

# L'Arboretum National du Vallon de l'Aubonne

Objektyp: **Chapter**

Zeitschrift: **Mémoires de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **20 (1999-2006)**

Heft 3

PDF erstellt am: **22.07.2024**

## **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.

## L'ARBORETUM NATIONAL DU VALLON DE L'AUBONNE

Pour conserver à long terme une variété fruitière, il faut planter un ou des arbres. Par conséquent, la recherche d'un terrain favorable et qui, de plus, sera disponible pendant environ un siècle, est une nécessité. En Suisse, où la terre cultivable est limitée, cette recherche n'est pas une sinécure. Ce n'est qu'après cinq ans de démarches, de discussions et de refus qu'une solution fut trouvée.

En effet, en automne 1975, la commission technique de l'Arboretum d'Aubonne, présidée par M. Louis Cornuz, accepte la proposition faite, à savoir d'étendre les collections, réservées jusque-là aux arbres forestiers et d'ornement, également aux arbres fruitiers.

*Origine de l'Arboretum d'Aubonne*

C'est en 1968 que fut officiellement fondé l'Arboretum du Vallon de l'Aubonne, sur l'initiative de forestiers, en particulier René Badan qui, lors d'un stage en Grande-Bretagne, avait admiré la beauté et la richesse des grands arboretums anglais. Avec l'appui du service cantonal des forêts du canton de Vaud, du centre horticole de Lullier (Genève) et de diverses personnalités de l'industrie, du commerce et de la politique, il fut possible d'acheter peu à peu trois fermes situées dans le haut du vallon de l'Aubonne, une rivière prenant sa source dans la chaîne du Jura et descendant jusqu'au Léman, entre les villes de Lausanne et Genève.

Une fondation est la propriétaire juridique, tandis qu'une association regroupe les amis et sympathisants de l'Arboretum.

*Etat actuel*

L'Arboretum, qui est devenu national dès l'an 1999, s'étend maintenant sur 150 ha, dont une moitié est en location à long terme. Partant de 530 m d'altitude, il atteint 683 m à son point le plus élevé. Le vallon est à l'abri du vent froid du nord; la partie inférieure est la plus exposée aux gels d'hiver et tardifs du printemps. Les précipitations annuelles se situent entre 950 et 1000 mm. Le sol varie beaucoup; il est en général légèrement alcalin et riche en calcaire, mais certaines parcelles dont le sol a été lessivé conviennent bien aux châtaigniers.

Depuis 1968, diverses collections ont été plantées, par exemple de cèdres (*Cedrus*), de sapins (*Abies et Picea*), de bouleaux (*Betula*), de frênes (*Fraxinus*), de hêtres (*Fagus*), de faux-cyprès (*Chamaecyparis*), de tulipiers (*Liriodendrum*), d'érables (*Acer*), de pins (*Pinus*), de chênes (*Quercus*), de tilleuls (*Tilia*), ainsi que des arbustes d'ornement, roses sauvages (*Rosa*), magnolias (*Magnolia*), houx (*Taxus*), Hydrangea, Hibiscus, pour ne citer que les plus importants. En outre, la forêt des Etats de l'Oregon et de Washington (USA) a été constituée avec arbres et sous-bois, de même pour la forêt japonaise, dans le cadre d'un programme dit «des écotypes».

Une ancienne ferme a été transformée en centre de gestion et musée du bois. Un nouveau grand bâtiment sera inauguré début mai 2006; il comprend des salles d'accueil, de conférence, d'exposition, ainsi que le bureau et la bibliothèque suisse de dendrologie.

Pour de plus amples renseignements, consultez le Bulletin de l'AAVA, spécial 20 ans, qui peut être obtenu auprès de l'Arboretum National du Vallon de l'Aubonne, CH-1170 Aubonne.

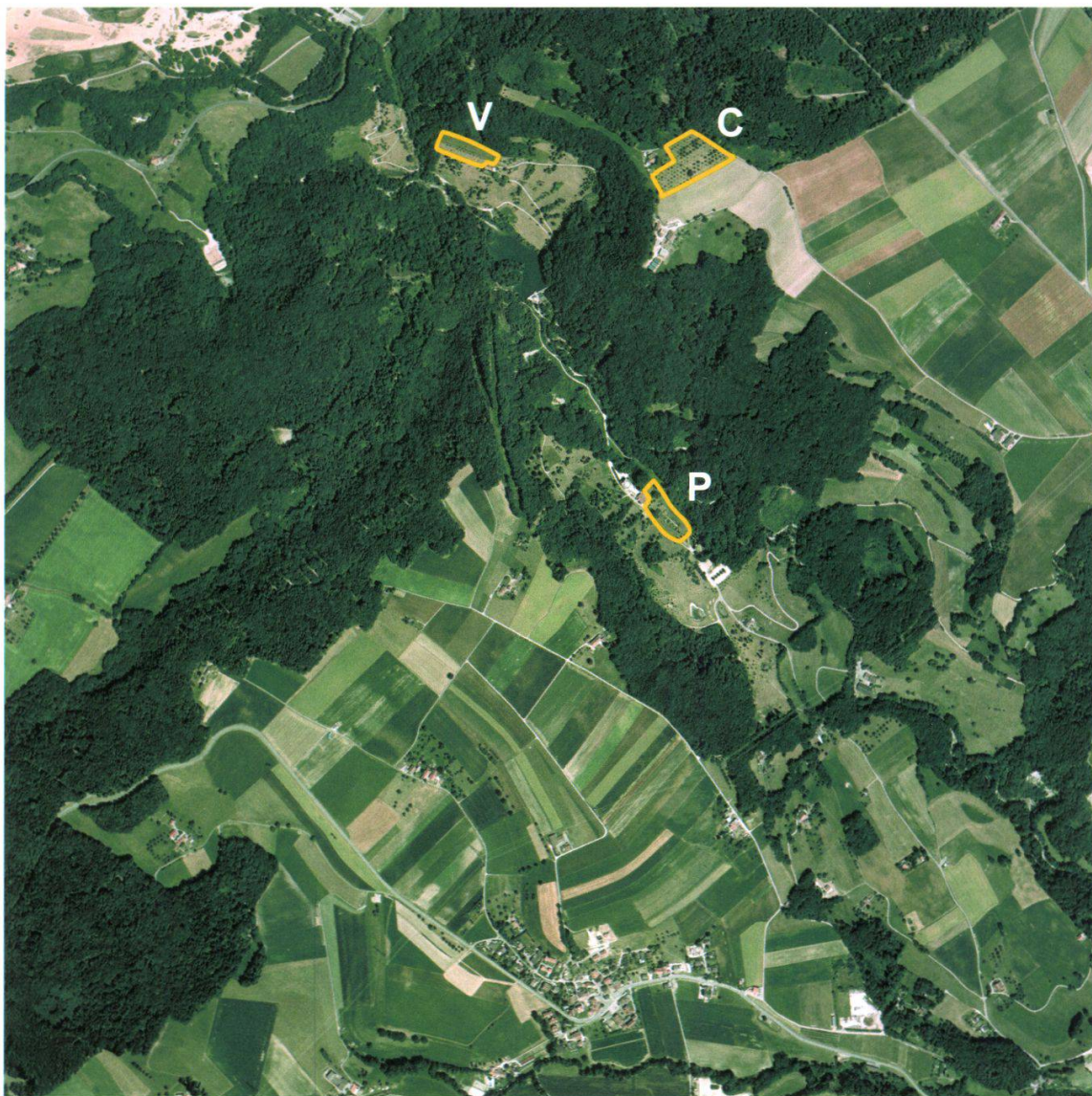


Figure 1.—Photo aérienne de l'Arboretum National du Vallon de l'Aubonne. C: verger en Crépon, V: verger en La Vaux, P: verger en Plan.  
Reproduit avec l'autorisation de swisstopo (BA067857).

#### LES VERGERS D'AUTREFOIS

La collection des anciennes variétés fruitières se répartit sur trois vergers d'inégale importance, en tout sur environ 3 ha (fig. 1). Le premier planté, près du centre de gestion au lieu-dit En Plan, complète les vestiges d'un ancien verger (fig. 2). On y trouve quelques