

<b>Zeitschrift:</b>	Mémoires de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
<b>Herausgeber:</b>	Société Vaudoise des Sciences Naturelles
<b>Band:</b>	17 (1978-1987)
<b>Heft:</b>	4
<b>Artikel:</b>	Le Mauremont : cartographie phyto-écologique dans l'étage collinéen jurassien
<b>Autor:</b>	Kissling, Pascal
<b>Kapitel:</b>	3: Les espèces végétales
<b>DOI:</b>	<a href="https://doi.org/10.5169/seals-259569">https://doi.org/10.5169/seals-259569</a>

### 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:** 12.01.2026

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

### 3. Les espèces végétales

#### 3.1. AVERTISSEMENT

La flore n'a pas été recensée pour elle-même, mais en marge du levé des associations végétales. On ne trouvera ici que des éléments de floristique destinés à évaluer l'importance de la flore dans la valeur du patrimoine du Mauremont. Seuls les recensements de *Buxus*, *Ornithogalum pyrenaicum* et *Leucojum vernum* (cf. la carte) sont censés être complets.

#### 3.2. ÉLÉMENTS ACTUELS DU CATALOGUE

Le principal puits d'informations floristiques sur le Mauremont est la «Florule» inédite de MAILLEFER (1941). Il s'agit d'une ébauche de catalogue réunissant autour d'observations originales les données des herbiers cantonaux et de la littérature vaudoise. Il y manque des espèces, des fréquentes comme des rares, mais c'est une bonne base appelant l'élaboration d'un catalogue.

D'autres données floristiques sont fournies par des tableaux phytosociologiques de ZOLLER (1954) et KISSLING (1983) et des relevés de GALLAND (1976). Des foules d'observations dorment évidemment dans des carnets de notes.

Suite au levé, nous pouvons ajouter au catalogue de Maillefer au moins les sp. suivantes (cf. carte):

- Cephalanthera rubra* Haut de Mauremont sur la Cimenterie  
*Daphne laureola* 5 plantes groupées, Grand Mauremont  
*Gymnocarpium robertianum* 2 stations Cluse d'Entreroches  
*Goodyera repens* importante population sur Chaux  
*Laburnum anagyroides* 1 pied, Côtes de Mauremont, introduit?  
*Lithospermum purpuro-coeruleum* 2 stations, TillériaZ et cluse d'Entre-roches  
*Mespilus germanica* disséminé  
*Pulmonaria maculosa* Hayne, disséminée dans le Petit Mauremont  
*Phyllitis scolopendrium* ubac de cluses et lapiez  
*Polygonum dumetorum* lapiez TillériaZ  
*Pulsatilla vulgaris* en Gondoux  
*Stipa calamagrostis* rocher de la balme sur Eclépens  
*Salvia glutinosa* cluse du chemin de fer

*Stachys alpina* Creux du Loup  
*Ulmus campestris* cordons boisés

### 3.3 EVALUATION DE LA VALEUR FLORISTIQUE DU MAUREMONT

Le Mauremont présente sans conteste un des échantillons les plus riches de la flore du pied du Jura central, grâce à la diversité de ses biotopes, mais aussi grâce aux types variés d'exploitation traditionnelle, qui y ont introduit une flore rudérale peu banale.

Une liste des espèces du Mauremont peu fréquentes ou rares en Suisse est donnée plus loin (8.2.3).

Il ne faut toutefois pas s'imaginer qu'on y trouve toute la flore possible dans ces types de biotopes ! Nous pensons par exemple à quelques espèces assez fréquentes dans des régions similaires et qui manquent au Mauremont, sans raison écologique claire: *Prunus mahaleb*, *Primula columnae*, *Carex humilis*, *Arabis turrita* et *Daphne laureola* sont franchement rares à La Sarraz alors qu'ils abondent dans le Jura des Grands Lacs.

### 3.4. LES ÉLÉMENTS FLORISTIQUES

La flore du Mauremont est riche d'éléments médioeuropéens *thermophiles* – comme *Prunus avium*, *Ulmus campestris*, *Cornus mas*, *Clematis vitalba*, *Tamus communis*, *Bryonia dioeca*, *Potentilla sterilis*, *Dianthus armeria*, *Medicago minima*, *Reseda luteola*, *Legousia speculum-veneris*, *Anagallis foemina*, *Andropogon ischaemum*, *Carex pilosa* – et *subméditerranéens* – comme *Quercus pubescens* > *x petraea*, *Buxus sempervirens*, *Mespilus germanica*, *Fumana procumbens*, *Linum tenuifolium*, *Trifolium scabrum* et *striatum*, *Allium sphaerocephalum*, *Himantoglossum hircinum*, *Aceras anthropophorum*, *Muscari comosum*, etc. Cela cadre avec les conditions climatiques décrites plus loin (7.3).

Plus surprenante est l'intrusion d'un lot d'espèces *montagnardes*, qui ne sont même pas toutes cantonnées aux ubacs: *Cirsium acaulon* (MAILLEFER 1941), *Gymnocarpium robertianum*, *Lilium martagon* (espèce à répartition altitudinale plus large), *Narcissus pseudonarcissus*, *Sesleria coerulea*, *Stachys alpina*, *Stipa calamagrostis*. C'est un phénomène que nous voulions signaler, sans chercher à élucider son déterminisme.