

# Botanik des Michaelsbergs (Untergrombach)

**11. Mai 2024**

**Leitung:** Franz Forsthofer und Franz Auer (NABU Heidelberg)

Auf den steilen West- und Südhängen des Michaelsbergs und des Kaiserbergs gibt es ein kleinstrukturiertes Mosaik aus Feldgehölzen, Hecken, Magerrasen und Wiesen. Diese Kulturlandschaft ist durch eine Jahrhunderte lange Bewirtschaftung entstanden. Eine Besiedelung ist bereits in der Jungsteinzeit (~ 4000 v.Chr) nachgewiesen (Michelsberger Kultur). Im Untergrund befindet sich Muschelkalk, der mit Löß und Lehm überdeckt ist. Bereits 1934 hat die Gemeinde Untergrombach den Kaiserberg unter Schutz gestellt. 1979 wurde der Kaiserberg vom Land Baden-Württemberg als Naturschutzgebiet ausgewiesen. 1996 fand eine Erweiterung des NSG um den Michaelsberg und den Habichtsbuckel statt, der sich auf der Südseite des Grombachs befindet, so dass das NSG „Michaelsberg und Habichtsbuckel“ heute ca. 50 ha umfasst. Seit mehr als 20 Jahren hat das NSG auch einen Europa weiten Schutz, es gehört zu dem FFH „Kinzig-Murg Rinne und Kraichgau bei Bruchsal“.

Das Hauptziel unserer Exkursion waren die besonders artenreichen Kalk-Magerrasen.



©Dorothea Koch

Violetter Diptam und Acker-Wachtelweizen



©Heidi Staudter

Kamm-Wachtelweizen und Gelbe Sommerwurz



©Dorothea Koch



Blutroter Storchschnabel und Weiße Waldhyazinthe



©Heidi Staudter

Purpur- und Helm-Knabenkraut



©Dorothea Koch



Großes Windröschen und Langblättriges Waldvögelein



©Dorothea Koch

Hummel- und Spinnen-Ragwurz



©Dorothea Koch

## Artenliste:

| Name                                        | Wissenschaftl. Name                             | Familie         |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------|
| Schopfige Traubenhyazinthe                  | Muscari comosum                                 | Asparagaceae    |
| Wald-Habichtskraut                          | Hieracium murorum                               | Asteraceae      |
| Pfirsichblättrige Glockenblume              | Campanula persicifolia                          | Campanulaceae   |
| Schwarze Teufelskralle                      | Phyteuma nigrum                                 | Campanulaceae   |
| Kartäuser-Nelke                             | Dianthus carthusianorum                         | Caryophyllaceae |
| Herbst-Zeitlose                             | Colchicum autumnale                             | Colchicaceae    |
| Zypressen-Wolfsmilch                        | Euphorbia cyparissias                           | Euphorbiaceae   |
| Färber-Ginster                              | Genista tinctoria                               | Fabaceae        |
| Gewöhnlicher Hufeisenklee                   | Hippocrepis comosa                              | Fabaceae        |
| Berg-Klee                                   | Trifolium montanum                              | Fabaceae        |
| Blut-Storchschnabel                         | Geranium sanguineum                             | Geraniaceae     |
| Wiesen-Salbei                               | Salvia pratensis                                | Lamiaceae       |
| Edel-Gamander/Echter Gamander               | Teucrium chamaedrys                             | Lamiaceae       |
| Weißes Waldvöglein                          | Cephalanthera damasonium                        | Orchidaceae     |
| Schwertblättriges Waldvöglein               | Cephalanthera longifolia                        | Orchidaceae     |
| Bocks-Riemenzunge                           | Himantoglossum hircinum                         | Orchidaceae     |
| Violetter Dingel                            | Limodorum abortivum                             | Orchidaceae     |
| Hummel-Ragwurz (i.e.S.)                     | Ophrys holoserica subsp. holoserica (nur Ba-Wü) | Orchidaceae     |
| Echte Spinnen-Ragwurz                       | Ophrys sphegodes                                | Orchidaceae     |
| Stattliches Knabenkraut                     | Orchis mascula                                  | Orchidaceae     |
| Helm-Knabenkraut                            | Orchis militaris                                | Orchidaceae     |
| Purpur-Knabenkraut                          | Orchis purpurea                                 | Orchidaceae     |
| Weißer Waldhyazinthe                        | Platanthera bifolia (ssp. bifolia)              | Orchidaceae     |
| Acker-Wachtelweizen                         | Melampyrum arvense                              | Orobanchaceae   |
| Kamm-Wachtelweizen                          | Melampyrum cristatum                            | Orobanchaceae   |
| Sommerwurz spec.                            | Orobanche spec                                  | Orobanchaceae   |
| Zottiger Klappertopf                        | Rhinanthus alectorolophus                       | Orobanchaceae   |
| Kleiner Klappertopf                         | Rhinanthus minor                                | Orobanchaceae   |
| <b>Aurorafalter</b>                         | <b>Anthocharis cardamines</b>                   | <b>Pieridae</b> |
| Aufrechte Trespe                            | Bromus erectus                                  | Poaceae         |
| Schopfige Kreuzblume                        | Polygala comosa                                 | Polygalaceae    |
| Arznei Schlüsselblume, Echte Schlüsselblume | Primula veris                                   | Primulaceae     |
| Großes Windröschen                          | Anemone sylvestris                              | Ranunculaceae   |
| Stinkende Nieswurz                          | Helleborus foetidus                             | Ranunculaceae   |
| Knolliger Hahnenfuß                         | Ranunculus bulbosus                             | Ranunculaceae   |
| Diptam                                      | Dictamnus albus                                 | Rutaceae        |
| Feldsalat spec                              | Valerianella spec.                              | Valerianaceae   |
| Kleiner Eichenbock                          |                                                 |                 |
| Feldgrille                                  |                                                 |                 |