



Éléments de Bibliographie sur le Lierre *Hedera helix*

La Hulotte - automne 2017

- ANDERGASSEN (S.) & BAUER (H.), 2002 – Frost hardiness in the juvenile and adult life phases of Ivy (*Hedera helix*). Plant Ecology 161:207-213
- Anonyme, 1756 – Sur les fausses parasites, in Histoire de l'Académie Royale des Sciences (1756) pp. 63-71 sur le net photonaturefontainebleau ou <http://gallica.bnf.fr/ark:/12148/bpt6k3554d/f71.image>
(au sujet d'un l'article de M. Guettard, Mémoires de l'Académie Royale des Sciences (3 avril 1756), <http://gallica.bnf.fr/ark:/12148/bpt6k3554d/f192.image>)
- ARNHEM (R.), 2001 – La Fauvette à tête noire : petit chanteur fauve à bonnet. L'Homme & l'Oiseau 4/2001:232-237
- ARTOIS (M.), 1985 – Utilisation de l'espace et du temps chez le Renard (*Vulpes vulpes*) et le Chat forestier (*Felis silvestris*) en Lorraine. Gibier Faune Sauvage 3:33-57
- ASHBY (E.), 1948 – Studies in the morphogenesis of leaves. 1 - An essay on leaf shape. New Phytol. 47(2):153-176
- ASHURST (J.) & BURNS (C.), 2007 – Philosophy, technology and craft. in ASHURST (J.), Conservation of Ruins, Butterworth-Heinemann, pp. 82-145
- BADRE (B.), NOBELIS (P.) & TREMOLIERES (M.), 1998 – Quantitative study and modelling of the litter decomposition in a European alluvial forest. Is there an influence of overstorey tree species on the decomposition of Ivy litter (*Hedera helix*) ? Acta Oecologica 19(6):491-500
- BEEKMAN (F.), 1984 – La dynamique d'une forêt alluviale rhénane et le rôle des lianes in GEHU J.M. (Ed.) Colloques phytosociologiques, Band IX La végétation des forêts alluviales, Strasbourg, 22-26 sept. 1980. J. CRAMER (LEHRE, West Germany) pp. 475-502
- Bees Wasps & Ants Recording Society, 2016 – *Colletes hederæ* mapping project. sur le web, BWARS.com
- BERTHOLD (P.), 1976 – Animal and vegetable nutrition in omnivorous song birds annual periodicity food preferences physiological and ecological significance. Journal fuer Ornithologie 117(2):145-209
- BIGGERSTAFF (M.S.) & BECK (C.W.), 2007 – Effects of English Ivy (*Hedera helix*) on seed bank formation and germination. The American Midland Naturalist 157(2):250-257
- BISCHOFF (I.), ECKELT (E.) & KUHLMANN (M.), 2004 – On the biology of the ivy-bee *Colletes hederæ*. Bonner Zoologische Beiträge 53:27-36
- BOCQUET (M.), 2001 – Flore mellifère / Le Lierre. Bulletin Technique Apicole 28(3):143-146
- BONNIER (G.), 1990 – Araliacées (dont *Hedera helix*) in La Grande flore, BELIN, vol. 3 (n° 1263) p. 473
- BROCHER (F.), 1938 – Regarde : Promenades dans la campagne et observations d'histoire naturelle dans le cours de l'année. Les Naturalistes Belges p. 111-112
- BRUNEAU (E.) (CARI) – Le Lierre grimpant *Hedera helix*. Fiche 162, Centre Apicole de Recherche et d'Information
- BRUNEAU (E.) & COLIN (M.-E.), 2006 – Clefs pour l'alimentation de l'abeille (2) Stratégie d'approvisionnement. Abeilles et C^{ie} (CARI) 114:18-21
- CASTAGNERI (D.), GARBARINO (M.) & NOLA (P.), 2013 – Host preference and growth patterns of Ivy (*Hedera helix*) in a temperate alluvial forest. Plant Ecology 214(1):1-9

- CLERGEAU (P.), 1992 – The effect of birds on seed germination of fleshy-fruited plants in temperate farmland. Acta Oecologica 13:679–686
- Collectif, 1994 – Le Lierre. BT (Bibliothèque de Travail) n° 1060:42-48
- COUTIN (R.), 1997 – Insectes et Acariens du Lierre. Insectes 104:15-18
- COWAN (A.), 2000 – Ivy, friend or foe ? ArborEcology.com
- DARWIN (C.), 1877 – Les mouvements et les habitudes des plantes grimpantes. Reinwald & Cie (Paris), pp. 234-238
- DE HODY (Ch.), 2016 – Le Lierre grimpant *Hedera helix*, une plante qui vous veut du bien. lechemindelanature.com
- DEBUSSCHE (M.), 1985 – Role of dispersing birds in seed germination of fleshy-fruited plants in a mediterranean region. Acta Oecol. Oecol. Plant. 6(4):365-374
- Faune-Aquitaine.org, 2009 – L'Abeille du Lierre, *Colletes hederæ*. sur le web
- FEILDEN (B.), 2003 – Conservation of historic buildings.
- FERRABY (S.), 2007 – The ecology of ruin sites. in ASHURST (J.), Conservation of Ruins, Butterworth-Heinemann pp. 194-211
- FISHER (A.) & FELLER (U.), 1994 – Seasonal changes in the pattern of assimilatory enzymes and of proteolytic activities in leaves of juvenile Ivy. Annals of Botany 74:389-396
- FOURNIER (P.), 1948 – Lierre grimpant – *Hedera helix*. In Le livre des plantes médicinales et vénéneuses de France, Ed. Paul Lechevalier, Tome 2, pp. 412-417
- FRITZ (F.), 2001 – Découverte de *Colletes hederæ* Schmidt & Westrich, 1993 au Luxembourg. Bull. Soc. Nat. Luxemb. 102:87-90
- FURLANI (J.), 1914 – Zur Heterophyllie von *Hedera helix* . L. Österr. Bot. Zeit. 64:153-169
- GALLEMANT (Ch.), 1999 – La réhabilitation du Lierre in Partenaires naturels n° 1 (ONF Nancy). Forêt Entreprise 125:120
- GARBUZOV (M.) & RATNIEKS (F.L.W.), 2014 – Ivy : an underappreciated key resource to flower-visiting insects in autumn. Insect Conservation and Diversity 7(1):91–102.
- GARFI (G.) & FICARROTTA (S.), 2003 – Influence of Ivy (*Hedera helix*) on the growth of downy oak (*Q. pubescens* sl) in the Monte Carcaci nature reserve. Ecol Mediterr. 29:5-14
- GARNIER (L.) Vigie Nature, 2014 – L'incontournable Lierre. vigienature.mnhn.fr
- GARRONE (B.) – La plante du mois : le Lierre, un arbre à l'envers. (Ecologistes de l'Euzière)
- GEROUDET (P.) & CUISIN (M.), 1998 – Les Passereaux d'Europe (2 volumes). Delachaux et Niestlé
- GONZALEZ-HERNANDEZ (M.P.) & SILVA-PANDO (F.J.), 1999 – Nutritional attributes of understory plants known as components of deer diets. J. Range Manage. 52:132-138
- GREEN (A.F.), RAMSEY (T.S.) & RAMSEY (J.), 2011 – Phylogeny and Biogeography of Ivies (*Hedera* spp., Araliaceae), a polyploid complex of woody vines. Systematic Botany 36(4):1114-1127
- GREENWAY (A.R.), GREENWOOD (S.P.), RHENIUS (V.J.) & SIMPSON (J.), 1975 – Unusually severe granulation of winter stores caused by nectar from ivy, *Hedera helix*, in Ireland. Journal of Apicultural Research 14:63-68
- GREENWAY (A.R.), SIMPSON (J.) & SMITH (M.C.), 1978 – Granulation of Ivy nectar and honey in the honey stomach of the honey bee. J. Apic. Res. 17(2):84-88
- GRIVET (D.) & PETIT (J.), 2002 – Phylogeography of the common Ivy (*Hedera* sp.) in Europe : genetic differentiation through space and time. Molecular Ecology 11:1351-1362
- GUILLOT (G.), 2016 – Guêpes d'automne et oiseaux d'hiver. zoom-nature.fr
- GUILLOT (G.), 2016 – Les armes secrètes du Lierre pour se cramponner. zoom-nature.fr
- GUILLOT (G.), 2016 – Une corne d'abondance pour butineurs d'automne. zoom-nature.fr
- HADFIELD (M.), 1956 – Does Ivy damage trees ? Country Life 1956(5):670-671

- HALLE (F.) & LIEUTAGHI (P.) (dir.), 2008 – Aux Origines des plantes : Tome 1, Des plantes anciennes à la botanique du XXI^e siècle, Editions Fayard
- HASELBOECK (A.), 2016 – *Colletes hederæ* / Efeu-Seidenbiene. www.naturspaziergang.de
- HÄTTENSCHWILER (S.) & KÖRNER (C.), 2003 – Does elevated CO₂ facilitate naturalization of the non-indigenous *Prunus laurocerasus* in Swiss temperate forests ? Functional Ecology 17:778-785
- HEGI (G.), 1975 – *Hedera helix* in *Illustrierte Flora von Mitteleuropa*. Verlag Paul Parey, Bd.V Teil 2 pp. 915-925, 1564-5
- HEMMERLÉ (J.) – Le pollen, clef de voûte de la nutrition de l'abeille. labeilledefrance.com (consultation 2017_10)
- HEUZE (P.), DUPOUEY (J.-L.) & SCHNITZLER (A.), 2009 – Radial growth response of *Hedera helix* to hydrological changes and climatic variability in the Rhine floodplain. River Res. Appl. 25:393-404
- HOLM (D.), 1989 – Thermal improvement by means of leaf cover - a simulation model. Energy & Buildings 14(1):19-30
- HUC (R.), 1975 – Contribution à l'étude de la métamorphose chez quelques Angiospermes lianescentes. Mémoire de D.E.A, Université des Sciences et Techniques du Languedoc 36 p.
- ISNARD (S.) & SILK (W.K.), 2009 – Moving with climbing plants from Charles Darwin's time into the 21st century. Amer. J. Bot. 96(7):1205-1211
- JACKSON (J.), 1980 – The annual diet of the Roe deer (*Capreolus capreolus*) in the New Forest, Hampshire, as determined by rumen content analysis. Journal of Zoology 192(1):71-83
- JACOBS (J.), CLARK (S.), DENHOLM (I.), GOULSON (D.), STOATE (C.) & OSBORNE (J.), 2010 – Pollinator effectiveness and fruit set in common ivy *Hedera helix* . Arthropod-Plant Interactions 4:19-28
- JANVIER (H.), 1979 (1980) – Espèces butineuses observées sur le Lierre [*Hedera helix*, île d' Oléron, France] (1. partie). Entomologiste 35(6):245-253
- JOLIVET (M.), 1970 – L'humble Lierre, l'une des plantes les plus évoluées in *En regardant vivre les plantes*. Ed. de l'Ecole, pp. 240-250
- KOLLER (D.) & VOLKENBURGH (E. van), 2011 – The restless plant. Harvard College
- KOLLER (D.), 2001 – Solar navigation by plants. in HÄDER & LEBERT *Photomovement*, Comprehensive Series in Photosciences vol. 1, p. 853-854
- KUHLMANN (M.), ELSE (G. R.), DAWSON (A.) & QUICKE (D. L. J.), 2007 – Molecular, biogeographical and phenological evidence for the existence of three western European sibling species in the *Colletes succinctus* group. Organisms Diversity & Evolution 7:155-165
- LACOUMETTE (G.), 2003 – Plaidoyer pour les lianes. La Garance voyageuse 63:7-13
- LAHACHE (J.P.), 2013 – Le Lierre grimpe aux arbres. [photonaturefontainebleau](http://photonaturefontainebleau.com)
- LAHACHE (J.P.), 2014 – Les abeilles solitaires dénommées Abeilles du Lierre semblent, d'après certains spécialistes, en expansion en Europe. [photonaturefontainebleau](http://photonaturefontainebleau.com)
- LAHACHE (J.P.), 2015 – Concernant le Lierre et sa prétendue inutilité. [photonaturefontainebleau](http://photonaturefontainebleau.com)
- LENAGHAN (S.C.) & ZHANG (M.), 2012 – Real-time observation of the secretion of a nanocomposite adhesive from English ivy (*Hedera helix*). Plant Science 183:206-211
- LEUZINGER (S.), HARTMANN (A.) & KÖRNER (C.), 2011 – Water relations of climbing Ivy in a temperate forest. Planta Vol. 233(6):1087-1096
- LIEUTAGHI (P.), 2004 – Lierre, *Hedera helix* L. (Araliacées). in *Le Livre des Arbres, Arbustes et Arbrisseaux*, Actes Sud
- LOIS (G.), DE FLORES (M.), 2018 – Zoom sur : le Lierre grim pant. Insectes 187- 2018 (1) (à paraître)
- MARY (M.), 2003 – Le Lierre. Abeilles & Fleurs 643:34-35
- MATHIEU (A.), 1897 – Lierre *Hedera* in *Flore forestière*, J.-B. Baillière Ed.
- MEGANCK (L.), 1985 – Le Lierre, un plaidoyer pour sa sauvegarde. *L'Homme & l'Oiseau* 1985/2:86-87

- MELZER (B.), STEINBRECHER (T.), SEIDEL (R.), KRAFT (O.), SCHWAIGER (R.), & SPECK (T.), 2010 – The attachment strategy of English Ivy: a complex mechanism acting on several hierarchical levels. Interface 7:1383-89
- MELZER (B.), STEINBRECHER (T.), SEIDEL (R.), KRAFT (O.), SCHWAIGER (R.), & SPECK (T.), 2009 – Mechanics and structure of the attachment system of English ivy (*Hedera helix*) in Proc. 6th Plant Biomechanics Conf, Cayenne, 16-21.11.2009 (THIBAUT B. Ed.) ecofog.gf/Docs/PBM2009Proceedings.pdf pp. 205-210
- METCALFE (D.J.), 2005 – *Hedera helix*. Journal of Ecology 93:632-648
- MILNE HOME (Sir J.), 1952 – Ivy as a forest weed. Scottish Forestry 6:86-87
- MISHRA (A.), JAIN (K.) & GARG (K.), 1995 – Role of higher plants in the deterioration of historic buildings. Science of the total environment 167(1-3):375-392
- Mission Bocage, 2001 – Chassez le naturel... la ronce et le lierre : comprendre leur présence et gérer leur développement. Bocage Info (Pays des Mauges et Choletais) 7
- MITCHELL (A.F.), 1973 – Ivy on trees. Quarterly Journal of Forestry 67(4):359–360
- MITCHELL (A.F.), 1975 – Three forest climbers : Ivy, Old man's beard and Honeysuckle. Forestry Commission, Forest Record 102, 11 p.
- MONTEGUT (J.), 1983 – Perennes et vivaces nuisibles en agriculture. Département Jean Manuel de la S.E.C.N (Société d'Éditions Champignons et Nature)
- MORISAWA (T.), 1999 – Weed notes : *Hedera helix* L.. The Nature Conservancy. Wildland Weeds Management and Research
- MÜLLER (A.) & KUHLMANN (M.), 2008 – Pollen hosts of western palaeartic bees of the genus *Colletes* : the Asteraceae paradox. Biological Journal of the Linnean Society 95:719-733
- Museum National d'Histoire Naturelle (MNHN) - Office Pour les Insectes et leur Environnement (OPIE) – www.spipoll.org (Suivi Photographique des Insectes Pollinisateurs)
- NOLA (P.), 1997 – Interactions between *Fagus sylvatica* L. and *Hedera helix* L. : a dendroecological approach. Dendrochronologia 15:23-37
- OBERHUBER (W.) & BAUER (H.), 1991 – Photoinhibition of photosynthesis under natural conditions in Ivy (*Hedera helix*) growing in an understory of deciduous trees. Planta 185:545-553
- OKERMAN (A.), 2000 – Combating the « Ivy Desert » : the invasion of *Hedera helix* (English Ivy) in the Pacific Northwest United States. Restoration & Reclamation Review Student On-Line Journal 6(4), 10 p.
- OLLERTON (J.), KILLICK (A.), LAMBORN (E.), WATTS (S.) & WHISTON (M.), 2007 – Multiple meanings and modes : on the many ways to be a generalist flower. Taxon 56:717-728
- OPIE – Enquête « Abeille du Lierre ». insectes.org/opie/enquetes-abeille-du-lierre.html (consulté en septembre 2014)
- PARDE (L.), 1943 – Les feuillus. La Maison rustique
- PARKER (J.), 1962 – Relationships among cold hardiness, water-soluble protein, anthocyanins & free sugars in *Hedera helix* L.. Plant Physiol. 37:809-813
- PARMENTER (L.), 1952 – Flies at Ivy-bloom (note). Entomologist's records 64:90-91
- PASCAL (M.) & al., 2016 – Impacts de l'exposition chronique aux particules fines sur la mortalité en France continentale et analyse des gains en santé de plusieurs scénarios de réduction de la pollution atmosphérique. Santé publique France (162 p.) invs.santepubliquefrance.fr/Publications-et-outils/Rapports-et-syntheses/Environnement-et-sante/2016...
- PELT (J.-M.), 1991 – Le Lierre accroche-cœur. Science & Nature 10:6
- PLANTEFOL (L.), 1979 – The supply of water to the plant in the case of Ivy *Hedera helix*. C. R. Hebdo. Acad. Sci. Série D Sci.Nat 288(20):1549-1554
- POPP (C.), BURGHARDT (M.), FRIEDMANN (A.) & RIEDERER (M.), 2005 – Characterization of hydrophilic and lipophilic pathways of *Hedera helix* cuticular membranes : permeation of water and uncharged organic compounds. Journal of Experimental Botany 56(421):2797-2806

- PORTER (B.), 2015 – The Ivy Mining Bee *Colletes hederæ*. benporterphotography.blogspot.fr
- PRAJAPATI (S.K.), PANDEY (S.K.) & TRIPATHI (B.D.), 2006 – Monitoring of vehicles derived particulates using magnetic properties of leaves. Environmental Monitoring and Assessment 120:169-175
- PUECH (S.), 1986 – Production of seed dispersals and germination potentials of some species of fleshy ornithochorous fruits in southeastern France. Ecol. Mediter. 12(1-2):134-158
- PUTZ (F.E.) & MOONEY (H.A.) (coord.), 1991 – The Biology of Vines. Cambridge University Press
- RABIET (E.), 1989 – Le Lierre... ce... méconnu. Revue Française d'Apiculture 490:488-491
- RABIET (E.), 1996 – Lierre *in* Rubrique Apiflorie. Revue Française d'Apiculture 563:262-264
- RAMEAU (J.-C.), MANSION (D.), DUME (G.), 1989 – *Hedera helix*. *in* Flore forestière française – vol. 1 Plaines et Collines, Institut pour le Développement Forestier
- RAMEL (A.), 2016-2017 – Les Abeilles solitaires, la famille des Collétiodes. aramel.free.fr/INSECTES18ter-1'.shtml
- SALAVERT (M.), 2003 – Au secours... le lierre arrive ! Revue Nationale de la Chasse 675:14
- SCHMIDT (K.) & WESTRICH (P.), 1993 – *Colletes hederæ* n. sp., eine bisher unerkannte, auf Efeu (*Hedera*) spezialisierte Bienenart. Entomol. Z. 103 (6):89-93
- SCHNITZER (S.A.) & BONGERS (F.), 2002 – The ecology of Lianas and their role in forests. Trends in Ecology and Evolution 17(5):223-230
- SCHNITZLER (A.) & HEUZE (P.), 2006 – Ivy (*Hedera helix*) dynamics in riverine forests : effects of river regulation and forest disturbance. Forest Ecology & Management 236(1):12-17
- SCHNITZLER (A.), 1993 – Ecologie des grandes lianes dans les forêts-galeries du Rhin et de l'Ill. Bulletin de l'Association Philomatique d'Alsace et de Lorraine vol. 29:15-38
- SCHNITZLER (A.), 1995 – Community ecology of arboreal lianas in gallery forests of the Rhine valley, France. Acta Oecologica 16 (2):219-236
- SCHWEINGRUBER (F.H.) et al., 2006 – Atlas of woody plant stems. Springer
- SIMON (B.) King County Noxious Weed Control Program, 2004 – English Ivy - *Hedera helix*. Weed Bulletin 2004, 4 p.
- SNOW (B.) & SNOW (D.), 1988 – Birds and berries. Poyser
- SORENSEN (A.E.), 1981 – Interactions between birds and fruit in a temperate woodland. Oecologia 50(2):242-249
- STEIMER (F.) & LACOUMETTE (G.), 1992 – Plaidoyer pour nos lianes *in* « Espaces naturels rhénans », Bulletin de la Société Industrielle de Mulhouse 824:259-265
- STERNBERG (T.) (ed), 2010 – Ivy on walls : seminar report , 19 May 2010 Swindon. English Heritage 62 p.
- STERNBERG (T.), VILES (H.A.) & CATHERSIDES (A.), 2010 – Evaluating the role of ivy (*Hedera helix*) in moderating wall surface microclimates and contributing to the bioprotection of historic buildings. Building & Environment 46(2):293-297
- STERNBERG (T.), VILES (H.A.), CATHERSIDES (A.) & EDWARDS (M.), 2010b – Dust particulate absorption by ivy (*Hedera helix*) on historic walls in urban environments Science of the total environment 409(1):162-168
- SWEARINGEN (J.M.) & DIEDRICH (S.), 2004 – English Ivy. US National Park Service, Washington, D.C. sur le net
- TEPPNER (H.), HAUSL-HOFSTÄTTER (U.), BROSCHE (U.) & OBERMAYER (W.), 2009 – Plötzliches, häufiges, Auftreten von *Colletes hederæ* /Efeu-Seidenbiene in Stadtgebiet von Graz (Österreich) Mit Notizen zur Anthese von *Hedera helix*. Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark 139:183-205
- The New Scientist, 1957 – Does Ivy harm trees ? The New Scientist, 26 sept. 1957 p. 48
- TOBLER (F.), 1912 – Die Gattung *Hedera*. Jena, G. Fischer
- TREMOLIERES (M.), CARBIENER (R.), EXINGER (A.) & TURLLOT (J.C.), 1988 – Un exemple d'interaction non compétitive entre espèces ligneuses : le cas du Lierre arborescent (*Hedera helix*) dans la forêt alluviale. Acta Oecologica 9(2):187-209

- TURNER (CH.J.), 2009 – A critical analysis into removing Ivy from traditional stone and lime mortar buildings to determine the least destructive methods (Final Project Record). University of Reading BSc / The College of Estate Management 50 p.
- TUTIN (T.G.) et al. (editors), 1968 – *Hedera helix* L., in *Flora Europaea* vol. 2:314
- VAN BOHEMEN (H.D.), FRAAIJ (A.L.A.) & OTTELÉ (M.), 2008 – Ecological engineering, green roofs and the greening of vertical walls of buildings in urban environments. *Ecology world Summit 2008 Proceedings*
- VARLET (E.), 2004 – Un autre regard sur les lianes. *La Garance voyageuse* 65:27-29
- VAUGHN (K.C.) & BOWLING (A.J.), 2011 – Biology and Physiology of Vines. *Horticultural Reviews* 38:1-21
- Vent des forêts, Regarder – Lierre sur sycomores. sur le net ventdesforets.com/regard/lierre-sur-sycomores
- VERECKEN (N.J.), 2017 – *Colletes hederæ* in Atlas Hymenoptera / Espèces cibles. Université de Mons, Faculté universitaire de Sciences Agronomiques de Gembloux, sur le web atlashymenoptera.net/cibles/Colletes_hederæ.html
- VERECKEN (N.J.), 2017 – *Colletes hederæ* in Atlas Hymenoptera/Belgium & neighbouring regions / Brussel bees. Université de Mons, Faculté universitaire de Sciences Agronomiques de Gembloux, atlashymenoptera.net/pagetaxon.asp?tx_id=2877
- VERECKEN (N.J.), SCHWENNINGER (H.), GOGALA (A.) & ROBERTS (S.P.M.), 2009 – Mise à jour de la distribution de l'Abeille du Lierre, *Colletes hederæ* Schmidt & Westrich en Europe. *Osmia* 3:2-3
- VILES (H.), STERNBERG (T.) & CATHERSIDES (A.), 2011 – Is Ivy good or bad for historic walls ? *Journal of Architectural Conservation* 17(2):25-41
- VIUGEAS (M.-A.), 1994 – Critères de caractérisation de la cuticule de feuille de Lierre (...). Université Grenoble 1 (Thèse dirigée par A. Chamel , 188 p., résumé)
- WESTRICH (P.), 2008 – Flexibles Pollensammel verhalten der ansonsten streng oligolektischen Seidenbiene *Colletes hederæ*. *Eucera* 1(2):17-29
- Wikipedia, 2014 – Lierre grim pant.fr.wikipedia
- Wikipedia, 2017 – *Colletes hederæ*. en.wikipedia
- WU (Y.), ZHAO (X.) & ZHANG (M.); 2010 – Adhesion mechanics of Ivy nanoparticles. *Journal of Colloid and Interface Science* 344(2):533-540
- XIA (L.), LENAGHAN (S.C.), ZHANG (M.), WU (Y.), ZHAO (X.), BURRIS (J.N.) & STEWART (C.N.), 2011 – Characterization of English ivy (*Hedera helix*) adhesion force and imaging using atomic force microscopy. *Journal of Nanoparticle Research* 13(3):1029-1037
- XIA (L.), LENAGHAN (S.C.), ZHANG (M.), ZHANG (Z.) LI (Q.), 2010 – Naturally occurring nanoparticles from English Ivy : an alternative to metal-based nanoparticles for UV protection . *Journal of Nanobiotechnology* 8:12, 9 p. jnanobiotechnology.biomedcentral.com/articles/10.1186/1477-3155-8-12
- Y@nick, 2013 – Le Lierre du Château de Vuzé, La Chapelle Bâton (Deux-Sèvres). <http://lestetardsarboricoles.fr>
- YAMAN (B.), 2009 – Comparative wood anatomy of Ivy-hosting and non-hosting oriental plane (*Platanus orientalis* L.). *Plant Biosystems* 143(2):252-257
- YAMAN (B.), 2009 – Wood anatomy of ivy-hosting Black alder (*Alnus glutinosa*). *Dendrobiology* 62:41-45
- ZHANG (M.), 2012 – Ivy adhesive nanoparticles for biomedical applications (Award Abstract 0965877, sur le net National Science Foundation nsf.gov)
- ZHANG (M.), LIU (M.), PREST (H.) & FISCHER (S.), 2008 – Nanoparticle secreted from Ivy rootlets for surface climbing. *Nano Letters*. 8(5):1277-1280
- ZOTZ (G.), CUENI (N.) & KÖRNER (C.), 2006 – *In situ* growth stimulation of a temperate zone liana (*Hedera helix*) in elevated CO₂. *Functional Ecology* 20:763-769

