Classification et répartition des arbres = Einteilung der Bäume

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Bulletin pédagogique : organe de la Société fribourgeoise d'éducation et du Musée pédagogique**

Band (Jahr): **78 (1949)**

Heft 1-2

PDF erstellt am: **29.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Classification et répartition des arbres

Les arbres se divisent en deux grandes classes : **les feuillus** et **les résineux,** dont les caractéristiques sont les suivantes :

Feuillus	*Résineux*
graines en cupules ou en grappes	graines en cônes
sans résine	avec résine
feuilles caduques	aiguilles généralement persistantes
rejettent de souche	ne rejettent pas
drageonnent	ne drageonnent pas

Les principaux arbres feuillus sont : le chêne, le hêtre, le charme, le châtaignier, le frêne, l'érable, le bouleau, l'aulne, le saule et le peuplier.

Les principaux résineux sont : le pin, l'épicéa, le sapin argenté, le mélèze, l'if, le cèdre, le cyprès.

Ils se répartissent de la façon suivante :

dans la montagne	*sur les côtes*	*en plaine*
l'épicéa	le sapin argenté	le chêne
le mélèze	les pins	le frêne
l'érable sycomore	le hêtre	
le pin de montagne	le douglas	
l'arole		

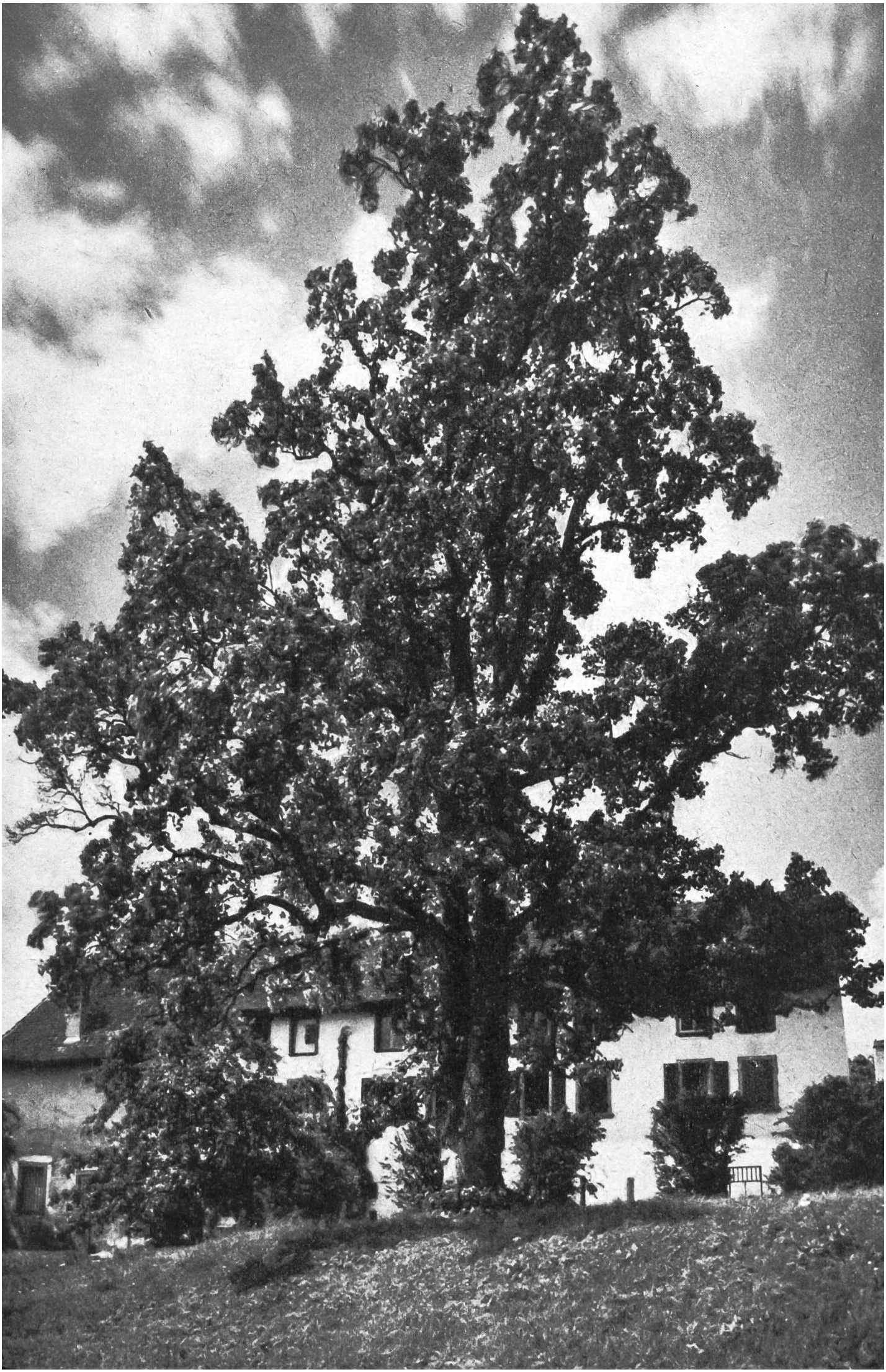
Les arbres de *lumière* sont :		Les arbres d'*ombre* sont :
Résineux :	mélèze	sapin argenté
	pin	
	épicéa	
	douglas	
Feuillus :	chêne	hêtre
	frêne	érable

Tous les arbres portent des fleurs et des fruits, mais les fleurs ne sont pas toujours visibles, ni les fruits tous comestibles. Les fleurs et les fruits sont les caractéristiques déterminantes de chaque espèce.

Cependant pour connaître un arbre, il faut en identifier, outre la fleur et le fruit, le bourgeon, la feuille, l'écorce, la forme et le tronc.

En réalité, tous les arbres ont des feuilles caduques. La différence entre les arbres toujours verts et les arbres à feuilles caduques, est que ces derniers perdent leurs feuilles chaque automne et les reprennent au printemps, tandis que les autres, toujours verts, perdent leurs feuilles ou leurs aiguilles beaucoup moins souvent.

Photo Gaberell.



Einteilung der Bäume

Die Bäume werden in Laubbäume und Nadelbäume eingeteilt. Folgendes sind ihre Eigenarten :

Laubbäume :	*Nadelbäume :*
Samen in Kapseln	Samen in Zapfen
ohne Harz	mit Harz
Blätter, die im Herbst welken	Nadeln, die meist bleiben
Wurzelausläufer, Schößlinge	Schößlinge wachsen nicht
	keine Wurzelausläufer

Die wichtigsten Laubbäume sind : Eiche, Buche, Kastanienbaum, Esche, Ahorn, Birke, Ulme, Weide und Pappel.

Die wichtigsten Nadelbäume : Arve, Kiefer, Rottanne, Weißtanne, Lärche, Zeder und Zypresse.

Nach ihrem Standort verteilen sie sich folgendermaßen :

Gebirge :	*Höhen :*	*Ebene :*
Rottanne	Weißtanne	Eiche
Lärche	Kiefer	Esche
Ahorn	Buche	
Bergkiefer	Douglasfichte	
Arve		

Jeder Baum trägt Blüten und Früchte, an denen man seine Art erkennen kann.

Außerdem muß man Knospen, Blatt oder Nadel, Rinde sowie Gestalt und Stamm des Baumes beachten.

Eigentlich tragen alle Bäume fallende Blätter ; aber während ein Teil derselben jeden Herbst das Laub verliert und im Frühling neues bekommt, bleiben die andern immer grün und behalten ihre Blätter oder Nadeln viel länger.