

Eléments de Bibliographie sur la Coccinelle à 7 points

La Hulotte - n° 108, 109 et 110 - 2019-2020

Pour en savoir plus :

[Le livre récent et en langue française le plus complet sur les Coccinelles](#)

HEMPTINNE (J.-L.), MAGRO (A.), MAJERUS (M.), 2005 - Les Coccinelles : description, mœurs, reproduction, cohabitation, observation. Delachaux & Niestlé, 188 p.

Ecrit par des spécialistes, richement illustré et accessible à tous

Articles et ouvrages consultés

- ADRIAENS (T.), SAN MARTIN (G.) & MAES (D.), 2008 - Invasion history, habitat preferences and phenology of the invasive ladybird *H. axyridis* in Belgium. BioControl 53:69-88
- ALBOUY (V.), 2010 - Les insectes ont-ils un cerveau ? Editions Quae, 200 p.
- BALDUF (W.V.), 1926 - The Bionomics of *Dinocampus coccinellae*. Annals of the Entomological Society of America 19:465-498
- BAROFFIO (C.A.), MITTAZ (C.) & CARLEN (C.), 2009 - Stratégies de lutte contre le puceron du Sureau. Rev. Suisse Vitic. Arboric. Hortic. 41(6):351-354
- BELNAVIS (D.L.), 1988 - Host exploitation by *Dinocampus coccinellae* (Mémoire)
- BEVERLEY (C.) - CABI, 2015 - *Coccinella septempunctata* (seven-spot ladybird) (Invasive species compendium). cabi.org/isc/datasheet/11733 (consulté le 07.11.2016)
- BIANCHI (F. J.J.A) & VAN DER WERF (W.), 2003 - The effect of the area and configuration of hibernation sites on the control of aphids by *C. septempunctata* in agricultural landscapes: a simulation study. Environmental Entomology 32(6):1290-1304
- BRACONNIER (D.), 2011 - A real-life zombie story in the life of bugs. phys.org/news/2011-06-real-life-zombie-story-life-bugs.html
- BRAULT (V.), BLANC (S.) & JACQUOT (E.), 2007 - Comment les pucerons transmettent des maladies virales aux plantes. Biofutur 279:40-44
- BROWN (P.M.J.), ADRIAENS (T.), BATHON (H.), CUPPEN (J.), GOLDARAZENA (A.) & al., 2008 - *Harmonia axyridis* in Europe : spread and distribution of a non-native coccinellid. BioControl 53:5-21
- BROWN (P.M.J.), ROY (H.E.), ROTHERY (P.), ROY (D.B.), WARE (R.L.) & MAJERUS (M.E.N.), 2008 - *Harmonia axyridis* in Great Britain: analysis of the spread and distribution of a non-native coccinellid. BioControl 53:55-67
- BRUA C. (SAE) : La Coccinelle asiatique *Harmonia axyridis* en Alsace. <http://www.societe-alsacienne-entomologie.fr> page : <http://soc.als.entomo.free.fr/axyridis.html> consulté en juillet 2018.
- BUBIENKO (K.) & CIEPIELEWSKA (D.), 2010 - Ladybirds (Coleoptera, Coccinellidae) on the beaches of Gdańsk. Aphids and other hemipterous insects 16:119-125

- CERYNGIER (P.), ROY (H.E.) & POLAND (R.L.), 2012 - Natural enemies of Ladybird Beetles in HODEK & al. (Ed.) Ecology & behaviour of the Ladybird Beetles. WILEY-BLACKWELL, pp. 375-443
- CHAUBET (B.), 2016 - Pucerons et fourmis : mutualisme. Encyclop'Aphid, www.6.inra.fr/encyclopedie-pucerons/Pucerons-et-milieu/Pucerons-et-fourmis-mutualisme
- CNRS, 2011 - Parasitisme : comment une guêpe utilise une coccinelle comme "garde du corps". 2.cnrs.fr/presse/communiqué/2215.htm (27.06.2011)
- COMONT (R. F.), PURSE (B.V.) PHILIPPS (W.), KUNIN (W.E.), HANSON (M.) & al., 2014 - Escape from parasitism by the invasive alien ladybird, *H. axyridis*. Insect Conservation and Diversity 7(4):334-342
- COPPING (J.), 2014 - Is it a bird? Is it a plane? No, it's a 37mph ladybird at 3,600 ft. telegraph.co.uk/news/earth/wildlife/10700562/
- COSEPAC, 2016 - Evaluation et rapport de situation du COSEPAC sur la Coccinelle à bandes transverses (*Coccinella transversoguttata*) au Canada 2016. www.canada.ca/fr/environnement-changement-climatique/services/registre-public-especes-peril/evaluations-rapports-situations-cosepac/coccinelle-bandes-transverses-2016.html (consulté en avril 2018)
- COTTE (B.), 2015 - Note sur l'observation récente de *C. magnifica* en Moselle. Harmonia - Coccinelles du monde 14:11-13, sur <https://harmoniaccoccinellidae.jimdo.com/bulletins/>
- COUTANCEAU (J.-P.) & MALAUSA (J.-C.), 2014 - Coléoptères *Coccinellidae* introduits en France métropolitaine comme agents de lutte biologique. Harmonia 13:9-21
- COUTANCEAU (J.-P.), 2008 - Aliens - La Coccinelle asiatique *H. axyridis*. Courrier de l'Environnement de l'INRA 55:2
- DAVIS (D.S.), STEWART (S.), MANICA (A.), MAJERUS (M.E.N.), 2006 - Adaptive preferential selection of female coccinellid hosts by the parasitoid wasp *Dinocampus coccinellae*. Eur. J. Entomol. 103:41-45
- DE CLERCQ (P.), BONTE (M.) & al., 2005 - Development and reproduction of *A. bipunctata* on eggs of *Ephestia kuehniella* and pollen. Pest Management Science 61:1129-1132
- DEDRYVER (C.-A.), 2007 - Pucerons : des dégâts et des hommes. Biofutur 279:22-25
- DELAUNAY (M.) & NATTIER (R.), 2015 - Les sciences participatives : des outils pour l'étude de l'écologie et l'évolution des coccinelles in Actes des Premières rencontres nationales des Coccinellistes, ANGERS 2014. Harmonia - Coccinelles du monde 15:104-108 sur <https://harmoniaccoccinellidae.jimdo.com/bulletins/>
- DEROLEZ (B.), ORCZYK (N.) & DECLERCQ (S.), 2012 - Clé d'identification des coccinelles du Nord-Pas de Calais, version 4.2 oct. 2014. Groupe Coccinelles Nord-Pas de Calais, 85 p. gon-cle_cox_NPdC_oct-2014.pdf
- DHEILLY (N.M.), MAURE (F.), RAVALLEC (M.), GALINIER (R.), DOYON (J.) & al., 2015 - Who is the puppet master? Replication of a parasitic wasp-associated virus correlates with host behaviour manipulation. Proceedings of the Royal Society B (Biological Sciences) Vol. 282 (1803) DOI: 10.1098/rspb.2014.2773
- DOUMBIA (M.), HEMPTINNE (J.-L.) & DIXON (A.F.G.), 1998 - Assessment of patch quality by ladybirds: role of larval tracks. Oecologia 113:197-202
- DUBOIS (P.), 2017 - Magnifique coccinelle [*Coccinella magnifica*]. extraits du Forum insecte.org Le Monde des insectes
- DURIEUX (D.), VERHEGGEN (F.J.) VANDEREYCKEN (A.), JOIE (E.) & HAUBRUGE (E.), 2010 - Synthèse bibliographique: l'écologie chimique des coccinelles. Biotechnol. Agron. Soc. Environ. 14(2):351-367

- EVANS (E.W.), 2003 - Searching and reproductive behaviour of female aphidophagous ladybirds (Coleoptera: *Coccinellidae*) : a review. Eur. J. Entomol. 100:1-10
- FRAVAL (A.), 2006 - Les pucerons - 1ère partie. Insectes (OPIE) 141:3-8
- FRAVAL (A.), 2006 - Les pucerons - 2e partie. Insectes (OPIE) 142:27-32
- FRAVAL (A.), 2007 - Coccinelles, bêtes à ritournelles. Insectes (OPIE) 146:12
- GILLES (B.), 2015 - Le vol chez les insectes - Anatomie de l'aile. Insectes (OPIE) 177:27-30
- GIORDANENGO (P.), FEBVAY (G.) & RAHBÉ (Y.), 2007 - Comment les pucerons manipulent les plantes. Biofutur 279:35-38
- GODEAU (J.-F.), HEMPTINNE (J.-L.) & VERHAEGHE (J.-L.), 2003 - Ant trail : a highway for *Coccinella magnifica* Redtenbacher (Coleoptera: Coccinellidae) in SOARES & al. 2003 "Ecology of Aphidophaga". Arquipelago, Life and Marine Sciences supp. 5:79-83
- GODEAU (J.-F.), HEMPTINNE (J.-L.), DIXON (A.F.G.) & VERHAEGHE (J.-L.), 2009 - Reaction of ants to, and feeding biology of, a congeneric myrmecophilous and non-myrmecophilous Ladybird. J. Insect Behav. 22:173-185
- GOURREAU (J.-M.) & COUTANCEAU (J.-P.), 2016 - La coccinelle, emblème de la SNPN. Le Courrier de la Nature (Société Nationale de Protection de la Nature) 300:27-36
- GÜVEN (Ö.), GÖLLÜOĞLU (H.) & CERYNGIER (P.), 2015 - Aestivo-hibernation of *C. septempunctata* in a mountainous area in southern Turkey : is dormancy at high altitudes adaptive ? Eur. J. Entomol. 112 (1): 41-48 DOI: 10.14411/eje.2015.002
- HAAS (F.), GORB (S.) & BLICKHAN (R.), 2000 - The function of resilin in beetle wings. Proceedings of the Royal Society B (Biological Sciences) 267:1375-1381
- HARMON (J.P.), STEPHENS (E.) & LOSEY (J.), 2007 - The decline of native coccinellids in the United States of America. J. Insect Conserv. 11:85-94
- HARVEY (J.), VISSER (B.), LAMMERS (M.), MARIEN (J.), GERSHENZON (J.) & al., 2018 - Ant-like Traits in Wingless Parasitoids Repel Attack from Wolf Spiders. Journal of Chemical Ecology 2018_08 doi.org/10.1007/s10886-018-0989-2
- HAWKINS (R. D.), 2000 - *Coccinella magnifica*, in Ladybirds of Surrey. Surrey Wildlife Trust pp. 75-77
- HEMPTINNE (J.-L.), LOGNAY (G.), GAUTHIER (C.) & DIXON (A.F.G.), 2000 - Role of surface chemical signals in egg cannibalism and intraguild predation in ladybirds. Chemoecology 10:123-128
- HEMPTINNE (J.-L.), MAGRO (A.), 2015 - Role of larval tracks in reducing competition between aphid predators and the consequences for biological control. Acta Soc. Zool. Bohem. 79:73-82
- HEMPTINNE (J.-L.), MAGRO (A.), MAJERUS (M.), 2005 - Les Coccinelles : description, mœurs, reproduction, cohabitation, observation. Delachaux & Niestlé 188 p.
- HEMPTINNE (J.L.), 1988 - Ecological requirements for hibernating *Propylea quatuordecimpunctata* & *C. septempunctata*. Entomophaga 33(4):505-515
- HODEK (I.), 1973 - Biology of coccinellidae. Academia, 260 p.
- HODEK (I.) & EVANS (E.W.), 2012 - Food relationships, in HODEK & al. (Ed.) Ecology & behaviour of the Ladybird Beetles. WILEY-BLACKWELL, pp. 141-274
- HODEK (I.) & MICHAUD (J.P.), 2008 - Why is *C. septempunctata* so successful ? (A point-of-view). Eur. J. Entomol. 105:1-12
- HODEK (I.), 2012 - Diapause / Dormancy in HODEK & al. (Ed.) Ecology & behaviour of the Ladybird Beetles. WILEY-BLACKWELL, pp. 275-342
- HODEK (I.), VAN EMDEN (H.F.), HONĚK (A.) (editors), 2012 - Ecology & behaviour of the Ladybird Beetles (*Coccinellidae*). WILEY-BLACKWELL, 600 p.

- HOLLOWAY (G.J.), de JONG (P.W.), BRAKEFIELD (P.M.) & de VOS (H.), 1991 - Chemical defence in ladybird beetles (Coccinellidae) 1 - distribution of coccinelline and individual variation in defence in 7-spot ladybirds (*C. septempunctata*). Chemoecology 2:7-14
- HONĚK (A.) & MARTINKOVÁ (Z.), 2005 - Long term changes in abundance of *C. septempunctata* in the Czech Republic. Eur. J. Entomol. 102:443-448
- HONĚK (A.), 2012 - Distribution and habitats, in HODEK & al. (Ed.) Ecology & behaviour of the Ladybird Beetles. WILEY-BLACKWELL pp. 110-140
- HONĚK (A.), DIXON (A.F.G.), MARTINKOVA (Z.), 2008 - Body size and the temporal sequence in the reproductive activity of two species of aphidophagous coccinellids exploiting the same resource. Eur. J. Entomol. 105:421-425
- HUET (Ph.), 2004 - La Coccinelle, ou la véritable histoire de la bête à bon Dieu. Editions de Terran, 96 p.
- HULLÉ (M.) & CŒUR D'ACIER (A.), 2007 - Les pucerons, indicateurs de changements globaux ? Biofutur 279:44-47
- IABLOKOFF-KHNZORIAN (S.M.), 1982 - Les Coccinelles. Boubée, 568 p.
- LE MONNIER (Y.) & LIVORY (A.), 2003 - Une enquête Manche-Nature : Atlas des Coccinelles de la Manche. Manche-Nature / Les Dossiers (n° 5), 206 p.
- LEUNG (T.), 2015 - Parasite of the day - *Gelis agilis*. dailyparasite.blogspot.com/2015/02/gelis-agilis.html
- LINSENMAIER (W.), 1973 - Insectes du Monde. Stock, 378 p.
- LUCAS (E.), 2012 - Intraguild interactions, in HODEK & al. (Ed.) Ecology & behaviour of the Ladybird Beetles. WILEY-BLACKWELL, pp. 343-374
- MABBOTT (P.), London and Essex Ladybird Survey, 2004-2006 - *Harmonia axyridis* (Pallas) in Britain. https://www.zin.ru/animalia/Coleoptera/addpages/Andrey_Ukrainsky_Library/References_files/Mabbott04.htm
- MAGRO (A.) & HEMPTINNE (J.-L.), 2015 - Substances infochimiques liées au comportement d'oviposition chez les coccinelles aphidiphages: conséquences pour la lutte biologique. *in* Actes des Premières rencontres nationales des Coccinellistes, ANGERS 2014. Harmonia - Coccinelles du monde 15:132-141 sur <https://harmoniacoccinellidae.jimdo.com/bulletins/>
- MAJERUS (M.E.N.) & MAJERUS (T.M.O.), 1996 - Ladybird population explosions. Br. J. Ent. Nat. Hist 9:65-76
- MAJERUS (M.E.N.), 1989 - *Coccinella magnifica* (Redtenbacher) : a myrmecophilous ladybird. Br. J. Ent. Nat. Hist 2:97-106
- MAJERUS (M.E.N.), 1994 - Ladybirds. Harper & Collins /The New Naturalist, 367 p.
- MAJERUS (M.E.N.), GEOGHEGAN (I.E.) & MAJERUS (T.M.O.), 2000 - Adaptive preferential selection of young coccinellid hosts by the parasitoid wasp *Dinocampus coccinellae*. Eur. J. Entomol. 97:161-164
- MAJERUS (M.E.N.), ROY (H.E.) & BROWN (P.M.J.), 2016 - A natural history of Ladybird Beetles. Cambridge University Press, 398 p.
- MAJERUS (M.E.N.), SLOGGETT (J.J.), GODEAU (J.-F.) & HEMPTINNE (J.-L.), 2007 - Interactions between ants and aphidophagous and coccidophagous ladybirds. Popul. Ecol. 49:15-27
- MALCICKA (M.), BEZEMER (T.M.), VISSER (B.), BLOEMBERG (M.), SNART (C.) & al., 2015 - Multi-trait mimicry of ants by a parasitoid wasp. Scientific Reports 5 [8043] DOI: 10.1038/srep08043
- MARPLES (N.), BRAKEFIELD (P.M.) & COWIE (R.J.), 1989 - Differences between the 7-spot and 2-spot ladybird beetles in their toxic effects on a bird predator. Ecological Entomology 14:79-84
- MARSHALL (S.), *Coccinella transversoguttata*. uoguelph.ca/debu/lady/lady-beetles.htm, consulté en avril 2018

- MAURE (F.), BRODEUR (J.), PONLET (N.), DOYON (J.), FIRLEJ (A.) & al., 2011 - The cost of a bodyguard. Biology Letters 7(6):843-846 doi:10.1098/rsbl.2011.0415
- MICHIE (L.J.), MALLARD (F.), MAJERUS (M.E.) & JIGGINS (F.M.), 2010 - Melanic through nature or nurture : genetic polymorphism and phenotypic plasticity in *Harmonia axyridis*. J. Evol. Biol. 23(8):1699-1707
- MINAAR (I.A.) & al., 2014 - New records of the parasitic wasp *Dinocampus coccinellae* and its hosts in South Africa. African Entomology 22(1):226-229
- NEDVĚD (O.) & HONĚK (A.), 2012 - Life history and development, in HODEK & al. (Ed.) Ecology & behaviour of the Ladybird Beetles. WILEY-BLACKWELL, pp. 54-109
- NEDVĚD (O.) & SALVUCCI (S.), 2008 - Ladybird *C. septempunctata* prefers toxic prey in laboratory choice experiment. Eur. J. Entomol. 105:431-436
- OKUDA (T.), GOMI (T.) & HODEK (I.), 1997 - Effect of temperature on pupal pigmentation and size of the elytral spots in *C. septempunctata* from four latitudes in Japan. Appl. Entomol. Zool. 32(4):567-572
- OMKAR & SRIVASTAVA (S.), 2002 - The reproductive behaviour of an aphidophagous ladybeetle *C. septempunctata*. Eur. J. Entomol. 99:465-470
- PANIGAJ (L.), ZACH (P.), HONĚK (A.), NEDVĚD (O.), KULFAN (J.) & al., 2014 - The invasion history, distribution and colour pattern forms of the harlequin ladybird beetle *Harmonia axyridis* in Slovakia, Central Europe. ZooKeys 423:89-102
- PAPPAS (S.), 2011 - Gruesome Tale: Why Wasps Live Inside Zombie Ladybugs. livescience.com/14706-ladybug-wasp-parasite-protection.html
- PARKINSON (J.), 2016 - Could the ladybird plague of 1976 happen again? BBC News Magazine
- PETTERSSON (J.), 2012 - Coccinellids and semiochemicals, in HODEK & al. (Ed.) Ecology & behaviour of the Ladybird Beetles. WILEY-BLACKWELL, pp. 444-464
- PETTERSSON (J.), NINKOVIC (V.), GLINWOOD (R.), AL ABASSI (S.), BIRKETT (M.) & al., 2008 - Chemical stimuli supporting foraging behaviour of *C. septempunctata* : volatiles and allelobiosis. Appl. Entomol. Zool. 43(3):315-321
- PIERRE (J.-S.), 2007 - Les mathématiques contre les pucerons. Biofutur 279:26
- PIOTTE (C.), TOURNIAIRE (R.), BRUN (J.), GAMBIER (J.) & FERRAN (A.), 1999 - La coccinelle sédentaire *Harmonia axyridis*. Dossiers de l'Environnement de l'INRA, 19 : 53-58.
- PLANTEGENEST (M.) & LE RALEC (A.), 2007 - Lutter contre les pucerons en respectant l'environnement. Biofutur 279:31-34
- POPE (R.D.), 1962 - *Coelopterus* in A review of the Pharini (Coleoptera: *Coccinellidae*), Annals and Magazine of Natural History 13(4):627-640 (p. 639)
- RAHBÉ (Y.), CHARLES (H.), CALEVRO (F.), SIMON (J.-C.) & RISPE (C.), 2007 - Unis pour survivre : les pucerons et leurs bactéries symbiotiques. Biofutur 279:49-52
- RAIZON (D.), 2009 - A quoi servent les pucerons ? (Interview d'A. Cœur d'Acier & D. Tagu, INRA). www1.rfi.fr/sciencefr/articles/115/article_82973.asp
- RICCI (C.), PONTI (L.) & PIRES (A.), 2005 - Migratory flight and pre-diapause feeding of *C. septempunctata* adults in agricultural and mountain ecosystems of Central Italy. Eur. J. Entomol. 102:531-538
- RICHERSON (J.V.) & DELOACH (C.J.), 1972 - Some aspects of host selection by *Perilitus* [*Dinocampus*] *coccinellae*, Annals of the Entomological Society of America 65(4):834-839
- RIETSCHER (P.), 1969-1972 - Sous-ordre des Aphidiens in *Le Monde Animal* en 13 volumes. Editions Stauffacher, Tome 2 (Insectes) p. 204-218

- RINCON (P.), 2011 - Ladybird made into 'zombie' bodyguard by parasitic wasp. bbc.co.uk/news/science-environment-13860891
- ROY (H.), ADRIAENS (T.), ISAAC (N.J.B.), KENIS (M.), ONKELINX (Th.) & al., 2012 - Invasive alien predator causes rapid declines of native European ladybirds. *Biodiversity research* 2012:1-9 DOI: 10.1111/j.1472-4642.2012.00883.x
- ROY (H.E.), BROWN (P.M.J.), ADRIAENS (T.), BERKVENS (N.) BORGES (I.) & al., 2016 - The harlequin ladybird, *Harmonia axyridis* : global perspectives on invasion history and ecology. *Biological Invasions* 18(4):997-1044 DOI: 10.1007/s10530-016-1077-6
- RŮŽIČKA (Z.), 1997 - Recognition of oviposition-detererring allomones by aphidophagous predators (Neuroptera : *Chrysopidae* ; Coleoptera : *Coccinellidae*), *Eur. J. Entomol.* 94:431-434
- RŮŽIČKA (Z.), 2001 - Oviposition responses of aphidophagous coccinellids to tracks of ladybird (Coleoptera : *Coccinellidae*) and lacewing (Neuroptera : *Chrysopidae*) larvae. *Eur. J. Entomol.* 98:183-188
- RŮŽIČKA (Z.), 2002 - Persistence of deterrent larval tracks in *C. septempunctata*, *Cycloneda limbifer* and *Sem. undecimnotata*. *Eur. J. Entomol.* 99:471-475
- SAITO (K.), NOMURA (S.), YAMAMOTO (S.), NILIYAMA (R.), OKABE (Y.), 2017 - Investigation of hindwing folding in ladybird beetles by artificial elytron transplantation and microcomputed tomography. *PNAS* 114(22):5622-5624
- SAN MARTIN (G.) & NYSSSEN (P.), 2004 - Les bêtes à bon Dieu. *Natagora* 1:12-16
- SAN MARTIN (G.), ADRIAENS (T.), HAUTIER (L.) & OTTART (N.), 2004 - *Harmonia axyridis*, la Coccinelle asiatique. *Coccinula* automne 2004, pp. 20-30
- SAN MARTIN (G.), ADRIAENS (T.), HAUTIER (L.) & OTTART (N.), 2005 - La Coccinelle asiatique *H. axyridis*. *Insectes* (OPIE) 136:7-11
- SAROSPATAKI (M.) & MARKO (V.), 1995 - Flight activity of *C. septempunctata* at different strata of a forest in relation to migration to hibernation sites. *Eur. J. Entomol.* 92:415-419
- SCHALLER (M.) & NENTWIG (W.), 2000 - Olfactory orientation of the seven-spot ladybird beetle, *C. septempunctata* : attraction of adults to plants and conspecific females. *Eur. J. Entomol.* 97:155-159
- SIMON (J.-C.), 2007 - Des pucerons avec ou sans ailes. *Biofutur* 279:48
- SIMON (J.-C.), JAUBERT (S.), RISPE (C.) & TAGU (D.), 2007 - La vie sexuée et asexuée des pucerons. *Biofutur* 279:53-56
- SLOGGETT (J.J.) & MAJERUS (M.E.N.), 2003 - Adaptations of *C. magnifica*, a myrmecophilous coccinellid to aggression by wood ants (*Formica rufa* group). II. Larval behaviour, and ladybird oviposition location. *Eur. J. Entomol.* 100:337-344
- SLOGGETT (J.J.), WOOD (R.A.) & MAJERUS (M.E.N.), 1998 - Adaptations of *C. magnifica*, a myrmecophilous coccinellid to aggression by wood ants (*Formica rufa* group). I. Adult behavioral adaptation, its ecological context and evolution. *Journal of Insect Behavior* 11(6):889-904
- TERNOIS (V.) (Coord.), 2006-2012 - Observatoire permanent pour le suivi de la Coccinelle asiatique en France. http://vinc.ternois.pagesperso-orange.fr/cote_nature/Harmonia_axyridis/
- TRILTSCH (H.), 1999 - Food remains in the guts of *C. septempunctata* adults and larvae. *Eur. J. Entomol.* 96:335-364
- TURPEAU (E.), HULLÉ (M.) & CHAUBET (B.), 2010-2015 - *Coccinellidae*. *Encyclop'Aphid* www6.inra.fr/encyclopedie-pucerons/Especes/Predateurs-insectes/Coleoptera-Coccinellidae
- TURPEAU (E.), HULLÉ (M.) & CHAUBET (B.), 2016 - Encylop'aphid : l'encyclopédie des pucerons. www6.inra.fr/encyclopedie-pucerons
- VANLERBERGHE-MASUTTI (F.) & GUILLEMAUD (Th.), 2007 - La résistance des pucerons aux insecticides. *Biofutur* 279:27-30

WARE (R.), YGUEL (B.) & MAJERUS (M.), 2009 - Effects of competition, cannibalism and intra-guild predation on larval development of the European coccinellid *Adalia bipunctata* and the invasive species *Harmonia axyridis*. Ecological Entomology 34(1):12-19

WEILER (N.), 2015 - Wasp virus turns ladybuds into zombie babysitters. sciencemag.org/news/2015/02/wasp-virus-turns-ladybugs-zombie-babysitters

YASUDA (H.), KIKUCHI (T.), KINDLMANN (P.) & SATO (S.), 2001 - Relationships between attack and escape rates, cannibalism and intraguild predation in larvae of two predatory ladybirds. Journal of Insect Behavior 14(3):373-384

Sur les noms populaires de la Coccinelle et les comptines qui la mettent en scène

AEBI (D.), 1932 - Der Marienkäfer. Graphische Werkstätten H.R. Sauerländer & Co, 128 pp.

EXELL (A.W.), 1991 - The History of the Ladybird (2nd edition). Erskine Press, Norfolk, U.K., 69 p.

HENDRIKS (C.), 2015-2017 - The folklore of the Ladybird, chapter 4 (France, Switzerland and Italy) robscholtemuseum.nl/wp-content/uploads/2017/06/Cor-Hendriks-The-Folklore-of-the-Ladybird-4.pdf
et robscholtemuseum.nl/?s=lieveheersbeestje

MEDELICE (J. E.), 2015 - Les désignations gallo-romanes de la Coccinelle. *in* Actes des Premières rencontres nationales des Coccinellistes, ANGERS 2014. Harmonia - Coccinelles du monde 15:121-131 sur <https://harmoniaccoccinellidae.jimdo.com/bulletins/>

ROLLAND (E.), 1967 - *Coccinella* - la Coccinelle *in* Faune Populaire de la France. Maisonneuve & Larose, T.3, pp. 349-358

Une association pour les Coccinelles et un inventaire en cours

L'Association des Coccinellistes de France (ACOF) regroupe des amateurs et des professionnels qui étudient les coccinelles sous divers aspects (faunistique, cartographie, écologie, biologie moléculaire...).

Elle édite le bulletin semestriel "Harmonia" (<https://harmoniaccoccinellidae.jimdo.com>), les actes des "Rencontres Nationales des Coccinellistes" bisannuelles, une feuille de liaison trimestrielle et divulgue diverses informations sur son site internet (<https://acof-coccinelles.jimdo.com/>).

Elle organise une sortie annuelle sur le terrain et participe à diverses manifestations scientifiques et culturelles.

En partenariat avec le Service du Patrimoine Naturel du Muséum national d'Histoire naturelle, l'ACOF entreprend **l'inventaire des coccinelles de France**. Toutes les personnes souhaitant collaborer, par l'envoi de données de terrain et/ou de photographies, sont les bienvenues

acof.coccinelles@gmail.com ;

<https://inpn.mnhn.fr/accueil/participer/experts?lg=fr>

La Coccinelle à 7 points et la lutte biologique à l'école et sur internet

Rendez-vous sur le site coccinelles.com pour découvrir la magnifique aventure pédagogique de l'Ecole Jules Ferry de Brive avec les coccinelles - et pour commander des œufs de Coccinelle à 7 points (envoyés par correspondance en France et ailleurs !)

A Caen - des œufs de Coccinelles distribués par le service des Espaces Verts

Aux espaces verts de Caen, les coccinelles sont utilisées depuis le début des années 1980 pour remplacer les insecticides. Des œufs (de Coccinelle à 2 points - et de Chrysope, voir le n° 19 de *La Hulotte*) sont distribués aux habitants qui le souhaitent de la mi-avril à début juillet, tous les vendredis, entre 9 h 30 et 11 h 30, au Jardin des plantes de Caen.