

Toutlemonde, commune fleurie



La fritillaire, espèce emblématique des milieux humides préservés



Si Cholet peut avec raison s'enorgueillir de figurer au gotha des cités fleuries, Toutlemonde, toute proche, la joue plutôt « Nature ». Et recense quelque 300 fleurs sauvages sur le domaine public. Échos d'un inventaire à la Prévert.

« Toutlemonde, un écrin de nature entre lacs et forêts » annonce fièrement le site Internet communal. Géographiquement parlant, avec les lacs de Ribou et du Verdon au sud-ouest et le massif forestier de Nuauillé-Chanteloup au nord-est, c'est indéniable. Mais cet écrin, que renferme-t-il au juste ? Il nous importait de le savoir, ne serait-ce que pour crédibiliser le slogan.

Une perle dénommée ZNIEFF

Une ZNIEFF, quèsaco ? En langage administratif, c'est une Zone naturelle d'intérêt écologique, floristique et faunistique. Pour « Monsieur tout le monde », c'est un secteur digne d'intérêt sur les plans de la faune et de la flore. Suite à des travaux de prospection menés dans toute la région, la richesse écologique du secteur de la Challoire avait été repérée dès les années 1980. Après une première description faite en 1988 et une mise à jour en 1998, la zone a été officiellement répertoriée en tant que ZNIEFF de type 1 deuxième génération sous l'identifiant régional N°00002006.



La description qui en est faite est la suivante : « *Petit ensemble composé d'un étang possédant une riche végétation aquatique et rivulaire, et de prairies humides. Celles-ci hébergent un cortège floristique tout à fait remarquable pour les Mauges, notamment en ce qui concerne les orchidées, avec une espèce protégée au niveau national.* »

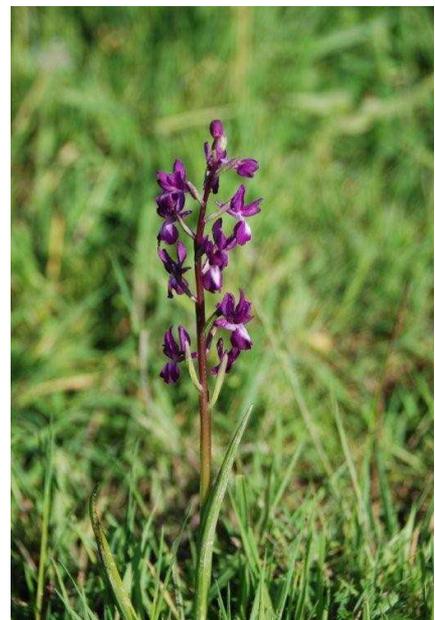
Plusieurs espèces d'orchidées, dont le rare orchis punaise, y ont été recensées. Propriété privée, le site n'est pas accessible au grand public, mais la petite route qui joint la chapelle de l'Arceau, face au stade, à l'étang de la Challoire constitue déjà à elle seule une agréable promenade riche de trésors floristiques. Sans compter qu'elle dégagne de belles vues sur le village et sur la vallée du Trézon.

Orchis brûlé

Les rives du Trézon

Le Trézon, parlons-en justement. Il est à Toutlemonde ce que la Seine est à Paris... toutes proportions gardées bien entendu ! Cet affluent de la Moine traverse la commune du nord-est au sud-ouest sur environ sept kilomètres. Dans le cadre d'un plan de renaturation de la rivière, le CPIE Loire Anjou (Centre permanent d'initiatives pour l'environnement) a inventorié la flore et la faune sur trois secteurs (le Grand Pin, la Vieillère, le Pont Ayrault). Sur le plan botanique, le nombre de taxons répertorié – 210 spermatophytes et ptéridophytes – s'avère remarquable compte tenu de la faible surface expertisée.

Plus récemment, c'est le secteur situé entre la nouvelle et l'ancienne station d'épuration qui a fait l'objet d'un inventaire nature tous azimuts. L'élégante fritillaire méléagrine et le bel orchis à fleurs lâches, une espèce menacée et déterminante dans le Maine-et-Loire, y ont ainsi confirmé le caractère « à préserver » d'une prairie inondable propriété de la commune.



Orchis à fleurs lâches

La flore des bords de route

Mais à ce propos, qu'en est-il exactement en la matière sur l'ensemble du domaine public communal ? Amoureux de la nature et fidèle adepte de la balade à vélo, nous avons donc entrepris un inventaire aussi exhaustif que possible de la flore des bords de route. Le domaine inventorié a été limité à la berme, au fossé et au talus des voies départementales et vicinales. Jusqu'à présent, seules les plantes herbacées à fleurs, les arbres et les arbustes, ont fait l'objet d'un relevé systématique.



Ancolie commune

Commencé en 2011, l'inventaire a été poursuivi depuis chaque année, avec au minimum un passage mensuel de début mars à fin octobre. Le relevé s'effectue à vélo, avec évidemment les arrêts indispensables à la prise de notes, à la photographie et à l'identification chaque fois que nécessaire. Mais foin des longs discours, voyons plutôt le résultat.

Près de 350 espèces recensées



Mauve musquée

La liste ci-après fournit la dénomination scientifique ainsi que l'appellation commune recommandée, et, pour les espèces herbacées, le lieu d'observation et le nombre estimé de pieds, classé en trois catégories (moins de 20, de 20 à 100 et plus de 100 pieds par secteur). Les secteurs sont répertoriés sur une carte en fin de dossier. Quelques espèces peu voyantes ont sans doute échappé à notre vigilance. Les relevés annuels à venir nous le diront peut-être.

Ce qui est sûr, par contre, c'est qu'il est intéressant de continuer l'opération, ne serait-ce que pour suivre l'évolution, et pour compléter l'inventaire en particulier pour les arbres et arbustes qui n'ont jusqu'à présent été traités que partiellement. Avant éventuellement de s'attaquer un jour aux graminées, aux fougères, aux mousses, et autres lichens !

Le temps des commentaires



Séneçon du Cap

Outre son objectif d'exhaustivité, l'inventaire de la flore des bords de route a également permis de mieux situer les espèces sur le territoire communal. Sur un tel milieu, il ne fallait certes pas s'attendre à découvrir des raretés. La plus inattendue est sans doute ce séneçon du Cap apparu à moins de deux cent mètres de la maison, manifestement véhiculé jusque là par un engin de chantier. L'espèce étant invasive avérée, les services municipaux ont fort logiquement procédé à son arrachage.

Convenons-en pour conclure, même dans les lieux les plus ordinaires les beautés naturelles abondent. Fritillaires, ancolies, dames de onze heures, orchidées, mauves sylvestres et musquées, la liste est longue de ces fleurs sauvages qui soutiennent largement la comparaison avec nos espèces cultivées. Un dernier conseil enfin : évitez de les cueillir, elles se faneront vite ; gardez-en plutôt à tout jamais le souvenir photographique.

Plantes herbacées à fleurs – Nom scientifique [appellation commune recommandée]



Anémone sylvie



Arum tacheté



Coquelicot



Chélidoine



Euphorbe d'Irlande

| | | | |
|---|-----------|---|-----------|
| <i>Achillea millefolium</i> [Achillée millefeuille] | [x] | <i>Fumaria muralis</i> [Fumeterre des murailles] | [x] |
| <i>Achillea ptarmica</i> [Achillée sternutatoire] | [3] | <i>Galium aparine</i> [Gaillet gratteron] | [x] |
| <i>Agrimonia eupatoria</i> [Aigremoine eupatoire] | [x] | <i>Galium debile</i> [Gaillet chétif] | [2] |
| <i>Ajuga reptans</i> [Bugle rampant] | [x] | <i>Galium mollugo</i> [Gaillet mou] | [x] |
| <i>Alisma Plantago-aquatica</i> [Plantain d'eau] | [3a] | <i>Galium palustre</i> [Gaillet des marais] * | [4] |
| <i>Alliaria petiolata</i> [Alliaire officinale] | [x] | <i>Galium verum</i> [Gaillet jaune] | [2] |
| <i>Allium vineale</i> [Ail des vignes] | [3][4] | <i>Geranium columbinum</i> [Géranium colombin] | [x] |
| <i>Amaranthus retroflexus</i> [Amaranthe réfléchi] | [2][5] | <i>Geranium dissectum</i> [Géranium découpé] | [x] |
| <i>Anacamptis laxiflora</i> [Orchis à fleurs lâches] | [PH] | <i>Geranium molle</i> [Géranium mou] | [x] |
| <i>Anacamptis morio</i> [Orchis bouffon] | [2a] | <i>Geranium robertianum</i> [Géranium Robert] | [x] |
| <i>Anagallis arvensis</i> [Mouron rouge] | [x] | <i>Geum urbanum</i> [Benoîte des villes] | [x] |
| <i>Anchusa arvensis</i> [Buglosse des champs] | [6] | <i>Glechoma hederacea</i> [Lierre de terre] | [x] |
| <i>Andryala integrifolia</i> [Andryale sinuée] | [6] | <i>Gnaphalium uliginosum</i> [Gnaphale des marais] | [1] |
| <i>Anemone nemerosa</i> [Anémone sylvie] | [3][4] | <i>Hedera helix</i> [Lierre] | [x] |
| <i>Anthemis nobilis</i> [Camomille romaine] | [1][4][5] | <i>Heracleum sphondylium</i> [Grande berce] | [x] |
| <i>Anthriscus sylvestris</i> [Cerfeuil des bois] | [x] | <i>Hieracium pilosella</i> [Épervière piloselle] | [3] |
| <i>Aphanes arvensis</i> [Alchémille des champs] | [6] | <i>Hieracium sabaudum</i> [Épervière de Savoie] | [B1] |
| <i>Apium nodiflorum</i> [Faux cresson] | [2] | <i>Hieracium umbellatum</i> [Épervière en ombelle] | [2a] |
| <i>Aquilegia vulgaris</i> [Ancolie commune] | [2][2a] | <i>Humulus lupulus</i> [Houblon grimpant] ** | [5] |
| <i>Arabidopsis thaliana</i> [Arabette des dames] | [x] | <i>Hyacinthoides non-scripta</i> [Jacinthe des bois] | [x] |
| <i>Arctium minus</i> [Bardane à petites têtes] | [3a][4] | <i>Hypericum hirsutum</i> [Millepertuis hérissé] * | [T] |
| <i>Artemisia vulgaris</i> [Armoise commune] | [x] | <i>Hypericum humifusum</i> [Millepertuis couché] | [1][2][3] |
| <i>Arum italicum</i> [Arum d'Italie] | [6] | <i>Hypericum perforatum</i> [Millepertuis perforé] | [x] |
| <i>Arum maculatum</i> [Arum tacheté] | [x] | <i>Hypericum pulchrum</i> [Millepertuis élégant] | [B1] |
| <i>Atriplex patula</i> [Arroche étalée] | [4][5] | <i>Hypochaeris radicata</i> [Porcelle enracinée] | [x] |
| <i>Atriplex prostrata</i> [Arroche hastée] | [x] | <i>Iris pseudacorus</i> [Iris des marais] | [3][T] |
| <i>Barbarea intermedia</i> [Barbarée intermédiaire] | [x] | <i>Jasione montana</i> [Jasione des montagnes] | [B3] |
| <i>Barbarea vulgaris</i> [Barbarée commune] | [x] | <i>Kickxia elatine</i> [Linaires élatine] | [3] |
| <i>Bellis perennis</i> [Pâquerette] | [x] | <i>Kickxia spuria</i> [Linaires bâtarde] | [2] |
| <i>Bidens tripartita</i> [Bident tripartite] | [2][3a] | <i>Lactuca serriola</i> [Laitue scaniole] | [x] |
| <i>Borago officinalis</i> [Bourrache officinale] ** | [2] | <i>Lactuca virosa</i> [Laitue vireuse] | [x] |
| <i>Bryonia cretica dioica</i> [Bryone dioïque] | [x] | <i>Lamium galeobdolon</i> [Ortie jaune] | [T] |
| <i>Calystegia sepium</i> [Liseron des haies] | [x] | <i>Lamium purpureum</i> [Lamier pourpre] | [x] |
| <i>Campanula rapunculus</i> [Campanule raiponce] | [x] | <i>Lapsana communis</i> [Lampsane commune] | [x] |
| <i>Campanula trachelium</i> [Campanule gantelée] | [x] | <i>Lathyrus hirsutus</i> [Gesse hérissée] | [1][6] |
| <i>Capsella bursa-pastoris</i> [C. bourse à pasteur] | [x] | <i>Lathyrus montanus</i> [Gesse de montagne] | [2] |
| <i>Cardamine hirsuta</i> [Cardamine hérissée] | [x] | <i>Lathyrus nissolia</i> [Gesse de Nissolle] | [3a] |
| <i>Cardamine pratensis</i> [Cardamine des prés] | [x] | <i>Lathyrus pratensis</i> [Gesse des prés] | [x] |
| <i>Carduus nutans</i> [Chardon penché] | [4][5][6] | <i>Lathraea clandestina</i> [Lathrée clandestine] | [T] |
| <i>Carduus tenuiflorus</i> [Chardon à petites fleurs] | [B3] | <i>Leontodon autumnalis</i> [Liondent d'automne] | [3] |
| <i>Carum verticillatum</i> [Carvi verticillé] | [PH] | <i>Lepidium heterophyllum</i> [Passerage des champs] | [x] |
| <i>Centaurea cyanus</i> [Bleuet des champs] ** | [B1] | <i>Leucanthemum vulgare</i> [Grande marguerite] | [x] |
| <i>Centaurea jacea</i> [Centaurée jacée] | [1] | <i>Linaria repens</i> [Linaires striée] | [1][2][5] |
| <i>Centaurea nemoralis</i> [Centaurée des bois] | [x] | <i>Linaria vulgaris</i> [Linaires commune] | [4][6] |
| <i>Centaureum erythraea</i> [Petite centaurée] | [1][3] | <i>Lobelia urens</i> [Lobélie brûlante] | [2a] |
| <i>Cerastium fontanum</i> [Céraiste commun] | [x] | <i>Lotus corniculatus</i> [Lotier pied de poule] | [x] |
| <i>Cerastium glomeratum</i> [Céraiste aggloméré]* | [2][T] | <i>Lotus uliginosus</i> [Lotier des marais] | [x] |
| <i>Cerastium semidecandrum</i> [C. à 5 étamines] * | [T] | <i>Lychnis filis-cuculi</i> [Fleur de coucou] | [x] |
| <i>Chamomilla suaveolens</i> [Camomille odorante] | [1][5] | <i>Lycopus europaeus</i> [Lycopce d'Europe] | [x] |
| <i>Chelidonium majus</i> [Chélidoine] | [A] | <i>Lysimachia nummularia</i> [Lysimachie nummulaire] * | [2] |
| <i>Chenopodium album</i> [Chénopode blanc] | [x] | <i>Lysimachia vulgaris</i> [Grande lysimachie] | [3a] |
| <i>Chenopodium polyspermum</i> [Chénopode polysperme] | [A] | <i>Lythrum hyssopifolia</i> [Salicaire à fl. d'hysope] | [2] |
| <i>Chenopodium rubrum</i> [Chénopode rouge] | [2] | <i>Lythrum salicaria</i> [Salicaire] | [1][2][3] |
| <i>Circaea lutetiana</i> [Circée de Paris] | [B2] | <i>Malva moschata</i> [Mauve musquée] | [x] |
| <i>Cirsium arvense</i> [Chardon des champs] | [x] | <i>Malva neglecta</i> [Mauve à feuilles rondes] | [A] |
| <i>Cirsium dissectum</i> [Chardon d'Angleterre] | [PH] | <i>Malva sylvestris</i> [Mauve sylvestre] | [3][4] |
| <i>Cirsium palustre</i> [Cirse des marais] | [x] | <i>Matricaria perforata</i> [Camomille inodore] | [1][2][6] |
| <i>Cirsium vulgare</i> [Cirse lancéolé] | [x] | <i>Medicago arabica</i> [Luzerne d'Arabie] | [x] |
| <i>Clinopodium vulgare</i> [Clément commun] | [x] | <i>Medicago lupulina</i> [Luzerne lupuline] | [x] |
| <i>Conopodium majus</i> [Grand conopode] | [x] | <i>Medicago sativa</i> [Luzerne cultivée] | [1][6] |
| <i>Convolvulus arvensis</i> [Liseron des champs] | [x] | <i>Melampyrum pratense</i> [Mélampyre des prés] | [B1] |
| <i>Conyza canadensis</i> [Vergerette du Canada] | [x] | <i>Melilotus alba</i> [Mélilot blanc] | [1] |
| <i>Conyza floribunda</i> [Vergerette à fleurs nombreuses] | [5] | <i>Melissa officinalis</i> [Mélisse officinale] | [1][2] |
| <i>Crepis capillaris</i> [Crépis à petite tête] | [x] | <i>Mentha aquatica</i> [Menthe aquatique] | [x] |
| <i>Crepis setosa</i> [Crépis hérissée] | [x] | <i>Mentha arvensis</i> [Menthe des champs] | [3a] |
| <i>Crepis vesicaria</i> [Crépis à vésicules] | [1][3][5] | <i>Mentha longifolia</i> [Menthe à feuilles longues] | [x] |
| <i>Cruciata laevipes</i> [Gaillet croisette] | [x] | <i>Mentha suaveolens</i> [Menthe à feuilles rondes] | [5] |
| <i>Cymbalaria muralis</i> [Linaires cymbalaire] | [A] | <i>Mercurialis annua</i> [Ramberge] | [x] |
| <i>Datura stramonium</i> [Stramoine commune] | [A] | <i>Mercurialis perennis</i> [Mercuriale vivace] | [1][5] |
| <i>Daucus carota</i> [Carotte sauvage] | [x] | <i>Misopates orontium</i> [Muffier des champs] | [2] |
| <i>Dianthus armeria</i> [Céillet sauvage] | [x] | <i>Moehringia trinervia</i> [Moehringée à 3 nervures] * | [T] |
| <i>Digitalis purpurea</i> [Digitale pourpre] | [x] | <i>Muscari comosum</i> [Muscari à toupet] ** | [6] |
| <i>Dipsacus fullonum</i> [Cardère sauvage] | [1][2][4] | <i>Myosotis arvensis</i> [Myosotis des champs] | [x] |
| <i>Echium vulgare</i> [Vipérine commune] | [2][4] | <i>Myosotis discolor</i> [Myosotis bicolor] | [x] |
| <i>Epilobium hirsutum</i> [Épilobe velu] | [x] | <i>Myosotis ramosissima</i> [Myosotis très branchu] | [2][3] |
| <i>Epilobium montanum</i> [Épilobe des montagnes] | [2][3] | <i>Myosotis scorpioides</i> [Myosotis des marais] | [PH] |
| <i>Epilobium tetragonum</i> [Épilobe à tige carrée] | [2] | <i>Myosotis sylvatica</i> [Myosotis des bois] ** | [3][4] |
| <i>Erodium cicutarium</i> [Erodium à feuilles de ciguë] | [A] | <i>Narcissus pseudonarcissus</i> [Narcisse jaune] * | [5] |
| <i>Erophila verna</i> [Drave printanière] | [3] | <i>Nasturtium officinale</i> [Cresson des fontaines] | [5] |
| <i>Eryngium campestre</i> [Panicaut champêtre] | [5] | <i>Neotinea ustulata</i> [Orchis brûlé] | [2a] |
| <i>Eupatorium cannabinum</i> [Eupatoire chanvrine] | [1][2] | <i>Nigella damascena</i> [Nigelle de Damas] ** | [A] |
| <i>Euphorbia amygdaloides</i> [Euphorbe des bois] | [x] | <i>Odonites vernus</i> [Odonite rouge] | [5] |
| <i>Euphorbia cyparissias</i> [Euphorbe petit cyprès] * | [T] | <i>Œnanthe crocata</i> [Œnanthe safranée] | [x] |
| <i>Euphorbia helioscopia</i> [Euphorbe réveille-matin] | [x] | <i>Œnanthe silaifolia</i> [Œnanthe à fl. de Silaüs] * | [PH] |
| <i>Euphorbia hyberna</i> [Euphorbe d'Irlande] | [B1] | <i>Orchis mascula</i> [Orchis mâle] | [x] |
| <i>Euphorbia lathyris</i> [Euphorbe des jardins] | [2][A] | <i>Ornithogalum pyrenaicum</i> [O. des Pyrénées] | [2][3][5] |
| <i>Euphorbia peplus</i> [Euphorbe péplus] | [A] | <i>Ornithogalum umbellatum</i> [Dame de 11 heures] | [1][4][5] |
| <i>Fallopia dumetorum</i> [Renouée des haies] | [1][6] | <i>Ornithopus perpusillus</i> [Pied d'oiseau] | [6] |
| <i>Filago vulgaris</i> [Cotonnière commune] | [1][3][5] | <i>Orbanche sp</i> [Orbanche sp.] | [B1] |
| <i>Filipendula ulmaria</i> [Reine des prés] | [PH] | <i>Oxalis corniculata</i> [Oxalis corniculé] | [2][6] |
| <i>Fragaria vesca</i> [Fraisier des bois] | [B2] | <i>Oxalis europaea</i> [Oxalis droit] | [4][B1] |
| <i>Fritillaria meleagris</i> [Fritillaire] | [3][PH] | <i>Papaver dubium</i> [Coquelicot doux] | [2][5][6] |
| <i>Fumaria officinalis</i> [Fumeterre officinal] | [3] | <i>Papaver rhoeas</i> [Coquelicot] | [x] |

Dossier

| Plantes herbacées à fleurs – Nom scientifique [appellation commune recommandée] | | | |
|---|----------|---|---------|
| <i>Parentucella viscosa</i> [Eufragie visqueuse] | [1] | <i>Serratula tinctoria</i> [Serratule des teinturiers] | [2] |
| <i>Parietaria judaica</i> [Pariétaire couchée] | [A] | <i>Sherardia arvensis</i> [Rubéole des champs] | [2] |
| <i>Pastinaca sativa</i> [Panais cultivé] | [A] | <i>Silene latifolia alba</i> [Compagnon blanc] | [x] |
| <i>Peucedanum gallicum</i> [Peucedan de France] | [2] | <i>Sison amomum</i> [Amome] | [1] |
| <i>Picris echioides</i> [Picride fausse vipérine] | [x] | <i>Sisymbre officinale</i> [Herbe aux chantes] | [x] |
| <i>Picris hieracioides</i> [Picride fausse épervière] | [x] | <i>Solanum dulcamara</i> [Morelle douce-amère] | [x] |
| <i>Plantago coronopus</i> [Plantain cornes de cerf] | [1] | <i>Solanum nigrum</i> [Morelle noire] | [x] |
| <i>Plantago lanceolata</i> [Plantain lancéolé] | [x] | <i>Solidago virgaurea</i> [Solidage verge d'or] | [2] |
| <i>Plantago major</i> [Grand plantain] | [x] | <i>Sonchus arvensis</i> [Laiteron des champs] | [4] |
| <i>Polygala vulgaris</i> [Herbe au lait] | [2] | <i>Sonchus asper</i> [Laiteron rude] | [x] |
| <i>Polygonatum multiflorum</i> [Sceau de Salomon] | [B][3] | <i>Sonchus oleraceus</i> [Laiteron des maraîchers] | [x] |
| <i>Polygonum amphibium</i> [Renouée amphibie] | [3a] | <i>Spergula arvensis</i> [Spergule des champs] | [5] |
| <i>Polygonum aviculare</i> [Renouée des oiseaux] | [x] | <i>Stachys officinalis</i> [Bétoine officinale] | [x] |
| <i>Polygonum hydropiper</i> [Renouée poivre d'eau] | [x] | <i>Stachys sylvatica</i> [Epiare des bois] | [B2] |
| <i>Polygonum persicaria</i> [Renouée persicaire] | [x] | <i>Stellaria graminea</i> [Stellaire graminée] | [x] |
| <i>Portulaca oleracea</i> [Pourpier potager] | [x] | <i>Stellaria holostea</i> [Stellaire holostée] | [x] |
| <i>Potentilla erecta</i> [Potentille tormentille] | [2] | <i>Stellaria media</i> [Mouron des oiseaux] | [x] |
| <i>Potentilla neglecta</i> [Potentille argentée] | [x] | <i>Succisa pratensis</i> [Succise des prés] | [B1] |
| <i>Potentilla recta</i> [Potentille droite] | [6] | <i>Tamus communis</i> [Tamier] | [x] |
| <i>Potentilla reptans</i> [Potentille rampante] | [x] | <i>Tanacetum vulgare</i> [Tanaisie commune] ** | [1] |
| <i>Potentilla sterilis</i> [Potentille faux fraisier] | [x] | <i>Taraxacum officinale</i> [Pissenlit] | [x] |
| <i>Primula vulgaris</i> [Primevère acaule] | [3][4] | <i>Teucrium scorodonia</i> [Sauge des bois] | [x] |
| <i>Primula variabilis</i> [Primevère variable] | [PH] | <i>Thymus pulegioides</i> [Serpolet] | [x] |
| <i>Primula veris</i> [Primevère officinale] | [x] | <i>Trifolium arvense</i> [Trèfle des champs] | [x] |
| <i>Prunella vulgaris</i> [Brunelle commune] | [x] | <i>Trifolium campestre</i> [Trèfle jaune] | [x] |
| <i>Pulicaria dysenterica</i> [Pulicaire dysentérique] | [1][5] | <i>Trifolium dubium</i> [Trèfle douteux] | [x] |
| <i>Pulmonaria longifolia</i> [Pulmonaire à fl. longues] | [x] | <i>Trifolium pratense</i> [Trèfle rouge] | [x] |
| <i>Ranunculus acris</i> [Bouton d'or] | [x] | <i>Trifolium repens</i> [Trèfle rampant] | [x] |
| <i>Ranunculus aquatilis</i> [Renoncule d'eau] | [3a] | <i>Trifolium subterraneum</i> [Trèfle souterrain] | [x] |
| <i>Ranunculus bulbosus</i> [Renoncule bulbeuse] | [x] | <i>Typha latifolia</i> [Massette à feuilles larges] | [3a] |
| <i>Ranunculus ficaria</i> [Ficaire fausse renoncule] | [x] | <i>Umbilicus rupestris</i> [Nombri de Vénus] | [x] |
| <i>Ranunculus flammula</i> [Renoncule flammette] | [PH] | <i>Urtica dioica</i> [Ortie dioïque] | [x] |
| <i>Ranunculus nemorosus</i> [Renoncule des bois]*** | [2] | <i>Valeriana officinalis</i> [Valériane officinale] | [2][4] |
| <i>Ranunculus repens</i> [Renoncule rampante] | [x] | <i>Valerianella carinata</i> [Valérianelle carénée] | [x] |
| <i>Ranunculus sardous</i> [Renoncule de Sardaigne] | [x] | <i>Verbascum pulverulentum</i> [Molène floconneuse] | [4] |
| <i>Ranunculus sceleratus</i> [R. à feuilles de céleri]*** | [4] | <i>Verbascum thapsus</i> [Molène bouillon blanc] | [1][5] |
| <i>Raphanus raphanistrum</i> [Ravenelle] | [x] | <i>Verbascum virgatum</i> [Molène effilée] | [1][6] |
| <i>Reseda luteola</i> [Réséda des teinturiers] | [5] | <i>Verbena officinalis</i> [Verveine officinale] | [x] |
| <i>Rorippa amphibia</i> [Roripe amphibie] | [3a] | <i>Veronica arvensis</i> [Véronique des champs] | [x] |
| <i>Rubia peregrina</i> [Garance voyageuse] | [x] | <i>Veronica chamaedrys</i> [Véronique petit-chêne] | [x] |
| <i>Rumex acetosa</i> [Rumex grande oseille] | [x] | <i>Veronica hederifolia</i> [Véronique à fl. de lierre] | [x] |
| <i>Rumex acetosella</i> [Rumex petite oseille] | [x] | <i>Veronica officinalis</i> [Véronique officinale] | [2] |
| <i>Rumex crispus</i> [Parelle] | [x] | <i>Veronica persica</i> [Véronique de Perse] | [x] |
| <i>Rumex obtusifolius</i> [Rumex à feuilles obtuses] | [2] | <i>Veronica serpyllifolia</i> [Véronique à fl. de serpolet] | [x] |
| <i>Rumex pulcher</i> [Oseille gracieuse] | [5][T] | <i>Vicia cracca</i> [Vesce à bouquets] | [x] |
| <i>Rumex sanguineus</i> [Patience des bois] | [x] | <i>Vicia hirsuta</i> [Vesce hérissée] | [x] |
| <i>Sanguisorba minor muricata</i> [Petite pimprenelle] | [6] | <i>Vicia lutea</i> [Vesce jaune] | [1][3] |
| <i>Saxifraga granulata</i> [Saxifrage perce-pierre] | [x] | <i>Vicia sativa</i> [Vesce cultivée] | [x] |
| <i>Saxifraga triactylites</i> [Saxifrage à trois doigts] | [A] | <i>Vicia sepium</i> [Vesce des haies] | [x] |
| <i>Scorzonera humilis</i> [Scorzonère de Bohême] | [B1][B3] | <i>Vicia tetrasperma</i> [Vesce à quatre graines] | [2] |
| <i>Scrophularia nodosa</i> [Scrofulaire des bois] | [3][4] | <i>Vinca major</i> [Grande pervenche] ** | [1][2a] |
| <i>Scutellaria minor</i> [Scutellaire naine] | [B1] | <i>Vinca minor</i> [Petite pervenche] | [B1] |
| <i>Sedum acre</i> [Orpin brûlant] | [5] | <i>Viola arvensis</i> [Pensée des champs] | [5] |
| <i>Sedum cepaea</i> [Orpin paniculé] | [4] | <i>Viola hirta</i> [Violette hérissée] | [2a] |
| <i>Sedum telephium</i> [Grand orpin] | [B2] | <i>Viola odorata</i> [Violette odorante] | [x] |
| <i>Senecio jacobaea</i> [Sénéçon jacobée] | [x] | <i>Viola riviniana</i> [Violette de Rivin] | [x] |
| <i>Senecio inaequidens</i> [Sénéçon du Cap] | [A] | <i>Viola tricolor</i> [Pensée sauvage] ** | [A] |
| <i>Senecio viscosus</i> [Sénéçon visqueux] | [A] | <i>Viscum album</i> [Gui blanc] | [1][4] |
| <i>Senecio vulgaris</i> [Sénéçon commun] | [x] | | |



Linaria commune



Petite pervenche



Vipérine

[x] Localisation (Cf. carte page suivante) – * Hors zone – ** Espèces échappées de jardin – *** Espèces à confirmer

| Nombre de pieds par secteur | <20 | 20 à 100 | >100 |
|-----------------------------|-----|----------|------|
|-----------------------------|-----|----------|------|

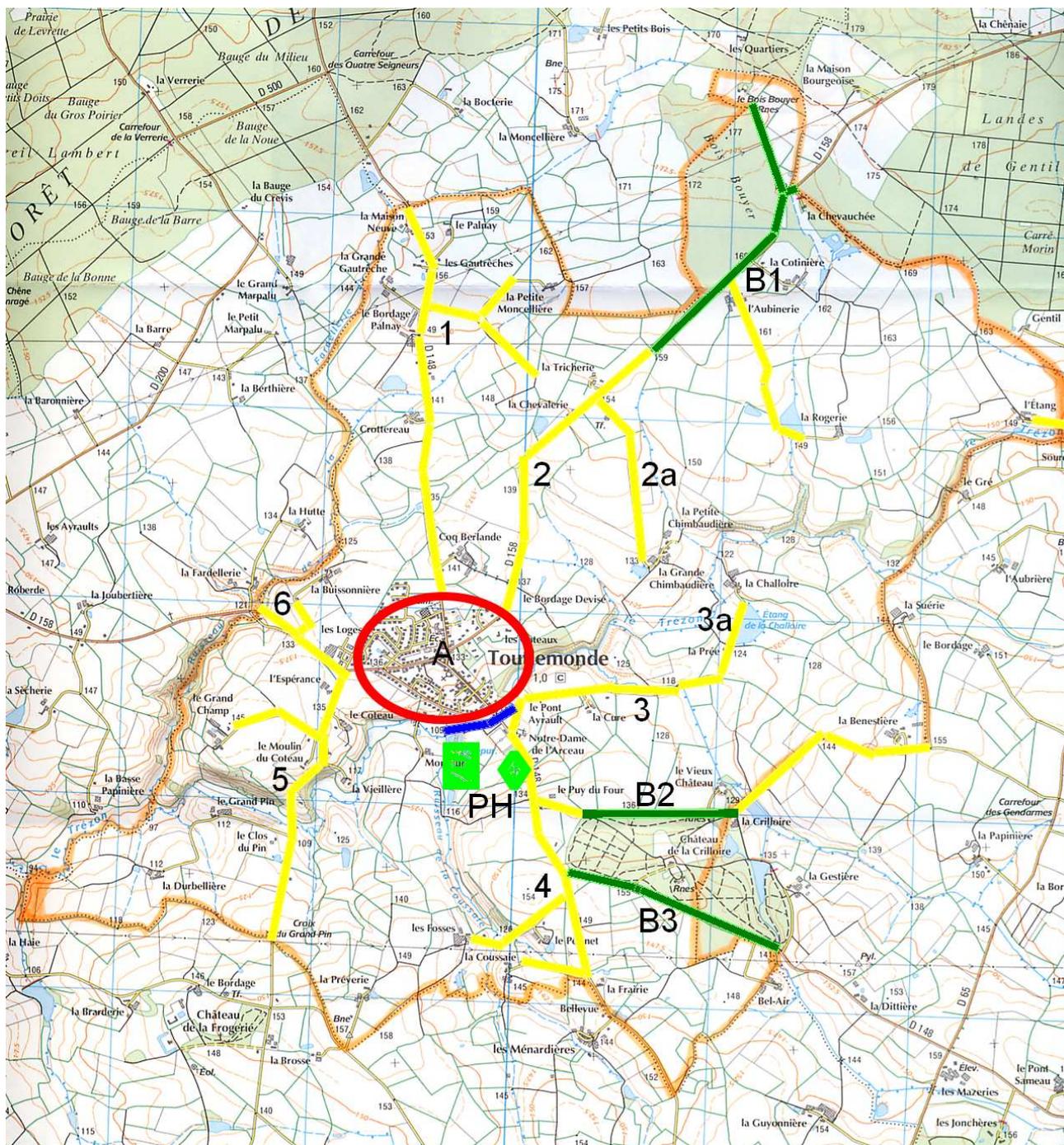
Ces 300 espèces herbacées appartiennent à 53 familles différentes. Parmi celles-ci, les trois familles les plus représentées sont les Astéracées (dénommées anciennement Composées) [51 espèces], les Papilionacées [23 espèces] et les Scrophulariacées [20 espèces].

| Arbres et arbustes – Nom scientifique [appellation commune recommandée] | |
|---|--|
| <i>Acer campestre</i> [Érable champêtre] | <i>Malus sylvestris</i> [Pommier sauvage] |
| <i>Aesculus hippocastanum</i> [Marronnier] | <i>Mespilus germanica</i> [Néflier d'Allemagne] |
| <i>Alnus glutinosa</i> [Aulne glutineux] | <i>Phyteuma spicatum</i> [Bourdaine] |
| <i>Betula pendula</i> [Bouleau argenté] | <i>Populus tremula</i> [Tremble] |
| <i>Calluna vulgaris</i> [Callune commune] | <i>Prunus avium</i> [Cerisier sauvage] |
| <i>Carpinus betulus</i> [Chame commun] | <i>Prunus spinosa</i> [Épine noire] |
| <i>Castanea sativa</i> [Châtaignier] | <i>Pyrus communis</i> [Poirier commun] |
| <i>Cornus sanguinea</i> [Cornouiller sanguin] | <i>Quercus robur</i> [Chêne pédonculé] |
| <i>Corylus avellana</i> [Noisetier commun] | <i>Quercus rubra</i> [Chêne rouge] *** |
| <i>Crataegus monogyna</i> [Aubépine à un style] | <i>Robinia pseudacacia</i> [Robinier faux acacia] |
| <i>Cytisus scoparius</i> [Genêt à balais] | <i>Rosa canina</i> sp [Églantier] |
| <i>Erica cinerea</i> [Bruyère cendrée] | <i>Rubus fruticosus</i> [Ronce commune] |
| <i>Euonymus europaea</i> [Fusain d'Europe] | <i>Ruscus aculeatus</i> [Houx fragon] |
| <i>Fraxinus angustifolia</i> [Frêne à feuilles étroites] | <i>Salix atrocinerea</i> [Saulle roux-cendré] |
| <i>Fraxinus excelsior</i> [Frêne] | <i>Sambucus nigra</i> [Sureau noir] |
| <i>Ilex aquifolium</i> [Houx] | <i>Sorbus torminalis</i> [Alisier des bois] |
| <i>Ligustrum vulgare</i> [Troène] | <i>Tilia platyphyllos</i> [Tilleul à grandes feuilles] |
| <i>Lonicera periclymenum</i> [Chèvrefeuille des bois] | <i>Ulex europaeus</i> [Ajonc d'Europe] |
| | <i>Viburnum opulus</i> [Viorne] |



Cerisier sauvage

Carte de situation sur le territoire communal



| | |
|------------|---|
| [x] | Espèce généralisée sur les bords de route |
| [1] | Route de Nuillé + la Petite Moncellière + chemin des Brandes |
| [2] – [2a] | Route de Chanteloup + [2a] route des Chaimbaudières + la Rogerie + l'Étang |
| [3] – [3a] | Route de la Challoire + [3a] digue étang de la Challoire (domaine privé) |
| [4] | Route de Maulévrier + la Bénestière + le Périnet + les Fosses + la Coussaie |
| [5] | Route de la Frogerie + Grand Champ |
| [6] | Route de Cholet + les Buissonnières |
| [B1] | Route de Chanteloup secteur Bois Bouyer |
| [B2] | Route de la Bénestière secteur Bois de la Crilloire |
| [B3] | Route d'Yzernay secteur Bois de la Crilloire |
| [PH] | Prairies humides |
| [T] | Rives du Trézou |
| [A] | Agglomération |

