagrostis stricta**, **Carex diandra**, **Carex dioica**, Carex echinata, Carex elata, Carex flava agg., Carex hostiana, **Carex lasiocarpa**, Carex lepidocarpa, Carex nigra, Carex panicea, **Cladium mariscus**, Dactylorhiza spec, Eleocharis quinqueflora, **Epipactis palustris**, Eriophorum gracile, Eriophorum latifolium, Galium palustre, **Juncus subnodulosus**, Lythrum salicaria, Lysimachia vulgaris, Mentha aquatica, Menyanthes trifoliata, **Parnassia palustris**, Peucedanum palustre, Phragmites australis, Potentilla palustris, Thelypteris palustris

*7220 - Kalktuffquellen

Cardamine amara, Cardamine flexuosa, **Carex appropinquata**, **Carex dioica**, Carex flava, Carex lepidocarpa, Chrysosplenium alternifolium, Chrysosplenium oppositifolium, **Dactylorhiza incarnata**, Eleocharis quinqueflora, **Epipactis palustris**, Equisetum telmateia, Eriophorum latifolium, **Juncus subnodulosus**, **Parnassia palustris**, **Pinguicula vulgaris**, Stellaria uliginosa, Triglochin palustre

7230 - Basenreiche Niedermoore und Sümpfe

Blysmus compressus, **Briza media**, Carex demissa, **Carex dioica**, **Carex flacca**, Carex flava, Carex hostiana, Carex lepidocarpa, Carex panicea, **Carex pulicaris**, Carex viridula, **Dactylorhiza incarnata**, **Dactylorhiza majalis agg.**, Eleocharis quinqueflora, **Epipactis palustris**, Equisetum variegatum, Eriophorum gracile, Eriophorum latifolium, Juncus anceps, **Juncus subnodulosus**, Linum catharticum, **Parnassia palustris**, Pedicularis palustris, **Pinguicula vulgaris**, Sagina nodosa, Schoenus nigricans, Taraxacum palustre agg., Trichophorum alpinum, Trichophorum cespitosum, **Triglochin palustre**, **Valeriana dioica**

9120 - Bodensaure Buchen-Eichenwälder mit Stechpalme

Agrostis capillaris, Anthoxanthum odoratum, Betula pendula, **Blechnum spicant**, Carex pilulifera, Deschampsia flexuosa, Fagus sylvatica, Festuca ovina agg., Frangula alnus, Galium hircynicum, Hedera helix, Hieracium lachenalii, Hieracium laevigatum, Hieracium sabaudum, Hieracium sylvaticum, Hieracium umbellatum, Holcus mollis, Hypericum pulchrum, Ilex aquifolium, Lonicera periclymenum, Luzula campestris agg., Luzula pilosa, Luzula multiflora, Maianthemum bifolium, Melampyrum pratense, Oxalis acetosella, **Oreopteris limbosperma**, Poa nemoralis, Poa pratensis agg., Polygonatum multiflorum, Pteridium aquilinum, Quercus petraea, Quercus robur, Solidago virgaurea, Sorbus aucuparia, **Taxus baccata**, Teucrium scorodonia, Vaccinium myrtillus, Veronica officinalis

9130 - Waldmeister-Buchenwälder²

Acer platanoides, Acer pseudoplatanus, **Actaea spicata**, Adoxa moschatellina, Allium ursinum, Anemone nemorosa, Anemone ranunculoides, Arum maculatum, Athyrium filix-femina, Brachypodium sylvaticum, Bromus benekenii, Bromus ramosus, Campanula trachelium, **Cardamine bulbifera**, **Carex digitata**, Carex sylvatica, Carpinus betulus, Cephalanthera damasonium, Circaea lutetiana, **Corydalis cava**, **Corydalis intermedia**, Corylus avellana, Crataegus laevigata, **Dactylorhiza fuchsii**, Dryopteris filix-mas, Epipactis helleborine, **Epipactis purpurata**, Equisetum pratense, Fagus sylvatica, Festuca altissima, Festuca gigantea, Fraxinus excelsior, Gagea spathacea, Galium odoratum, Galium sylvaticum, Geranium robertianum, Geum urbanum, Hedera helix, **Hepatica nobilis**, Hieracium fuscocinereum, Hieracium sylvaticum, Hordelymus europaeus, Hypericum montanum, Impatiens noli-tangere, Impatiens parviflora, Lamium galeobdolon agg., **Lathyrus vernus**, Listera ovata, Maianthemum bifolium, **Melica nutans**, Melica uniflora, Mercurialis perennis, Miliium effusum, Mycelis muralis, **Neottia nidus-avis**, **Orchis mascula**, Oxalis acetosella, Phyteuma spicatum, Platanthera chlorantha, Poa nemoralis, Polygonatum multiflorum, Polygonatum verticillatum, Primula elatior, Prunus avium, Pulmonaria obscura, Quercus petraea, Quercus robur, Ranunculus auricomus, Ranunculus ficaria, Ranunculus lanuginosus, Rubus fruticosus agg., Rubus saxatilis, Sambucus nigra, Sanicula europaea, Scrophularia nodosa, Stachys sylvatica, Stellaria holostea, Tilia cordata, Ulmus glabra, Viburnum opulus, Vicia sylvatica, Viola reichenbachiana

9160 - Eichen- und Eichen-Hainbuchen-Wälder

Acer campestre, Acer pseudo-platanus, Adoxa moschatellina, Allium ursinum, Anemone nemorosa, Carex pilosa, Circaea lutetiana, Carpinus betulus, **Corydalis cava**, Corylus avellana, Crataegus laevigata agg., **Crepis paludosa**, Dactylis glomerata / polygama, **Dactylorhiza fuchsii**, **Equisetum hyemale**, Equisetum pratense, Euonymus europaea, Filipendula ulmaria, Fraxinus excelsior, Galium sylvaticum, Geum rivale, Geum urbanum, Glechoma hederacea, Lamiastrum galeobdolon, Listera ovata, Lonicera

² hier geht es vor allem um noch fragliche Vorkommen des LRT 9150 (Orchideen-Buchenwälder) in SH

xylosteum, Lysimachia nemorum, Mercurialis perennis, Orchis mascula, **Paris quadrifolia**, Platanthera chlorantha, Poa trivialis, Potentilla sterilis, Primula elatior, Pulmonaria obscura, Quercus robur, Quercus petraea, Ranunculus auricomus, Ranunculus repens, Rubus caesius, Rubus saxatilis, Rumex sanguineus, Sanicula europaea, Stachys sylvatica, Stellaria holostea, Stellaria nemorum, **Tilia cordata**, Ulmus glabra, Ulmus laevis, Ulmus minor, Veronica montana, Viburnum opulus

*9180 - Schlucht- und Hangmischwälder

Acer campestre, Acer platanoides, Acer pseudoplatanus, **Actaea spicata**, Anemone nemorosa, Anemone ranunculoides, **Asplenium trichomanes**, Betula spec., **Campanula latifolia**, **Campanula persicifolia**, **Carex digitata**, **Carex pendula**, Carpinus betulus, **Corydalis cava**, **Corydalis intermedia**, Corylus avellana, **Cystopteris fragilis**, Dactylis glomerata agg., **Dentaria bulbifera**, Dryopteris filix-mas, **Equisetum telmateia**, Fagus sylvatica, Festuca altissima, Fraxinus excelsior, Gagea lutea, Geranium robertianum, Geum urbanum, **Hepatica nobilis**, **Hieracium fuscocinereum**, Hypericum montanum, **Lathyrus niger**, **Lathyrus vernus**, Malus sylvestris, **Melica nutans**, Mercurialis perennis, Miliium effusum, Mycelis muralis, Orchis mascula, **Oreopteris limbosperma**, Petasitus albus, Phyteuma spicatum, Poa nemoralis, Polygonatum multiflorum, Primula veris, Prunus avium, Quercus petraea, Quercus robur, Rubus saxatilis, Silene nutans, Solidago virgaurea, Sorbus aucuparia, **Taxus baccata**, **Tilia cordata**, **Tilia platyphyllos**, Tussilago farfara, Ulmus glabra

9190 - Alte bodensaure Eichenwälder

Agrostis capillaris, Anthoxanthum odoratum, Betula pendula, Betula pubescens, **Blechnum spicant**, **Calamagrostis arundinacea**, Calluna vulgaris, Carex arenaria, Carex montana, Carex pilulifera, Convallaria majalis, **Cornus suecica**, Corydalis claviculata, Deschampsia flexuosa, Dryopteris carthusiana, Dryopteris dilatata, Empetrum nigrum, Erica tetralix, Festuca filiformis, Festuca ovina agg., Frangula alnus, Galium hircynicum, Hieracium laevigatum, Hieracium murorum, Hieracium umbellatum,

Holcus mollis, Ilex aquifolium, **Juniperus communis**, Lathyrus montanus, Lonicera periclymenum, Maianthemum bifolium, Melampyrum pratense, Molinia caerulea, Peucedanum oreoselinum, Pinus sylvestris, **Polygonatum odoratum**, Polypodium vulgare, Populus tremula, Pteridium aquilinum, Pulsatilla pratensis, Quercus petraea, Quercus robur, Sorbus aucuparia, Teucrium scorodonia, Trientalis europaea, Trifolium alpestre, Vaccinium myrtillus, **Vaccinium vitis-idaea**, Veronica officinalis, Vicia cassubica

*91E0 -Auen- und Quellwälder

Acer pseudoplatanus, Aegopodium podagraria, Agrostis stolonifera, Alnus glutinosa, Anemone nemorosa, Anemone ranunculoides, Angelica sylvestris, Betula pubescens, Bidens tripartita, Calamagrostis canescens, Calystegia sepium, Cardamine amara, Cardamine flexuosa, Cardamine pratensis, Carex acutiformis, **Carex pendula**, Carex remota, Carex strigosa, Carex sylvatica, Chrysosplenium alternifolium, Chrysosplenium oppositifolium, **Circaea alpina**, **Circaea x intermedia**, Circaea lutetiana, Cirsium oleraceum, Cirsium palustre, Crataegus levigata, Crepis paludosa, Cuscuta lupuliformis, **Equisetum hyemale**, Equisetum pratense, **Equisetum telmateia**, Festuca gigantea, Filipendula ulmaria, Fraxinus excelsior, Geranium sylvaticum, Geum rivale, Glechoma hederacea, Humulus lupulus, Iris pseudacorus, Listera ovata, Lycopodium europaeus, Lysimachia nemorum, Lysimachia vulgaris, Lythrum salicaria, Mercurialis perennis, Paris quadrifolia, Petasites albus, Petasites hybridus, Phalaris arundinacea, Phragmites australis, Platanthera chlorantha, Poa remota, Poa trivialis, Populus nigra, Prunus padus, Ranunculus ficaria, Ranunculus repens, Ribes rubrum agg., Rubus caesius, Rumex hydrolapathum, Rumex sanguineus, Salix alba, Salix daphnoides, Salix fragilis, Salix purpurea, Salix triandra, Salix viminalis, Salix x rubens (S. alba x fragilis), Scutellaria galericulata, Stachys palustris, Stellaria nemorum, Thelypteris palustris, Ulmus glabra, Ulmus laevis, Urtica dioica, Viola palustris