

La Flore des vignobles vaudois

W. Wurgler

Parmi les différentes cultures, la vigne prend certainement une place spéciale par la nature même de l'espèce cultivée, originaire des pays méditerranéens, qui demande des expositions ensoleillées pour mûrir ses fruits avant la fin de la saison. Ces expositions favorisent une flore des endroits secs et chauds. D'autre part, les travaux d'entretien nécessaires à une production de qualité favorisent certaines espèces au détriment d'autres qui n'arrivent pas à adapter leur rythme de vie aux conditions culturales suivantes: labour profond au printemps, suivi de sarclages, puis repos plus ou moins observé jusqu'après la vendange, souvent troublé par un piétinement du sol dû aux travaux de sulfatage et de vendange, enfin labour d'automne avec buttage des lignes. On y trouve donc des espèces à racines profondes, à rhizomes ou à bulbes supportant la fragmentation par la charrue ou la houe et des plantes annuelles mûrissant leurs graines très rapidement.

L'origine des espèces est très diverse, les unes accompagnent la vigne depuis toujours, d'autres se cantonnent sur les murs entourant les parcelles, d'où elles réussissent parfois à prendre pied parmi les ceps. D'autres encore proviennent des prairies ou des bosquets des environs et s'établissent parfois dans le vignoble.

Il serait intéressant d'étudier la flore des murs ou de suivre l'évolution de la végétation d'une parcelle de vigne abandonnée, travail qui a été fait p. ex. par Baillaud dans les environs de Besançon. Chez-nous cette évolution peut s'observer dans les hauts du vignoble. Mais ici, nous voulons nous restreindre à la végétation du vignoble proprement dit. La composition de la flore change durant la saison, suivant le rythme des travaux. Demandant plusieurs relevés au cours de l'année, le résultat de notre enquête basé sur des centaines de relevés faits pendant les années 1949 à 1961 est résumé dans la liste qui suit. L'enquête est incomplète parce qu'elle comprend surtout les vignobles du Chablais vaudois et de Lavaux, laissant de côté la plupart des vignes de la Côte et du Nord vaudois. Elle se rapporte uniquement aux parcelles où des relevés ont été faits et n'indique pas l'absence totale d'une espèce dans une commune. Mais nous pensons que les données sur la fréquence d'une espèce pourraient servir de point de départ à une étude sur les associations végétales présentes dans les vignobles de notre pays.

Pour faciliter la présentation d'après les régions et les communes, nous utiliserons le code suivant :

I 1 Bex / I 2 Ollon / I 3 Aigle / I 4 Yvorne / I 5 Villeneuve/
II 1 Montreux-Pallens / II 2 Chernex / II 5 Corsier / II 6 Corseaux
II 7 Chardonne / II 8 Blonay

III 2 St-Saphorin / III 3 Rivaz / III 4 Puidoux-Dézaley / III 5
Epesses / III 6 Riex / III 7 Cully / III 8 Grandvaux / III 9
Villette-Aran / III 10 Lutry /

IV 1 Belmont IV 2 Paudex / IV 3 Pully / IV 4 Lausanne / IV 5
Ecublens /

V 1 Echandens / V 2 Morges / V 3 Chigny / V 4 St-Prex / V 5 Etoy

VI 1 Aubonne / VI 5 Perroy / VI 6 Mont s. Rolle /

VII 1 Begnins / VII 2 Nyon / VII 3 Crans / VII 4 Grens / VII 6
Commugny

IX 1 Grandson / IX 2 Montagny / IX 3 Champagne /

Liste des espèces relevées dans les différents vignobles du canton

<i>Equisetum arvense</i> L.	II/13/15/ III 2/ III 7/III 9/IV 3/V3/V4 VII 1/VII 3/
<i>Panicum sanguinale</i> L.	I 3/II 5/III 2/IV 3/IV I/IV 5/V 4/VII 2/ VII 3/IX 2/
<i>Setaria verticillata</i> (L.) P.B.	IX 2/
<i>Setaria glauca</i> (L.) P.B.	IV 3/
<i>Setaria viridis</i> (L.) P.B.	I 3/II 5/II 6/III 2/III 8/III 9/III 10/IV 1/IV 3/IV 5/V 4/VII 1/VII 3/
<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	VII 5/
<i>Phleum pratense</i> L.	IV 1/
<i>Agrostis alba</i> L.	IV 3/
<i>Agrostis pooides</i> P.B.	II 6/
<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) Presl.	I 2/II 6/III 10/ IV 1/IV 2/IV 3/
<i>Dactylis glomerata</i> L.	II 1/III 10/IV 1/IV 3/
<i>Poa pratensis</i> L.	IV 3/IV 4/
<i>Poa annua</i> L.	partout
<i>Bromus sterilis</i> L.	II 2/II 7/
<i>Agropyron repens</i> (L.) P.B.	II 7/IV 1/IV 3/VII 1/VII 2/
<i>Hordeum murinum</i> L.	II 7/III 7/
<i>Lolium multiflorum</i> Lam.	I 1/III 8/IV 3/VIII 2/ /II 5/
<i>Lolium parenne</i> L.	II 7/III 8/III 10/IV 1/IV 3/V 2/VII 2/
<i>Allium vineale</i> L.	II 5/IV 3/
<i>Muscari racemosum</i> (L.) Müller em. D.C.	I 1/I 2/I 3/II 7/III 5/IV 3/V 4/
<i>Asparagus officinalis</i> L.	V 4/
<i>Urtica dioica</i> L.	II 5/III 8/III 10/IV 1/IV 2/IV 3/VII 1/
<i>Rumex obtusifolius</i> L.	I 3/II 5/II 7/III 8/III 10/IV 1/IV 3/V 2/V 4/VII 1/VII 2/VII 3/
<i>Rumex crispus</i> L.	I 3/III 10/IV 3/
<i>Polygonum Convolvulus</i> L.	III 2/III 10/IV 3/IV 4/IV 5/V 4/
<i>Polygonum dumetorum</i> L.	V 1/
<i>Polygonum aviculare</i> L.	II 6/II 7/III 2/III 3/III 9/III 10/IV 3/ IV 5/V 2/V 4/VII 1/VII 2/
<i>Polygonum Persicaria</i> L.	III 3/IV 1/IV 4/IV 5/V 4/VII 2/
<i>Polygonum lapathifolium</i> L.	III 10/IV 3/V 4/VII 4/
<i>Chenopodium polyspermum</i> L.	III 2/III 3/III 10/IV 3/V 3/V 4/VII 2/
<i>Chenopodium album</i> L.	I 1/II 5/III 2/III 3/III 7/III 9/III 10/ IV 1/IV 3/IV 5/V 2/V 4/VII 1/VII 2/VII 3/
<i>Atriplex patula</i> L.	IV 1/IV 3/VII 2/
<i>Amaranthus retroflexus</i> L.	I 1/I 2/I 3/II 5/III 2/III 7/III 10/IV 1/IV 4/IV 5/V 2/V 3/V 4/VII 1/VII 3/VII 4/
<i>Amaranthus lividus</i> L.var. <i>ascendens</i>	1 3 /III 2/IV 4/
<i>Amaranthus angustifolius</i> Lam. var. <i>silvester</i>	III 2/
<i>Portulaca oleracea</i> L.	I 3/III 2/III 4/III 7/III 9/IV 3/IV 4/IV 5/V 2/V 3/VII 2/VII 3/

Silene Cucubalus Wibel	I 4/II 2/II 7/V 4/
Melandrium album (Müller) Garcke	IV 5/V 4/VII 3/
Stellaria aquatica (L.) Scop.	VII 2/
Stellaria media (L.) Vill.	partout
Cerastium caespitosum Gilib.	II 2/IV 1/IV 3/V 3/
Holosteum umbellatum L.	L 3/
Arenaria serpyllifolius L.	I 2/I 4/II 2/II 5/II 7/III 4/III 5/III 6/III 10/IV 3/IV 1/
Rannunculus bulbosus L.	I 3/II I/II 8/III 5/VII 2/
Rannunculus acer L.	IV 1/
Rannunculus repens L.	I 2/I 3/II 2/II 5/III 2/III 10/IV 1/IV 2/IV 3/IV 4/IV 5/VII 1/VII 2/
Papaver Rhoeas L.	IV 3/IV 4/V 2/V 4/VII 1/
Papaver somniferum L.	IV 3/
Fumaria officinalis L.	I 1/I 2/I 3/I 4/II 1/II 2/II 5/II 7/II 8/III 2/III 3/III 4/III 7/III 8/III 9/ III 10/IV 1/IV 2/IV 3/IV 4/IV 5/V 2/V 3/V 4/VI 6/VII 1/VII 2/VII 3/
Lepidium Draba L.	I 1/1 4/II 2/II 5/IV 3/
Sisymbrium officinale (L.) Scop	III 10/IV 1/
Sinapis arvensis L.	I 2/II 2/III 4/III 5/III 6/III 7/III 8/III 9/III 10/IV 1/IV 2/IV 3/V 4/
Diplotaxis muralis (L.) D.C.	I 1/IV 4/
Brassica Napus L.	V 4/
Raphanus Raphanistrum L.	III 4/IV 1/IV 5/V 5/
Rapistrum rugosum (L.) All.	IV 1/
Rorippa silvestris (L.) Besser	IV 3/
Cardamine hirsuta L.	II 7/III 10/IV 4/
Capsella Bursa pasoris (L.) Medikus	I 3/II 7/III 2/III 3/III 7/III 8/IV 1/IV 3/IV 4/IV 5/V 2/V 4/VII 1/VII 2/VII 3/
Erophila verna (L.) Chevallier	IV 4/IX 3/
Aubrieta deltoides (L.) D.C.	II 5/III 8/IV 3/
Reseda lutea L.	III 2/III 3/III 4/III 6/III 7/IV 1/IV 5/V 4/
Sedum dasypodium L.	II 7/III 2/
Sedum album L.	II 7/III 2/
Saxifraga tridactylites L.	IV 4/
Rubus caesius L.	II 7/III 3/III 4/IV 3/
Rubus spec.	III 9/
Potentilla reptans L.	II 7/III 8/III 10/IV 1/IV 2/IV 3/V 2/V 3/VII 1/VII 2/IX 2/
Medicago lupulina L.	I 1/I 3/I 4/I 5/II 2/II 6/II 7/III 5/III 8/III 10/IV 1/IV 3/IV 4/IV 5/
Medicago sativa L.	II 6/II 7/IV 5/V 4/
Melilotus albus Desr.	III 3/III 4/III 10/IV 1/IV 5/
Trifolium pratense L.	II 1/II 2/II 7/III 3/III 7/III 8/III 10/ IV 1/IV 2/IV 3/VII 2/

<i>Trifolium repens</i> L.	II 1/II 2/II 5/II 7/III 7/III 8/III 10/ IV 1/IV 3/V 2/V 4/VII 1/VII 2/
<i>Trifolium procumbens</i> L.	I 4/III 3/
<i>Onobrychis viciifolia</i> Scop.	IV 5/
<i>Vicia Gracca</i> L.	II 7/
<i>Vicia sepium</i> L.	III 10/IV 3/VII 1/
<i>Vicia sativa</i> L.	I 2/I 3/II 2/II 5/II 7/IV 1/IV 3/
<i>Lathyrus pratensis</i> L.	III 10/
<i>Geranium Robertianum</i> L.	I 1/II 7/III 7/III 10/
<i>Geranium rotundifolium</i> L.	I 1/II 5/II 6/II 7/IV 2/
<i>Geranium dissectum</i> L.	I 4/IV 3/
<i>Geranium molle</i> L.	I 1/I 4/II 2/IV 3/
<i>Geranium pyrenaicum</i> Burm.	I 2/II 2/II 7/III 3/III 4/III 7/III 10/ IV 1/IV 2/V 3/VII 1/VII 2/
<i>Erodium cicutarium</i> (L.;) L'Hérit.	I 1/I 2/I 3/I 4/IV 3/IV 5/V 4/
<i>Oxalis stricta</i> L.	II 5/III 5/IV 1/IV 4/IV 5/
<i>Euphorbia Helioscopia</i> L.	I 1/I 3/I 4/II 1/II 2/II 5/II 7/II 5/III 5/III 7/III 8/III 9/III 10/IV 1/IV 2/IV 3/IV 4/IV 5/V 1/V 2/V 4/VII 1/VII 2/VII 3/
<i>Euphorbia Peplus</i> L.	I 1/I 2/I 3/II 5/II 7/III 4/III 5/III 6/III 7/III 8/III 10/IV 1/IV 2/IV 3/IV 4/IV 5/V 3/V 4/VI 6/VII 1/VII 2/VII 3/
<i>Euphorbia Cyparissias</i> L.	I 1/III 3/IV 3/IV 5/VII 1/
<i>Euphorbia exigua</i> L.	IV 4/IV 5/
<i>Mercurialis annua</i> L.	I 1/I 3/II 1/II 2/II 5/II 7/III 2/III 4/ III 5/III 7/III 8/III 9/III 10/IV 1/IV 2/IV 3/IV 4/IV 5/V 1/V 4/VII 1/VII 2/VII 3/
<i>Malva silvestris</i> L.	III 8/III 10/IV 1/V 4/
<i>Malva neglecta</i> Wallroth	II 6/V 2/V 4/VI 6/VII 2/VII 3/
<i>Hypericum perforatum</i> L.	II 7/IV 1/IV 5/V 4/
<i>Viola tricolor</i> L.	I 4/II 5/II 7/III 2/III 7/IV 1/V 4/
<i>Epilobium montanum</i> L.	II 7/IV 3/VII 3/
<i>Torilis japonica</i> (Houttuyn) D.C.	II 7/
<i>Aegopodium Podagraria</i> L.	IV 1/IV 3/IV 4/
<i>Foeniculum vulgare</i> Müller	I 2/
<i>Pastinaca sativa</i> L.	I 3/III 7/III 10/IV 3/
<i>Heracleum Sphondylium</i> L.	I 3/II 5/IV 3/
<i>Daucus Carota</i> L.	II 2/II 6/II 7/IV 3/IV 5/
<i>Anagallis arvensis</i> L.	I 2/II 6/III 2/III 4/III 5/III 9/IV 1/ IV 3/IV 4/IV 5/V 3/V 4/VI 6/VII 2/VII 3/IX 2/
<i>Buddleia Davidii</i> Franchet	IV 3/
<i>Convolvulus arvensis</i> L.	partout
<i>Convolvulus sepium</i> L.	II 5/III 8/III 10/IV 1/IV 3/IV 4/VII 1/VII 3/

<i>Heliotropium europaeum</i> L.	V 4/VII 6/
<i>Borago officinalis</i> L.	IV 1/
<i>Anchusa officinalis</i> L.	I 4/III 10/VII 3/
<i>Lycopsis arvensis</i> L.	V 4/
<i>Echium vulgare</i> L.	I 2/
<i>Verbena officinalis</i> L.	III 10/IV 1/IV 3/V 4/
<i>Aiga chamaepitys</i> (L.) Schreber	IV 5/
<i>Aiga reptans</i> L.	IV 4/
<i>Teucrium Botrys</i> L.	IV 5/
<i>Salvia pratensis</i> L.	II 5/
<i>Galeopsis Ladanum</i> L.	IV 5/
<i>Lamium amplexicaule</i> L.	I 1/I 5/I 4/II 2/II 5/II 7/III 2/IV 3/IV 5/V 4/VII 1/IX 3/
<i>Lamium purpureum</i> L.	I 1/I 3/II 1/II 7/IV 1/IV 2/IV 3/VII 1/VII 2/IX 3/
<i>Stachys annua</i> L.	II 7/III 3/IV 5/V 4/
<i>Mentha arvensis</i> L.	IV 5/
<i>Solanum nigrum</i> L. em. Müller	I 1/I 2/I 4/ II 5/II 7/III 2/III 6/III 7/III 8/III 10/IV 1/IV 3/IV 4/V 3/V 4/ VII 1/VII 1/VII 2/VII 3/IX 2/
<i>Datura Stramonium</i> L.	IV 1/
<i>Verbascum Thapsus</i> L.	IV 1/V 4/
<i>Linaria minor</i> (L.) Desf.	I 1/II 1/II 5/II 7/III 2/III 4/III 5/III 6/III 7/III 8/III 9/III 10/IV 3/IV 4/IV 5/V 2/V 3/V 4/VI 6/VII 2/VII 3/
<i>Linaria Cymbalaria</i> (L.) Müller	II 5/III 7/
<i>Linaria spuria</i> (L.) Müller	IV 5/
<i>Linaria Elatine</i> (L.) Müller	I 2/
<i>Linaria vulgaris</i> Müller	I 1/IV 1/IV 3/IV 5/V 4/
<i>Antirrhinum Oronthium</i> L.	I 1/I 2/II 1/II 2/II 7/III 2/III 5/III 6/III 10/IV 3/V 4/V 5/VII 3/
<i>Antirrhinum maius</i> L.	III 2/IV 3/
<i>Veronica hederifolia</i> L.	I 1/I 3/II 2/IV 3/IV 5/V 4/IX 3/
<i>Veronica persica</i> Poiret	I 1/I 2/I 3/II 2/II 7/II 8/III 2/III 8/ III 10/IV 1/IV 2/IV 3/IV 5/VII 1/VII 2/ VII 3/IX 3/
<i>Veronica polita</i> Fries	II 5/II 8/III 8/IV 3/IV 4/Vi 6/VII 1/ VII 1/
<i>Orobanche minor</i> Sm.	VII 1/
<i>Plantago maior</i> L.	IV 1/IV 3/IV 4/V 4/VII 2/
<i>Plantago lanceolata</i> L.	II 1/II 2/II 7/III 3/III 10/IV 1/IV 4/
<i>Galium aparine</i> L.	I 4/
<i>Galium Mollugo</i> L.	II 5/II 6/II 7/IV 1/IV 3/
<i>Valeriana olitoria</i> (L.) Pollich	I 1/II 2/IV 3/
<i>Bryonia dioica</i> Jacq.	VII 3/
<i>Campanula rotundifolia</i> L.	II 2/II 7/III 2/
<i>Campanula rapunculoides</i> L.	II 2/II 5/II 7/III 2/III 4/III 7/III 8/IV 1/IV 2/V 4/VII 3/

<i>Campanula rapunculoides</i> L.	II 2/II 5/II 7/III 2/III 4/III 7/III 8/IV 1/IV 2/V 4/VII 3/
<i>Solidago canadensis</i> L.	IV 1/IV 4
<i>Solidago gigantea</i> Aiton var, <i>leiophylla</i>	III 10/IV 1/IV 5/
<i>Erigeron canadensis</i> L.	I 2/II 2/II 5/II 7/III 7/III 8/III 10/IV 1/IV 2/IV 3/IV 4/V 4/VII 1/
<i>Erigeron strigosus</i> Muehlenb.	I 2/
<i>Erigeron annus</i> (L.) Pers.	III 7/IV 3/
<i>Galinsoga quadriradiata</i> Ruiz et P.	II 5/II 6/III 3/III 4/III 6/III 7/III 8/III 10/IV 1/IV 2/IV 3/IV 4/IV 5/
<i>Anthemis tinctoria</i> L.	II 5/
<i>Achillea Millefolium</i> L.	II 7/III 3/III 4/III 5/III 7/III 8/III 10/IV 1/V 4/VII 1/VII 2/
<i>Matricaria Chamomilla</i> L.	IV 3/V 4/VII 2/
<i>Matricaria matricarioides</i> (Less.) Porter	1/3/III 10/IV 3/V 2/
<i>Chrysanthemum cinerariifolium</i> Vis.	II/1
<i>Chrysanthemum Leucanthemum</i> L.	II 1/IV 1/
<i>Artemisia vulgaris</i> L.	IV 3/V 4/VII 1/VII 3/
<i>Artemisia Verlotorum</i> Lamotte	II 6/II 7/III 10/IV 2/IV 3/IV 5/
<i>Tussilago farfara</i> L.	III 2/III 10/IV 2/IV 3/VII 1/
<i>Senecio vulgaris</i> L.	partout
<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Petrak	IV 5/
<i>Cirsium arvense</i> (L.) Scop.	I 1/I 3/II 5/II 7/III 2/III 4/III 7/III 8/III 9/III 10/IV 1/IV 3/IV 4/IV 5/V 3/V 4/VI 6/VII 1/VII 2/VII 3/VII 4/IX 2/
<i>Calendula arvensis</i> L.	III 5/III 6/III 7/III 8/III 10/IV 1/IV 2/IV 3/ I 1/I 3/III 8/III 10/
<i>Calendula officinalis</i> L.	I 1/I 3/III 8/III 10/
<i>Centaurea Jacea</i> L.	IV 1/
<i>Picris hieracioides</i> L.	I 2/I 4/II 5/II 6/II 7/III 3/III 4/III 8/III 10/IV 1/IV 2/IV 3/V 1/
<i>Tragopogon pratensis</i> L.	III 10/IV 1/
<i>Taraxacum palustre</i> (Lyons)	Symons 1/1/I 2/I 3/I 4/I 5/II 2/II 5/II 6/II 7/III 1/III 2/III 3/III 4/III 5/*** 6/III 7/III 8/III 10/IV 1/IV 2/IV 2/V 3/IV 4/IV 5/V 4/VI 6/VII 1/VII 2/VII 3/VII 4/IX 2/
<i>Lapsana communis</i> L.	II 7/III 8/IV 1/IV 4/V 4/
<i>Sonchus arvensis</i> L.	III 4/III 5/IV 3/VII 2/
<i>Sonchus oleraceus</i> L. em. Gouan	I 1/II 2/II 5/II 7/III 2/III 4/III 5/III 6/III 7/III 8/III 10/IV 1/IV 2/IV 3/IV 4/IV 5/V 2/V 4/V 5/VI 6/VII 1/VII 2/VII 3/IX 2/
<i>Sonchus asper</i> (L.) Hill	IV 3/IV 4/V 3/V 4/VII 2/
<i>Lactuca Serriola</i> L.	III 10/IV 1/IV 3/VII 1/
<i>Crepis setosa</i> Haller	I 4/IV 3/
<i>Crepis capillaris</i> (L.) Wallroth	I 2/IV 3/