

Zeitschrift: Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes der Eidg. Tech. Hochschule, Stiftung Rübel, in Zürich
Herausgeber: Geobotanisches Institut, Stiftung Rübel (Zürich)
Band: 50 (1973)

Anhang

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

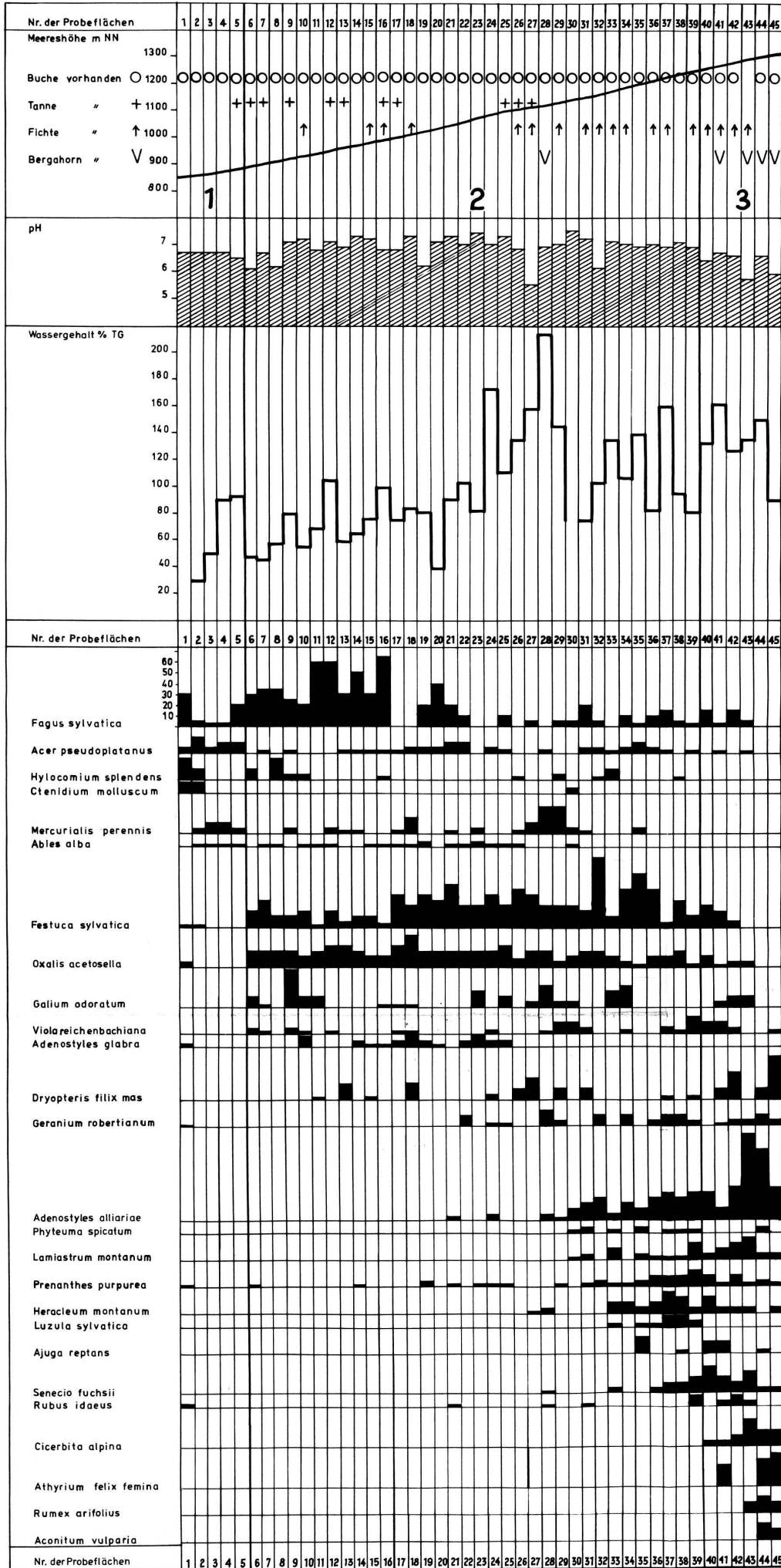
Download PDF: 03.05.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Tafel 1 Verteilung der Arten innerhalb des Transekts im Schitterwald (Weissenstein-Nordhang) von 850 m bis 1330 m NN

- 1 «Fagetum typicum»
 - 2 Abieti-Fagetum festucetosum
 - 3 Aceri-Fagetum
- Erläuterung siehe Text

Zu: PFADENHAUER, J., 1973: Versuch einer vergleichend-ökologischen Analyse der Buchen-Tannen-Wälder des Schweizer Jura (Weissenstein und Chasseral)
Veröff. Geobot. Institut ETH, Stiftung Rübel, 50



Tafel 2 Verteilung der Arten innerhalb des Transekts am Chasseral-Südhang von 1000 m bis 1400 m NN
 1 *Cardamine heptaphyllae*-Fagetum
 2 *Abieti-Fagetum elymetosum*
 3 *Aceri-Fagetum*
 Erläuterung siehe Text

Zu: PFADENHAUER, J., 1973: Versuch einer vergleichend-ökologischen Analyse der Buchen-Tannen-Wälder des Schweizer Jura (Weissenstein und Chasseral)
 Veröff. Geobot. Institut ETH, Stiftung Rübel, 50

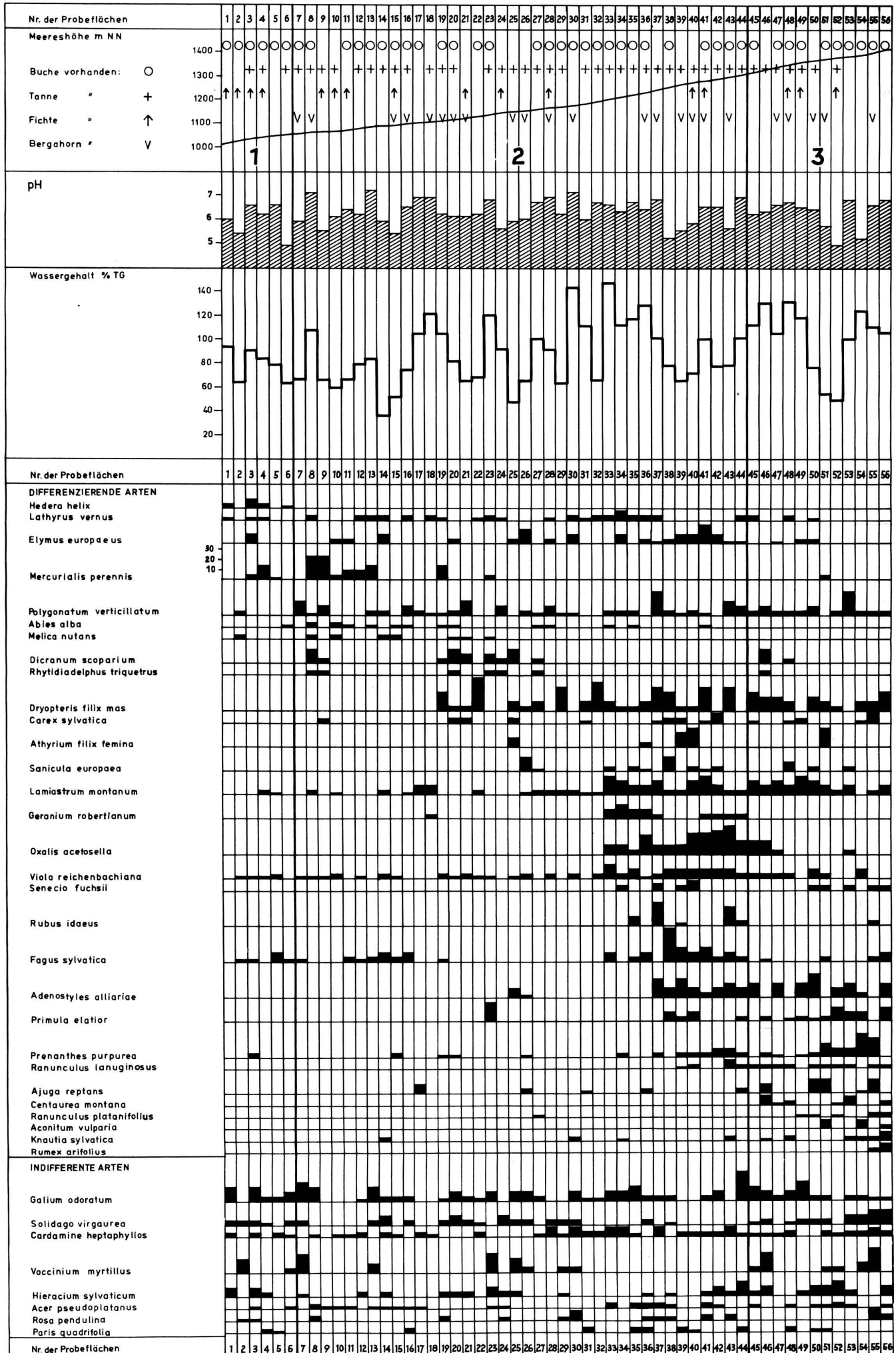


Table with columns for vegetation types (1, 21, 22, 3) and rows for various parameters: laufende Nummer, Nr. der Aufnahme, Meereshöhe in 10 m, Hangneigung (°), Hangrichtung, Deckungsprozent (B, Str, Kr, M), and Artenzahl.

Bäume und Sträucher

Table listing tree and shrub species such as Acer pseudoplatanus, Picea abies, Fagus sylvatica, Abies alba, Sorbus aucuparia, and Rosa pendulina, with their presence/absence and abundance across the 55 plots.

Trennarten

Large table listing various plant species (e.g., Maianthemum bifolium, Viola reichenbachiana, Carex sylvatica) and their distribution across the 55 plots, with some species highlighted in boxes.

Übrige Arten

Table listing other plant species (e.g., Oxalis acetosella, Lamiastrum montanum, Hieracium sylvaticum) and their distribution across the 55 plots.

Ausserdem in 1: Melampyrum sylvaticum +2, Rubus spec. +, Pyrola secunda +2, 2: Rubus spec. +, Sorbus aria Str +, Rubus saxatilis +, 3: Melampyrum sylvaticum +3, Pyrola secunda +2, Vicia cracca +, Veronica officinalis +, 4: Milium effusum +, Sambucus nigra Str +, 5: Stachys sylvatica +, 6: Rubus spec. +, 7: Polygonatum multiflorum +, Lonicera xylosteum +, 8: Geum urbanum +, Veronica latifolia +, 9: Hieracium sylvaticum +, 10: Hieracium sylvaticum +, 11: Hieracium sylvaticum +, 12: Hieracium sylvaticum +, 13: Hieracium sylvaticum +, 14: Hieracium sylvaticum +, 15: Hieracium sylvaticum +, 16: Hieracium sylvaticum +, 17: Hieracium sylvaticum +, 18: Hieracium sylvaticum +, 19: Hieracium sylvaticum +, 20: Hieracium sylvaticum +, 21: Hieracium sylvaticum +, 22: Hieracium sylvaticum +, 23: Hieracium sylvaticum +, 24: Hieracium sylvaticum +, 25: Hieracium sylvaticum +, 26: Hieracium sylvaticum +, 27: Hieracium sylvaticum +, 28: Hieracium sylvaticum +, 29: Hieracium sylvaticum +, 30: Hieracium sylvaticum +, 31: Hieracium sylvaticum +, 32: Hieracium sylvaticum +, 33: Hieracium sylvaticum +, 34: Hieracium sylvaticum +, 35: Hieracium sylvaticum +, 36: Hieracium sylvaticum +, 37: Hieracium sylvaticum +, 38: Hieracium sylvaticum +, 39: Hieracium sylvaticum +, 40: Hieracium sylvaticum +, 41: Hieracium sylvaticum +, 42: Hieracium sylvaticum +, 43: Hieracium sylvaticum +, 44: Hieracium sylvaticum +, 45: Hieracium sylvaticum +, 46: Hieracium sylvaticum +, 47: Hieracium sylvaticum +, 48: Hieracium sylvaticum +, 49: Hieracium sylvaticum +, 50: Hieracium sylvaticum +, 51: Hieracium sylvaticum +, 52: Hieracium sylvaticum +, 53: Hieracium sylvaticum +, 54: Hieracium sylvaticum +, 55: Hieracium sylvaticum +.

Table with columns for Laufende Nummer, Nr. der Aufnahme, Meereshöhe in m, Hangneigung (%), Hangrichtung, Deckungsprozent (B, Str, Kr, M), and Artanzahl. It lists 60 different plots across various vegetation types.

Bäume und Sträucher

Table listing tree and shrub species such as Fagus sylvatica, Picea abies, Abies alba, Acer pseudoplatanus, Sorbus aucuparia, Rosa pendulina, Sorbus aria, Lonicera nigra, and Corylus avellana across the 60 plots.

Trennarten

Table listing various plant species (Trennarten) such as Melic nutans, Anemone nemorosa, Euphorbia amygdaloides, Convallaria majalis, and many others, with their presence/absence across the 60 plots.

Übrige Arten

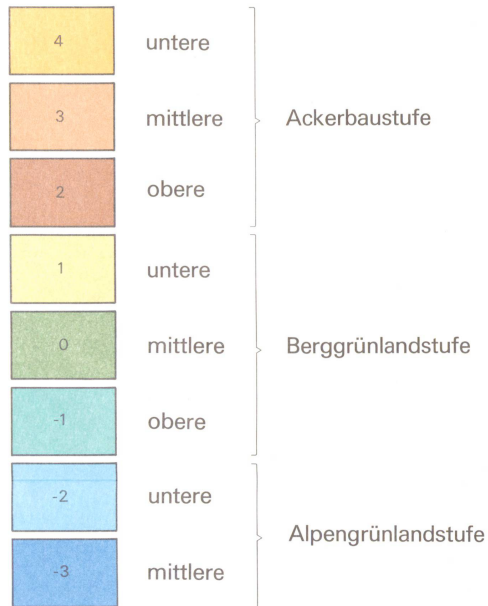
Table listing other species (Übrige Arten) such as Galium odoratum, Prunella vulgaris, Cardamine pratensis, and many others, with their presence/absence across the 60 plots.

Ausserdem in: Lonicera xylosteum Str., Lillium martagon +, Hedera helix +, Luzula sylvatica +2, Lillium martagon +, Lonicera xylosteum Kr., Hedera helix +, Luzula sylvatica +, Galium rotundifolium +, Cardamine pratensis +, Veronica officinalis +, Hylocomium splendens 3,3, Rhytidadelphus triquetrus 2,3, 8: Polygonatum multiflorum +, 9: Euphorbia dulcis +, Carex alba +, 12: Helleborus foetidus +, Carex alba +, 13: Euphorbia dulcis 1,1, Dieracium scoparium 1,3, 16: Fraxinus excelsior Kr., Viburnum opulus Kr +2, Galium rotundifolium +3, Veronica officinalis +, Rhytidadelphus triquetrus 1,2, Lonicera xylosteum Str., Dieracium scoparium 3,3, Pyrola secunda 1,2, Galeopsis tetrahit +, Vicia cracca +, Pleurozium schreberi 1,1, 22: Viburnum lantana Kr., Ranunculus acris +, Ribes alpinum +, 23: Dieracium scoparium +3, Pyrola secunda +2, 24: Veronica officinalis +, Hylocomium splendens 1,3, Dieracium scoparium +2, Pyrola secunda +2, Rubus saxatilis +, 25: Hylocomium splendens +2, Ctenidium molluscum +2, 26: Cardamine pratensis +, Plagioglossa asplenoides +2, 27: Ribes alpinum +2, 29: Dieracium scoparium +3, Orchis maculata +, Thalictrum aquilegifolium +, Fissidens taxifolius +3, 30: Veronica chamaedrys +, 32: Polygonatum multiflorum +, Vicia cracca +, Petasites albus +2, 35: Dryopteris spinulosa +, 36: Valeriana officinalis +2, 40: Veronica officinalis +, 42: Polygonatum multiflorum +, Valeriana officinalis +, Viburnum lantana Str., 43: Viburnum lantana Str., Crataegus monogyna Str., Lillium martagon 1,1, Rubus saxatilis +2, Valeriana officinalis +, eratum album +, Cymomy europaeus Kr +, 47: Ribes alpinum +, 49: Valeriana officinalis +, Melandrium rubrum +, 51: Ribes alpinum +, 52: Rubus saxatilis +, 53: Athyrium distentifolium +2, 54: Hylocomium splendens 1,3, Plagioglossa asplenoides +3, Valeriana officinalis +, Ranunculus bryinnus +, 55: Cardamine pratensis +, Lillium martagon +, Aster bellidiflorus 1,1, 56: Asplenium viride +, 57: Cardamine pratensis +, Veronica chamaedrys +2, Silene dioica +, 58: Veronica latifolia 1,2, Aster bellidiflorus +, Luzula sylvatica +, Pyrola secunda +, Polystichum lancochis +, Dieracium scoparium +2, Pleurozium schreberi 1,3, Hylocomium splendens 2,3, Rhytidadelphus triquetrus 1,3, 59: Veratrum album +, 13: Poa trivialis +, Dryopteris linnaea +3, Chrysanthemum leucanthemum +2, Asplenium viride +, Veronica chamaedrys +, Veronica latifolia +2, Rhytidadelphus triquetrus 2,3, Plagioglossa asplenoides +2, 60: Chrysanthemum leucanthemum +, Fissidens taxifolius +, 44: Veratrum album +, Valeriana officinalis +, Vaccinium vitis-idaea +2, Veronica chamaedrys +, Polygonum bistorta +, Athyrium distentifolium +, Cicerbita alpina +3, Polytichum attenuatum 1,2, Rhytidadelphus triquetrus 2,3, Pleurozium schreberi 1,3, 45: Lonicera xylosteum Str., Cirsium oleraceum +, 46: Lillium martagon 1,1, Stachys sylvatica +.

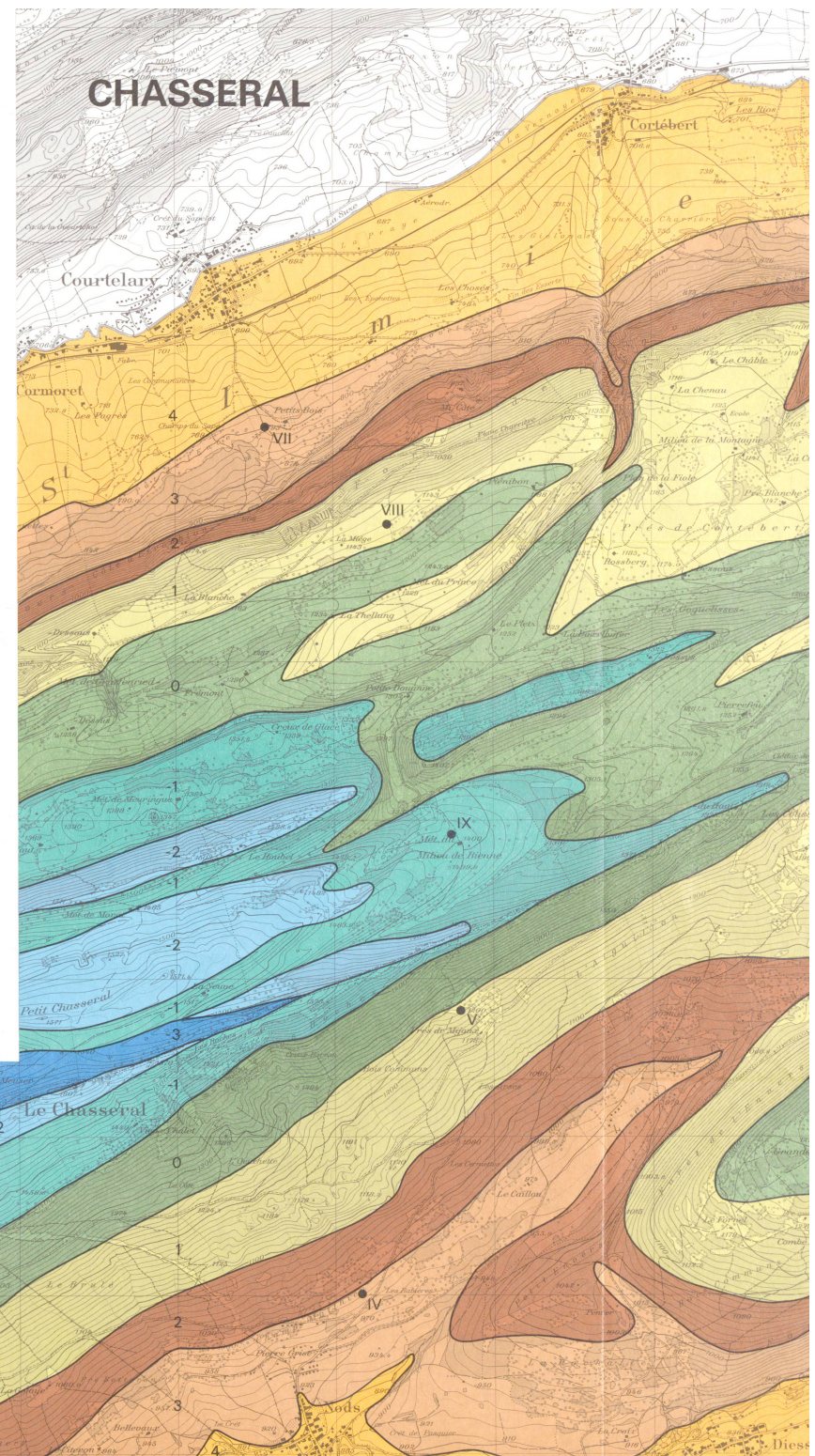
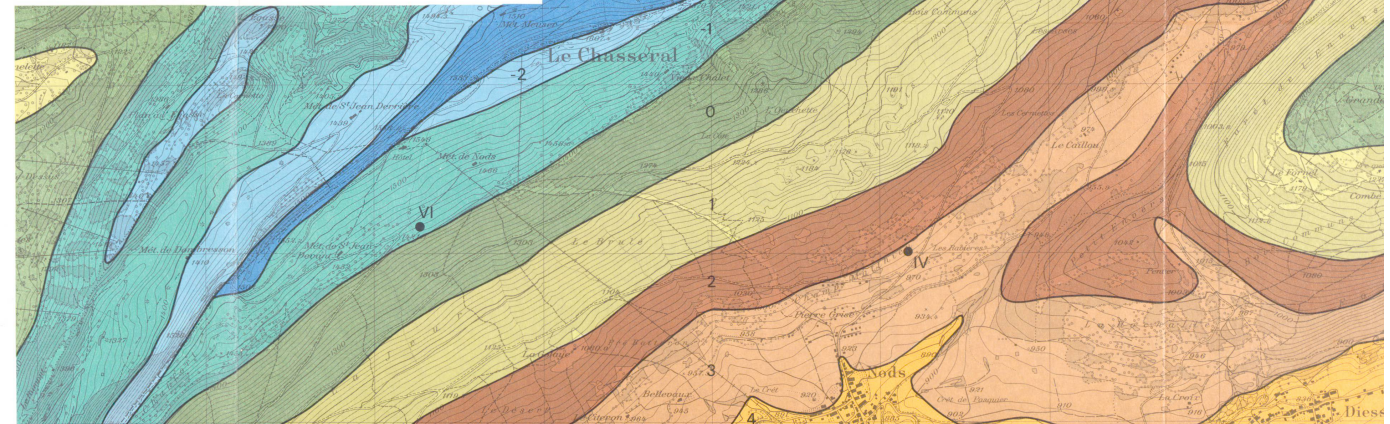
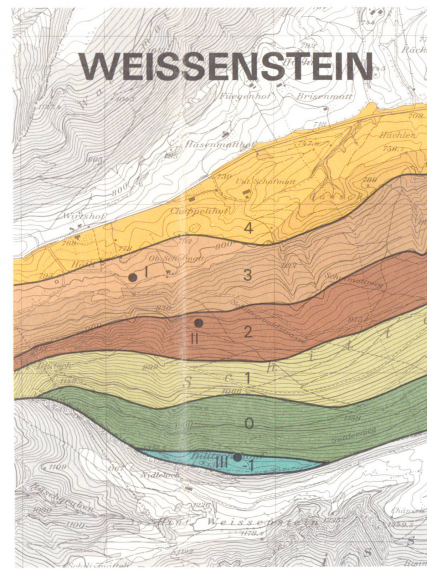
WÄRMESTUFENKARTE DES WEISSENSTEIN-NORDHANGS UND DES CHASSERAL

Aufnahme und Kartierung: J.Pfadenhauer 1970

Masstab 1:25000



I, II, III,IX Nr. der Klimastationen



VEGETATIONSKARTE DES WEISSENSTEIN-NORDHANGS UND DES CHASSERAL

Aufnahme und Kartierung: J. Pfadenhauer 1970

Massstab 1:25000

1. Fagetum typicum

- 1 Fagetum (Weissenstein-Nord)
- 1 Luzulo-Fagetum (Chasseral-Nord)
- 1 Cardamine heptaphyllae-Fagetum (Chasseral-Süd)

2. Abieti- Fagetum

- 21+22 reine und Vaccinium myrtillus-Ausbildung } festucetosum (Weissenstein-Nord)
- 23 Adenostyles alliariae-Ausbildung }
- 21 reine Ausbildung } typicum (Chasseral-Nord)
- 23 Adenostyles alliariae-Ausbildung } elymetosum (Chasseral-Süd)

3. Aceri- Fagetum

- 30 Ausbildung auf N- exponierten Hängen (Weissenstein-, Chasseral-Nord)
- 31 Ausbildung auf S- exponierten Hängen (Chasseral-Süd)

- 4 Seslerio-Fagetum

- 5 Asplenio-Piceetum

- 6 Aceri-Fraxinetum

I, II, III, IX Nr. der Klimastationen

