

Liste des Publications

1. Livre et chapitre d'ouvrage

- F. Van Rossum, S. Fénart, I. Bonnin, D. Petit & P. Saumitou-Laprade. 2009. Chapitre 15. Structuration génétique spatiale à l'échelle d'une population d'*Arabidopsis halleri*, espèce tolérante aux ETM. In: Contaminations métalliques des agrosystèmes et écosystèmes péri-industriels, P. Cambier, C. Schwartz & F. van Oort, coord. Collection Update Sciences & Technologies, Editions Quae, Versailles, France, pp. 253-264.
- J. Lambinon & F. Verloove (avec la collaboration de L. Delvosalle, B. Toussaint, D. Geerinck, I. Hoste, F. Van Rossum, B. Cornier, R. Schumacker, A. Vanderpoorten et H. Vannerom). 2012. Nouvelle Flore de la Belgique, du Grand-Duché de Luxembourg, du Nord de la France et des régions voisines. Sixième édition. Edition du Jardin botanique national de Belgique, Meise.
- R. van der Meijden, M. Strack van Schijndel & F. Van Rossum. 2016. Guide des plantes sauvages du Benelux. Edition du Jardin botanique Meise, Meise. 520p.
- R. van der Meijden, M. Strack van Schijndel & F. Van Rossum. 2016. Wilde planten van de Benelux, een veldgids. Agentschap Plantentuin Meise, Meise. 520p.
- R. van der Meijden, M. Strack van Schijndel & F. Van Rossum. 2016. Field guide of the wild plants of Benelux. Agentschap Plantentuin Meise, Meise. 520p.

2. Articles dans des revues scientifiques internationales (avec comité de lecture)

- F. Van Rossum, J. De Bilde & C. Lefèbvre. 1996. Barriers to hybridization in calcicolous and silicicolous populations of *Silene nutans* from Belgium. *Belgian Journal of Botany*, 129: 13-18. IF₂₀₁₁: 0.625
- F. Van Rossum, X. Vekemans, P. Meerts, E. Gratia & C. Lefèbvre. 1997. Allozyme variation in relation to ecotypic differentiation and population size in marginal populations of *Silene nutans*. *Heredity*, 78: 552-560. IF₂₀₁₅: 3.801
- F. Van Rossum, P. Meerts, E. Gratia & M. Tanghe. 1999. Ecological amplitude in relation to allozyme variation in *Silene nutans* at the western margin of its distribution. *Journal of Vegetation Science*, 10: 253-260. IF₂₀₁₅: 3.151
- H. H. Bruun, F. Van Rossum & L. Ström. 2001. Exudation of low-molecular weight organic acids by germinating seeds of two edaphic ecotypes of *Silene nutans* L. *Acta Oecologica*, 22: 285-291. IF₂₀₁₅: 1.420
- F. Van Rossum, G. Echchgadda, I. Szabadi & L. Triest. 2002. Commonness and long-term survival in fragmented habitats: *Primula elatior* as study case. *Conservation Biology*, 16: 1286-1295. IF₂₀₁₅: 4.267
- F. Van Rossum, X. Vekemans, E. Gratia & P. Meerts. 2003. A comparative study of allozyme variation of peripheral and central populations of *Silene nutans* L. (Caryophyllaceae) from Western Europe: implications for conservation. *Plant Systematics and Evolution*, 242: 49-61. IF₂₀₁₅: 1.361
- F. Van Rossum & L. Triest. 2003. Spatial genetic structure and reproductive success in fragmented and continuous populations of *Primula vulgaris*. *Folia Geobotanica*, 38: 239-254. IF₂₀₁₅: 1.433
- H. Jacquemyn, F. Van Rossum, R. Brys, P. Endels, M. Hermy, L. Triest & G. De Blust. 2003. Effects of agricultural land use and fragmentation on genetics, demography and population persistence of the rare *Primula vulgaris*, and implications for conservation. *Belgian Journal of Botany*, 136: 5-22 (invited special paper). IF₂₀₁₁: 0.625
- F. Van Rossum & H. C. Prentice. 2004. Structure of allozyme variation in Nordic *Silene nutans* (Caryophyllaceae): population size, geographic position and immigration history. *Biological Journal of the Linnean Society*, 81: 357-371. IF₂₀₁₅: 1.984
- F. Van Rossum, S. Campos De Sousa & L. Triest. 2004. Genetic consequences of habitat fragmentation in an agricultural landscape on the common *Primula veris*, and comparison with its rare congener, *P.*

vulgaris. *Conservation Genetics*, 5: 231-245. IF₂₀₁₅: 2.040

- F. Van Rossum, I. Bonnin, S. Fénart, M. Pauwels, D. Petit & P. Saumitou-Laprade. 2004. Spatial genetic structure of a metalicolous population of *Arabidopsis halleri*, a clonal, self-incompatible, and heavy metal tolerant species. *Molecular Ecology*, 13: 2959-2967. IF₂₀₁₅: 5.947
- R. Brys, H. Jacquemyn, P. Endels, F. Van Rossum, M. Hermy, L. Triest, L. De Bruyn & G. De Blust. 2004. Reduced reproductive success in small populations of the self-incompatible *Primula vulgaris*. *Journal of Ecology*, 92: 5-14. IF₂₀₁₅: 6.180
- F. Van Rossum & L. Triest. 2006. Within-population genetic variation in the distylous *Primula veris*: does floral morph anisoplethy matter in fragmented habitats? *Perspectives in Plant Ecology, Evolution and Systematics*, 7: 263-273. IF₂₀₁₅: 3.578
- F. Van Rossum & L. Triest. 2006. Fine-scale genetic structure of the common *Primula elatior* at an early stage of population fragmentation. *American Journal of Botany*, 93 (9): 1281-1288. IF₂₀₁₅: 2.811
- F. Van Rossum, S. Campos De Sousa & L. Triest. 2006. Morph-specific fitness differences in the distylous *Primula veris* in a context of habitat fragmentation. *Acta Oecologica*, 30: 426-433. IF₂₀₁₅: 1.420
- A. Van Geert, F. Van Rossum, I. Stiers, T. Sierens, J.H.A. Baker & L. Triest. 2006. Isolation and characterization of microsatellite loci in primrose (*Primula vulgaris*). *Belgian Journal of Botany*, 139: 261-264. IF₂₀₁₁: 0.625
- F. Van Rossum & L. Triest. 2007. Fine-scale spatial genetic structure of the distylous *Primula veris* in fragmented habitats. *Plant Biology*, 9: 374-382. IF₂₀₁₅: 2.216
- F. Van Rossum. 2008. Conservation of long-lived perennial forest herbs in an urban context: *Primula elatior* as study case. *Conservation Genetics*, 9: 119-128. IF₂₀₁₅: 2.040
- A. Van Geert, F. Van Rossum & L. Triest. 2008. Genetic diversity in adult and seedling populations of *Primula vulgaris* in a fragmented agricultural landscape. *Conservation Genetics*, 9: 845-853. IF₂₀₁₅: 2.040
- F. Van Rossum. 2009. Succession stage variation in population size in an early-successional herb in a peri-urban forest. *Acta Oecologica*, 35: 261-268. IF₂₀₁₅: 1.420
- F. Van Rossum. 2009. Pollen dispersal and genetic variation in an early-successional forest herb in a peri-urban forest. *Plant Biology*, 11: 725-737. IF₂₀₁₅: 2.216
- F. Van Rossum. 2009. Conservation of wet meadow species in an urban context: *Lychnis flos-cuculi* as study case. *Belgian Journal of Botany*, 142: 98-110. IF₂₀₁₁: 0.625
- F. Van Rossum. 2010. Reproductive success and pollen dispersal in urban populations of an insect-pollinated hay-meadow herb. *Perspectives in Plant Ecology, Evolution and Systematics*, 12: 21-29. IF₂₀₁₅: 3.578
- A. Van Geert, F. Van Rossum & L. Triest. 2010. Do linear landscape elements in farmland act as biological corridors for pollen dispersal? *Journal of Ecology*, 98: 178-187. doi: 10.1111/j.1365-2745.2009.01600.x. IF₂₀₁₅: 6.180
- F. Van Rossum & L. Triest. 2010. Pollen dispersal in an insect-pollinated wet meadow herb along an urban river. *Landscape and Urban Planning*, 95: 201-208. IF₂₀₁₅: 3.654
- F. Van Rossum, I. Stiers, A. Van Geert, L. Triest & O.J. Hardy. 2011. Fluorescent dye particles as pollen analogues for measuring pollen dispersal in an insect-pollinated forest herb. *Oecologia*, 165: 663-674. IF₂₀₁₅: 2.902
- M.-P. Faucon, B. Muding Tshilong, F. Van Rossum, P. Meerts, G. Decocq & G. Mahy. 2012. Ecology and hybridization potential of two sympatric metallophytes, the narrow endemic *Crepidiorhapon perennis* (Linderniaceae) and its more widespread congener *C. tenuis*. *Biotropica*, 44: 454-462. IF₂₀₁₅: 1.944
- F. Van Rossum & L. Triest. 2012. Stepping-stone populations in linear landscape elements increase pollen dispersal between urban forest fragments. *Plant Ecology and Evolution*, 145: 332-340. IF₂₀₁₅: 1.162
- C. Mayer, F. Van Rossum & A.-L. Jacquemart. 2012. Evaluating pollen flow indicators for an insect-pollinated plant species. *Basic and Applied Ecology*, 13: 690-697. IF₂₀₁₅: 1.836
- F. Van Rossum, N.J. Vereecken, E. Brédat & D. Michez. 2013. Pollen dispersal and fruit production in

Vaccinium oxycoccos, and comparison with its sympatric congener *V. uliginosum*. *Plant Biology*, 15: 344-352. IF₂₀₁₅: 2.216

- E. Lahiani, M. Dufay, V. Castric, S. Le Cadre, D. Charlesworth, **F. Van Rossum** & P. Touzet. 2013. Disentangling the effects of mating systems and mutation rates on cytoplasmic diversity in gynodioecious *Silene nutans* and dioecious *Silene otites*. *Heredity*, 111: 157-164. doi:10.1038/hdy.2013.32. IF₂₀₁₅: 3.801
- A. Van Geert, L. Triest & **F. Van Rossum**. 2014. Does the surrounding matrix influence corridor effectiveness for pollen dispersal in farmland? *Perspectives in Plant Ecology, Evolution and Systematics*, 16:1 80-189. doi: 10.1016/j.ppees.2014.05.004. IF₂₀₁₅: 3.578
- F. Van Rossum**, N. Leprince, C. Mayer, J. Raabová, G. Hans & A.-L. Jacquemart. 2015. What influences pollen dispersal in the clonal distylous *Menyanthes trifoliata* (Menyanthaceae)? *Plant Ecology and Evolution*, 148: 199-212. IF₂₀₁₅: 1.162.
- J. Raabová, **F. Van Rossum**, A.-L. Jacquemart & O. Raspé. 2015. Population size affects genetic diversity and fine-scale spatial genetic structure in the clonal distylous herb *Menyanthes trifoliata*. *Perspectives in Plant Ecology, Evolution and Systematics*, 17: 193-200. IF₂₀₁₅: 3.578
- L. Triest, T. Sierens & **F. Van Rossum**. 2015. Multiplexing 15 microsatellite loci for European Primrose (*Primula vulgaris*). *Conservation Genetics Resources*, 7: 279-281. doi 10.1007/s12686-014-0357-7. IF₂₀₁₅: 0.446
- N.-C. Hautekèete, L. Frachon, C. Luczak, B. Toussaint, W. Van Landuyt, **F. Van Rossum** & Y. Piquot. 2015. Habitat type shapes long-term plant biodiversity budgets in two densely populated regions in north-western Europe. *Diversity and Distributions*, 21: 631-642. DOI: 10.1111/ddi.12287. IF₂₀₁₅: 4.566
- A. Van Geert, **F. Van Rossum** & L. Triest. 2015. Perspectives for genetic rescue of the extremely fragmented *Primula vulgaris* populations in The Netherlands: reflecting the future of Belgian populations? *Plant Ecology and Evolution*, 148: 329-334. IF₂₀₁₅: 1.162.
- F. Van Rossum**, I. Weidema, H. Martin, S. Le Cadre, P. Touzet, H.C. Prentice & M. Philipp. 2016. The structure of allozyme variation in *Silene nutans* (Caryophyllaceae) in north-western Europe. *Plant Systematics and Evolution*, 302: 23-40, doi 10.1007/s00606-015-1240-z. IF₂₀₁₅: 1.361
- H. Martin, P. Touzet, **F. Van Rossum**, D. Delalande & J.-F. Arnaud. 2016. Phylogeographic pattern of range expansion and evidence for cryptic species lineages in *Silene nutans* in western Europe. *Heredity*, 116: 286-294 doi 10.1038/hdy.2015.100. IF₂₀₁₅: 3.801
- S. Godefroid, S. Le Pajolec & **F. Van Rossum**. 2016. Pre-translocation considerations in rare plant reintroductions: implications for designing protocols. *Plant Ecology*, 217: 169-182, doi 10.1007/s11258-015-0526-0. IF₂₀₁₅: 1.490
- S. Godefroid, S. Le Pajolec & **F. Van Rossum**. 2016. Rescuing critically endangered species in Belgium – an ambitious reintroduction program of the Botanic Garden Meise. *BGjournal*, 13(2): 24-27.

3. Articles dans des revues scientifiques nationales (avec comité de lecture)

- F. Van Rossum**. 2000. Amplitude synécologique de *Silene nutans* L. (Caryophyllaceae) en Belgique. *Dumortiera*, 75: 11-24.
- H. Jacquemyn, R. Brys, **F. Van Rossum**, P. Endels, M. Hermy, L. Triest & G. De Blust. 2002. Behoud van zeldzame plantensoorten in kleine landschapselementen: Sleutelbloemen als voorbeeldsoorten. *Natuur.Focus*, 1: 19-24.
- F. Van Rossum**. 2009. Vers une classification de la flore vasculaire fondée sur la phylogénie moléculaire. *Dumortiera*, 96: 1-13.
- F. Van Rossum**. 2009. Book review: Toussaint B., Mercier D., Bedouet F., Hendoux F. & Duhamel (2008) - Flore de la Flandre française. *Dumortiera*, 96: 26-27.
- F. Van Rossum**, S. Godefroid & P. Verté. 2012. Stabilité de la végétation du marais de Heinsch (Lorraine belge) sur trois décennies. *Dumortiera*, 100: 1-8.
- F. Van Rossum** & F. Verloove. 2014. Addenda et corrigenda à l'index alphabétique des noms latins de la 6e

édition de la "Nouvelle Flore". *Dumortiera*, 104: 89-93.

- I. Hoste, L. Duistermaat, B. Odé & **F. Van Rossum**. 2014. Nederlandse plantennamen in de Nouvelle Flore de la Belgique: verschillen tussen de 5de en 6de editie. *Dumortiera*, 104: 83-88.
- L. Somme, **F. Van Rossum**, J-L Mairesse & A.-L. Jacquemart. 2016. Influence de la restauration et de l'entretien de milieux tourbeux sur les communautés de pollinisateurs en Lorraine belge. *Parcs & Réserves*, 71(3): 4-11.

4. Actes de colloques

Avec comité de lecture:

- F. Van Rossum**. 1998. Ecologie, génétique et biologie des populations de *Silene nutans*, une espèce rare en Belgique. Pp. 113-116 in *Actes du Colloque international "La gestion des pelouses calcicoles"*. Cercles des Naturalistes de Belgique, Vierves-sur-Viroin.
- F. Van Rossum**, S. Campos De Sousa & L. Triest. 2002. Genetic diversity and structure in fragmented populations of *Primula vulgaris* and *Primula veris*. Proceedings of the Belgian Young Botanists Day 2001, *Belgian Journal of Botany*, 135: 125-126.
- H. Jacquemyn, R. Brys, **F. Van Rossum**, P. Endels, M. Hermy, L. Triest & G. De Blust. 2003. Population persistence of *Primula vulgaris* in an agricultural landscape and implications for conservation. Symposium «Habitat fragmentation : effects and remedies » 2002, *Biologisch Jaarboek Dodonea*, in press.
- L.M. Delescaille, M. Dufrière, J.L. Gathoye, J. Saintenoy-Simon, C. Teugels & **F. Van Rossum**. 2007. Vers un atlas de la flore de Wallonie. In : Actes du Colloque Géoflore 2007 : Cartographie de la flore, de la végétation et des milieux. *Bulletin de l'Association des Botanistes Lorrains*, Numéro spécial 1-2007: 33-36.
- I. Stiers, **F. Van Rossum** & L. Triest. 2008. Pollen flow and pollinator movements in fragmented *Primula elatior* populations. Proceedings of the Belgian Young Botanists Day 2007, *Belgian Journal of Botany*, 141: 200-201.
- A. Van Geert, **F. Van Rossum** & L. Triest. 2008. Pollinator movement in the intensive agricultural landscape using fluorescent dye particles: *Primula vulgaris* as a model species. Proceedings of the Belgian Young Botanists Day 2007, *Belgian Journal of Botany*, 141: 202-203.
- E. Branquart, H. Verreycken, S. Vanderhoeven, **F. Van Rossum** and other members of the Belgian Forum on Invasive Species. 2010. ISEIA, a Belgian non-native species assessment protocol. In: "Science Facing Aliens". Proceedings of a scientific meeting on Invasive Alien Species, H. Segers & E. Branquart (Eds.), 11-17.

Sans comité de lecture:

- F. Van Rossum**. 1991. Bases scientifiques de la gestion des pelouses calcaires de la région de Treignes (Vallée du Viroin): importance de *Brachypodium pinnatum* dans l'évolution des pelouses calcaires. Université d'été de la Nature 1991, Réserves Naturelles et Ornithologiques de Belgique, *Cahier des Réserves Naturelles*, 1: 163-169.
- F. Van Rossum**. 1993. Biologie, démographie et génétique des populations de plantes rares ou menacées d'extinction des pelouses sèches en Belgique: *Silene nutans* et le complexe *Helianthemum nummularium-H. apenninum*. Université d'été de la Nature 1992, Réserves Naturelles et Ornithologiques de Belgique, *Cahier des Réserves Naturelles*, 5: 127-132.
- E. Gratia, **F. Van Rossum**, X. Vekemans & P. Meerts. 1995. Organisation de la variation génétique chez *Silene nutans*. Université d'été de la Nature 1994, Réserves Naturelles et Ornithologiques de Belgique, *Cahier des Réserves Naturelles*, 8: 57-61.
- F. Van Rossum**, S. Campos De Sousa & L. Triest. 2003. Genetic diversity and structure in fragmented populations of *Primula vulgaris* and *P. veris*. In: Botanical Biodiversity and the Belgian Expertise 2001,

Scripta Botanica Belgica, 24: 201.

- F. Van Rossum, S. Campos De Sousa & L. Triest. 2003. Genetic diversity and structure in fragmented populations of *Primula vulgaris* and *Primula veris*. In: Ten years after Rio. What future for biodiversity in Belgium? *Bulletin de l'Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique - Biologie*, Vol. 73 – Suppl.: 117.

5. Articles dans des revues scientifiques de vulgarisation (naturalistes)

- F. Van Rossum & C. Gausset. 1986. Tout se passe bien dans les Cévennes ! *Panda-Contact*, 14: 8-9.
- F. Van Rossum. 1991. A l'assaut de nos montagnes... de déchets! Pensons-y durant les camps! *Le Nièrson*, 76: 19.
- F. Van Rossum. 1991. N'ayons pas peur de nous mouiller ou... la gestion des étangs et des marais. *Le Nièrson*, 78/79: 38-45.
- F. Van Rossum. 1992. Les bryophytes, un petit univers étrange et passionnant. *Le Nièrson*, 82: 13-17.
- F. Van Rossum. 1992. Mémoires d'un botaniste amateur. Le gui et le houx. *Le Nièrson*, 83: 6-9.
- F. Van Rossum. 1993. Floraisons printanières. *Le Nièrson*, 85: 7-11.
- F. Van Rossum. 1998. Programme Life « Marais alcalins » en Lorraine belge: bilan. *Réserve Naturelles Magazine*, 2: 7-8.
- F. Van Rossum. 1998. Des réserves naturelles à gérer. Restauration à la Plate dessous les Monts. *Réserve Naturelles Magazine–Rapport d'activités 1997* : 9.
- F. Van Rossum. 2000. Le marais de Fouches, un site aux trésors cachés. *Réserve Naturelles Magazine*, 1: 10.
- F. Van Rossum. 2001. Le Marais de Fouches: premier bilan de la gestion. *Réserve Naturelles Magazine*, 3: 16-17.
- F. Van Rossum. 2001. Suivi de la végétation au Marais de Fouches (Arlon): premiers résultats de la gestion. *Réserve Naturelles Magazine–Rapport d'activités 2000*: 14.
- G. Bottin & F. Van Rossum. 2007. Les réserves naturelles? L'endroit rêvé pour conter fleurette... *Echo des Réserves* 3: 16-19.
- F. Van Rossum. 2007. Petits inventaires entre amis. *Echo des Réserves* 4: 19.
- F. Van Rossum & F. Hendoux. 2008. In memoriam : Ruud van der Meijden. *Le Jouet du Vent* 20: 2.
- F. Van Rossum. 2009. Sur les traces de Darwin... *Machoechel* VI (2): 1-2.
- F. Van Rossum. 2010. Naissance. *Machoechel* VII (2): 2.
- X. Janssens, P. Verté, B. Vandoren, M. Ameels, J.-L. Mairesse, D. Doucet, S. Bocca, M. Vanschepdael, S. Bouvé, L. Jubert, F. Van Rossum, S. Godefroid, S. Le Pajolec & J. Huysecom. 2015. Encart 1. Projet LIFE "Herbages" Actions prioritaires pour les pelouses et prairies en Lorraine et Ardenne méridionale. In: N. Mayon & C. Leclercq, Restauration du réseau écologique dans le Parc naturel Haute-Sûre Forêt d'Anlier (p. 43-52). *Forêt.Nature* 136, p 48-49.
- S. Godefroid, F. Hidvégi, S. Le Pajolec & F. Van Rossum. 2016. Au secours de bijoux botaniques menacés. *Magazine Natagora* 72: 14-16.

6. Communications orales

- F. Van Rossum & F. Castoldi. 15-18/09/1993. Variation isoenzymatique dans les populations de deux écotypes calcicole et silicicole chez *Silene nutans*, 15ème Réunion du Groupe de Biologie et Génétique des Populations, Orsay, Paris, France.
- F. Van Rossum, X. Vekemans, P. Meerts & C. Lefèbvre. 27-30/08/1996. Organisation de la variation morphologique et allozymique des populations de *Silene nutans* en France: statut par rapport aux écotypes calcicole et silicicole de Belgique, 18ème Colloque de Biologie et Génétique des Populations,

Grenoble, France.

- F. Van Rossum**, S. Campos De Sousa & L. Triest. 31/01-2/02/2001. Genetic diversity and structure in declining populations of *Primula vulgaris* in relation to habitat fragmentation, International Symposium on Ecological Genetics, Antwerpen, Belgium: 27-28.
- F. Van Rossum**, S. Campos De Sousa & L. Triest. 12-14/09/2001. Genetic diversity and structure in fragmented populations of *Primula vulgaris* and *Primula veris* in relation to population size, isolation and density, Conservation Genetics Meeting, Lausanne, Switzerland: 20.
- F. Van Rossum**. 12-13/12/2001. Genetische diversiteit en structuur van gefragmenteerde *Primula* populaties, Necov wintermeeting 2001, Antwerpen, Belgium.
- L. Triest & **F. Van Rossum**. 9-12/05/2002. Genetic diversity en structure of fragmented populations of *Primula vulgaris*, Meeting on Metapopulation dynamics and landscape fragmentation, Prague, Czech Republic.
- F. Van Rossum**. 8/11/2002. A few things about multivariate analyses, Journée des Jeunes Botanistes, Société Royale de Botanique de Belgique, Meise, Belgium.
- F. Van Rossum** & L. Triest. 22-25/04/2003. Diversité et structure génétique des populations fragmentées de *Primula vulgaris* dans un paysage agricole, Journées Francophones de la Conservation de la Biodiversité, Lyon, France.
- F. Van Rossum**, S. Campos De Sousa & L. Triest. 07-09/04/2004. Genetic consequences of habitat fragmentation on the common *Primula veris*, and comparison with its rare congener, *P. vulgaris*, Symposium “Biodiversity: state, stakes and future”, Louvain-la-Neuve, Belgium: 38.
- A. Van Geert, K. Van Puyvelde, **F. Van Rossum** & L. Triest. 18/11/2004. Genetic diversity in *Primula* populations using microsatellites as a genetic marker. Journée des Jeunes Botanistes, Société Royale de Botanique de Belgique, Vrije Universiteit Brussel, Brussels, Belgium.
- F. Van Rossum**, I. Bonnin, S. Fénart, M. Pauwels, D. Petit & P. Saumitou-Laprade. 02-04/02/2005. Spatial genetic structure within a metallicolous population of *Arabidopsis halleri*, a clonal heavy metal tolerant species, Fourth International Symposium on Ecological Genetics, Antwerpen, Belgium: 34.
- A. Van Geert, K. Van Puyvelde, **F. Van Rossum** & L. Triest. 17-23/07/2005. SSR in fragmented *Primula vulgaris* populations indicate the importance of a network at landscape level in fitness, XVII International Botanical Congress, Vienna, Austria: 211.
- F. Van Rossum** & L. Triest. 17-23/07/2005. Within-population genetic variation of the distylous *Primula veris*: does morph ratio matter in fragmented habitats?, XVII International Botanical Congress, Vienna, Austria: 16.
- F. Van Rossum**. 24-26/11/2005. Corridors biologiques en ville: dispersion du pollen. Nature partagée - Nature protégée: des corridors biologiques à tisser. Conservatoire Botanique National de Bailleul, Bailleul, France.
- F. Van Rossum**. 07-09/03/2006. Corridors biologiques et dispersion du pollen en milieu urbain. Journées Francophones des Sciences de la Conservation de la Biodiversité, Paris, France.
- F. Van Rossum**. 10/04/2008. Conservation de la biodiversité et fragmentation des habitats. Conférence réunion du Kiwanis Club, Ittre, Belgium.
- F. Van Rossum**, Van Geert A., Stiers I. & Triest L. 1-3/05/2008. Perspectives for *Primula* fragmented populations in agricultural and urban habitats. Popbio meeting: “Plant Population Biology for the coming decade”, Luxembourg (keynote speaker).
- F. Van Rossum**, Le Cadre S., Touzet P., Weidema I., Philipp M. & Prentice H. 4-9/05/2008. Morphological and allozyme variation of *Silene nutans* (Caryophyllaceae) at the northwestern margin of its distributional range. Workshop “*Silene*: from population to genes”, Ascona, Switzerland.
- Van Geert A., **Van Rossum F.** & Triest L. 1-3/05/2008. Pollinator movement in the intensive agricultural landscape using fluorescent dye particles: *Primula vulgaris* as a model species. Popbio meeting: “Plant Population Biology for the coming decade”, Luxembourg.
- Le Cadre S., **Van Rossum F.**, Brachi B. & Touzet P. 1-3/05/2008. Phylogeography and postglacial

recolonisation of *Silene nutans* (Caryophyllaceae) in Europe. Popbio meeting: “Plant Population Biology for the coming decade”, Luxembourg.

- Touzet P., Le Cadre S., **Van Rossum F.**, Brachi B., Dufaÿ M. 4-9/05/2008. Cytoplasmic diversity and gynodioecy occurrence in *Silene nutans* (Caryophyllaceae) within its geographical distribution range. Workshop “*Silene*: from population to genes”, Ascona, Switzerland.
- Branquart E., Verreycken H., Vanderhoeven S., **Van Rossum F.** & other members of the Belgian Forum on Invasive Species. 2009. ISEIA, a Belgian non-native species assessment protocol. Symposium “Science Facing Aliens” (11/05/2009), Brussels.
- J. Raabová, O. Raspé & **F. Van Rossum**. 2009. Molecular analysis of putative hybrid origin of *Sempervivum funckii* var. *aqualiense*, the only endemic vascular plant taxon in Belgium? Young Botanists’ Day 2009 “Evolution in Botany: from Darwin to women”, 24-25 November 2009, Brussels, Belgium: 10.
- A. Van Geert, **F. Van Rossum** & L. Triest. 2009. The self-incompatibility system in *Primula*: from Darwin to small fragmented populations. Young Botanists’ Day 2009 “Evolution in Botany: from Darwin to women”, 24-25 November 2009, Brussels, Belgium: 12.
- J. Raabová, G. Hans, **F. Van Rossum**, A.-L. Jacquemart & O. Raspé. 2010. Genetic diversity and clonal structure of the aquatic macrophyte *Menyanthes trifoliata*. PopBio meeting “Plant Population Biology Crossing Borders”, 13-15 May 2010, Nijmegen, The Netherlands: 73.
- F. Van Rossum**. 2010. Vers une Nouvelle présentation de la Nouvelle Flore de Belgique. Journée de Floristique - Floristendag, 26 September 2010, Meise.
- L. Somme, A.-L. Jacquemart, C. Mayer, N. Leprince, E. Brédard, D. Michez & **F. Van Rossum**. 2011. Pollen dispersal pattern assessment in four insect-pollinated bog species. 25th annual meeting of the Scandinavian Association of Pollination Ecology (SCAPE) du 27-30 October 2011, Vingsted, Denmark: 29.
- F. Van Rossum**. 2012. Présentation générale. Symposium « Arbres d’alignement en ville : vecteurs de biodiversité ! - Laanbomen in de stad, vectoren van biodiversiteit ! », 15 March 2012, Brussels, Belgium.
- F. Van Rossum**, C. Mayer, A.-L. Jacquemart, E. Brédard, O. Raspé, J. Raabová, L. Somme & D. Michez. 2013. Rare plant species from fens and bogs and their pollinators: intertwined destinies. 35^{ème} réunion annuelle du Groupe d’Etude de Biologie et Génétique des Populations, 27-30 août 2013, Marseille, France.
- S. Godefroid, M. Ameels, S. Bocca, D. Doucet, J. Huysecom, X. Janssens, S. Le Pajolec, J.-L. Mairesse, S. Pierret, **F. Van Rossum**, M. Vanschepdael, B. Vandoren & P. Verté. 2013. Priority actions for dry grasslands in Southern Belgium. 10th European Dry Grassland Meeting: “When theory meets practice: Conservation and restoration of grasslands”, 24-31/05/2013, Zamosc, Poland.
- F. Van Rossum** & S. Godefroid. 2014. Limite de viabilité des petites populations végétales: Comment y remédier? Journée des gestionnaires Natagora, 15/03/2014, Louvain-la-Neuve, Belgium (invited talk).
- F. Van Rossum**. 2014. Pollen dispersal patterns in fragmented populations of declining plant species. Annual Meeting on Plant Ecology and Evolution - AMPEE2, 14/11/2014, Louvain-la-Neuve, Belgium (invited talk).
- F. Van Rossum** & R. van der Meijden. 2014. Veldgids van de wilde planten van Benelux. Floron-Dag 2014, 13/12/2014, Nijmegen, The Netherlands.
- H. Martin, P. Touzet, **F. Van Rossum** & J.-F. Arnaud. 2014. Processus de spéciation chez *Silene nutans* mis en évidence par une approche phylogéographique. 36^{ème} réunion du Groupe d’Etude de Biologie et Génétique des Populations, 25-28/08/2014, Paris-Orsay, France.
- S. Godefroid, S. Le Pajolec & **F. Van Rossum**. 2015. Reintroductions and population reinforcements of critically endangered plant species in restored grassland habitats from Belgium. Seventh European Botanic Congress, 06-10/07/2015, Musée d’Histoire Naturelle, Paris, France.
- H. Martin, **F. Van Rossum**, J.-F. Arnaud, X. Vekemans & P. Touzet. 2015. Etude du processus de spéciation chez *Silene nutans*. Journée des Doctorants de L’IREPSE, 08/07/2015, Université Lille1, Villeneuve d’Ascq, France.

- F. **Van Rossum**. 2016. Perspectieven voor de Nieuwe Flora van België en de Benelux flora. Flo.Wer Studiedag, 21/02/2016, Meise, Belgium.
- F. **Van Rossum**, O. Raspé, S. Le Pajolec & S. Godefroid. 2016. Genetic rescue of critically endangered plant species as a tool for grassland restoration. 150 years of Ecology- lessons for the future, 46th Annual meeting of the Ecological Society of Germany, Austria and Switzerland (GfÖ), 05-09/09/2016, Marburg, Germany, p. 46.
- S. Godefroid, S. Le Pajolec & F. **Van Rossum**. 2016. What if soil seed bank and seed rain failed? A case study with sandy grasslands. Best Practice in Restoration, 10th European Conference on Ecological Restoration, 22-26/08/2016, Freising, Germany, p. 279.
- H. Martin, X. Vekemans, F. Van Rossum, C. Roux, P. Touzet. 2016. Allopatry and linked selection drive the speciation of *Silene nutans* lineages. Evolution meeting, 17-21/06/2016, Austin TX, USA.

7. Posters

- F. **Van Rossum**, P. Meerts, X. Vekemans, F. Castoldi, E. Gratia & C. Lefèbvre. 21-26/08/1994. Population variation in two ecotypes of the rare plant species *Silene nutans*, VI International Congress of Ecology, Manchester, United Kingdom: 342.
- F. **Van Rossum**, P. Meerts, X. Vekemans, F. Castoldi, E. Gratia & C. Lefèbvre. 31/08-2/09/1994. Population variation in two ecotypes of the rare plant species *Silene nutans*, 16^{ème} Colloque de Biologie et Génétique des Populations, Poitiers, France.
- F. **Van Rossum**, X. Vekemans, P. Meerts, E. Gratia & C. Lefèbvre. 29-31/08/1995. Isozyme variation in relation to ecotypic differentiation and population size in *Silene nutans*, 17^{ème} Colloque de Biologie et Génétique des Populations, Lyon, France.
- F. **Van Rossum**, X. Vekemans, P. Meerts, E. Gratia & C. Lefèbvre. 4-8/09/1995. Isozyme variation in relation to ecotypic differentiation and population size in *Silene nutans*, Fifth Congress of the European Society for Evolutionary Biology, Edinburgh, United Kingdom, 383.
- F. **Van Rossum**. 18/10/1996. Association between habitat variation and allelic frequencies in Belgian populations of *Silene nutans*, One-day conference on use of molecular markers in plant population biology, Louvain-la-Neuve, Belgium.
- F. **Van Rossum**. 16-19/12/1996. Reproductive biology of *Silene nutans*, a rare plant species at the western margin of its distribution, Winter and annual general meeting of the British Ecological Society, Durham, United Kingdom: 112.
- F. **Van Rossum**, J. Ouborg, J. M. van Groenendael & M. de Graaf. 24-28/08/1997. Morphological variation and fitness components in relation to population size in *Silene nutans* L., a rare plant species at its western border, Sixth Congress of the European Society for Evolutionary Biology, Arnhem, the Netherlands.
- F. **Van Rossum**, J. Ouborg, J. M. van Groenendael & M. de Graaf. 2-5/09/1997. Morphological variation and fitness components in relation to population size in *Silene nutans* L., a rare plant species at its western border, 19^{ème} Colloque de Biologie et Génétique des Populations, Perpignan, France: 24.
- F. **Van Rossum**. 14-17/09/1998. Association entre la variation de l'habitat et les fréquences alléliques dans les populations de *Silene nutans* à la marge occidentale de son aire de distribution, 20^{ème} Colloque de Biologie et Génétique des Populations, Lille, France.
- F. **Van Rossum**. 13-15/11/1998. Variation of reproductive success in silicolous populations of *Silene nutans* (Caryophyllaceae), 12th meeting of the Scandinavian Association of Pollination Ecology, Sønderborg, Denmark.
- F. **Van Rossum**, L. Triest & V. Krizsik. 24-28/08/1999. Genetic diversity and structure in declining populations of *Primula vulgaris* in relation to population size and habitat fragmentation, VIIth Congress of the European Society for Evolutionary Biology, Barcelona, Spain: II-299.
- F. **Van Rossum**, L. Triest & V. Krizsik. 7-12/09/1999. Genetic diversity and structure and fitness components in declining populations of *Primula vulgaris* in relation to population size and habitat fragmentation, Spatial Ecology Conference on Habitat Loss: Ecological, Evolutionary and Genetic Consequences, Helsinki, Finland: 70.

- F. Van Rossum** & H. C. Prentice. 18-22/04/2000. Genetic variation and structure in range-margin populations of *Silene nutans* (Caryophyllaceae) from Sweden, Phylogeography, Hybridisation and Speciation, Aussois, France.
- F. Van Rossum** & L. Triest. 13-15/12/2000. Genetic diversity and structure in declining populations of *Primula vulgaris* in relation to habitat fragmentation, Symposium on Biodiversity: from genes to landscapes, Louvain-la-Neuve, Belgium: 18.
- F. Van Rossum** & H. C. Prentice. 31/01-2/02/2001. Genetic variation and structure in range-margin populations of *Silene nutans* (Caryophyllaceae) from Sweden, International Symposium on Ecological Genetics, Antwerpen, Belgium: 46.
- F. Van Rossum** & L. Triest. 04/04/2003. Spatial genetic structure and reproductive success in fragmented and continuous populations of *Primula vulgaris*, Symposium on Dispersal in Fragmented Landscapes, Louvain-La-Neuve, Belgium.
- F. Van Rossum**. 24-27/08/2004. Conservation de la biodiversité et rôle du Maillage Vert en tant que corridors biologiques en milieu urbain: Bruxelles comme cas d'étude, 27ème réunion du Groupe de Biologie et Génétique des Populations, Paris, France.
- A. Van Geert, K. Van Puyvelde, **F. Van Rossum** & L. Triest. 24-27/08/2004. Genetic diversity in *Primula* populations using microsatellites as a genetic marker, 27ème réunion du Groupe de Biologie et Génétique des Populations, Paris, France.
- F. Van Rossum**. 18/11/2004. Genetic diversity and pollen flow through corridors in an urban environment: *Primula elatior* as study case. Journée des Jeunes Botanistes, Société Royale de Botanique de Belgique, Vrije Universiteit Brussel, Brussels, Belgium.
- F. Van Rossum**. 24-28/01/2005. Pollen flow through biological corridors in Brussels urban environment, International Conference "Biodiversity, Science and Governance", Paris, France.
- F. Van Rossum** & L. Triest. 26-27/01/2005. Within-population genetic variation of the distylous *Primula veris*: does morph ratio matter in fragmented habitats?, Necov wintersymposium, 's Hertogenbosch, The Netherlands.
- A. Van Geert, K. Van Puyvelde, **F. Van Rossum** & L. Triest. 26-27/01/2005. Genetic diversity in *Primula* populations using microsatellites as a genetic marker, Necov wintersymposium, 's Hertogenbosch, The Netherlands.
- F. Van Rossum** & L. Triest. 02-04/02/2005. Within-population genetic variation of the distylous *Primula veris*: does morph ratio matter in fragmented habitats?, Fourth International Symposium on Ecological Genetics, Antwerpen, Belgium: 78.
- A. Van Geert, K. Van Puyvelde, **F. Van Rossum** & L. Triest. 02-04/02/2005. Genetic diversity in *Primula* populations using microsatellites as a genetic marker, Fourth International Symposium on Ecological Genetics, Antwerpen, Belgium: 75.
- S. Le Cadre, B. Brachi, **F. Van Rossum** & P. Touzet. 18-20/10/2007. Phylogeography and postglacial recolonisation of *Silene nutans* (Caryophyllaceae) in Europe: presentation of the project. Symposium "Phylogeography and Conservation of Postglacial Relicts", MNHN Luxembourg.
- F. Van Rossum** & H.C. Prentice. 18-20/10/2007. Morphological and allozyme variation of *Silene nutans* (Caryophyllaceae) at the northwestern margin of its distribution range. Symposium "Phylogeography and Conservation of Postglacial Relicts", MNHN Luxembourg: 80-81.
- D. Ertz, D. Van den Broeck & **F. Van Rossum**. 09-13/01/2012. Environmental factors influencing the diversity and the composition of the epiphytic lichen communities in managed forests of southern Belgium. 7th IAL Symposium "Lichens: from genome to ecosystems in a changing world", 9-13/01/2012, Bangkok, Thailand: 122.
- F. Van Rossum**. 15/03/2012. Les éléments linéaires du paysage urbain, des corridors pour la biodiversité. Symposium « Arbres d'alignement en ville : vecteurs de biodiversité ! - Laanbomen in de stad, vectoren van biodiversiteit ! », Brussels, Belgium.
- S. Godefroid, M. Ameels, S. Bocca, D. Doucet, J. Huysecom, X. Janssens, S. Le Pajolec, J.-L. Mairesse, S. Pierret, **F. Van Rossum**, M. Vanschepdael, B. Vandoren & P. Verté. 2013. Réintroduction et

renforcement de populations d'espèces de pelouses sèches en Lorraine et Ardenne belges. Colloque "Renforcement de populations : une gestion d'avenir pour les espèces menacées ". Conservatoire d'espaces naturels de Picardie, 26-28 août 2013, Beauvais, France.

- H. Martin, P. Touzet, **F. Van Rossum** & J.-F. Arnaud. 2014. Processus de spéciation chez *Silene nutans* mis en évidence par une approche phylogéographique. Journée des doctorants de l'IREPSE, 19/06/2014, Université Lille1, Villeneuve d'Ascq, France.
- H. Martin, P. Touzet, **F. Van Rossum** & J.-F. Arnaud. 2014. Phylogeographic pattern of range expansion and evidence for cryptic species lineages in *Silene nutans*. Ecology and Evolution Days 2014, Workshop "Genomics of the speciation continuum", 4-5/09/2014, Fribourg, Switzerland.
- S. Godefroid, M. Ameels, S. Bocca, D. Doucet, J. Huysecorn, X. Janssens, S. Le Pajolec, J.-L. Mairesse, S. Pierret, **F. Van Rossum**, M. Vanschepdael, B. Vandoren & P. Verté. 2015. Réintroduction et renforcement de populations d'espèces de pelouses sèches en Lorraine et Ardenne belges. Conférence "Ex situ-Erhaltung und Ansiedlung gefährdeter Pflanzenarten", 21-22 janvier 2015, Bern, Switzerland.
- H. Martin, X. Vekemans, **F. Van Rossum**, C. Roux & P. Touzet. 2015. Patterns of polymorphism and divergence in *Silene nutans*, a model to study speciation? EMBO Workshop "Mechanisms of plant speciation", 9-13 June 2015, Stockholm, Sweden.
- H. Martin, **F. Van Rossum**, J.-F. Arnaud & P. Touzet. 2015. Speciation process in *Silene nutans*. Annual meeting of the Society for Molecular Biology and Evolution, 12-16 July 2015, Vienna, Austria, p. 549.
- H. Martin, X. Vekemans, **F. Van Rossum**, C. Roux & P. Touzet. 2016. Patterns of polymorphism and divergence in *Silene nutans*, a model to study speciation? AMPEE 3 : 3rd Annual Meeting on Plant Ecology and Evolution, 05/02/2016, Gent, Belgium. p. 14

8. Rapports

- P. Anrys, P. Collas, P. Dupriez, J.-L. Gathoye, J. Huysecorn, B. Philippart, **F. Van Rossum** & F. Vassen. 1998. Gestion des réserves naturelles. Année 1997. Rapport d'activité. Les Réserves Naturelles et Ornithologiques de Belgique, 151p.
- R. Brys, S. De Cuyper, P. Endels, **F. Van Rossum**, G. De Blust, M. Hermy & L. Triest. 1999. Kwetsbare plantenpopulaties in agrarisch gebied: verspreiding, verbreiding en genetische diversiteit als basis voor functionele habitatnetwerken. Vlina project 98/03, Eerst tussentijds rapport, 38p.
- R. Brys, S. De Cuyper, P. Endels, **F. Van Rossum**, G. De Blust, M. Hermy & L. Triest. 1999. Kwetsbare plantenpopulaties in agrarisch gebied: verspreiding, verbreiding en genetische diversiteit als basis voor functionele habitatnetwerken. Vlina project 98/03, Eerst jaarlijks rapport, 44p.
- R. Brys, S. De Cuyper, H. Jacquemyn, **F. Van Rossum**, G. De Blust, M. Hermy & L. Triest. 2000. Kwetsbare plantenpopulaties in agrarisch gebied: verspreiding, verbreiding en genetische diversiteit als basis voor functionele habitatnetwerken. Vlina project 98/03, Tweede Tussentijds rapport, 12p.
- R. Brys, H. Jacquemyn, **F. Van Rossum**, G. De Blust, M. Hermy & L. Triest. 2000. Kwetsbare plantenpopulaties in agrarisch gebied: verspreiding, verbreiding en genetische diversiteit als basis voor functionele habitatnetwerken. Vlina project 98/03, Tweede jaarlijks rapport, 101p.
- R. Brys, H. Jacquemyn, **F. Van Rossum**, G. De Blust, M. Hermy & L. Triest. 2001. Kwetsbare plantenpopulaties in agrarisch gebied: verspreiding, verbreiding en genetische diversiteit als basis voor functionele habitatnetwerken. Vlina project 98/03, Derde tussentijds verslag, 10p.
- R. Brys, H. Jacquemyn, **F. Van Rossum**, G. De Blust, M. Hermy & L. Triest. 2001. Kwetsbare plantenpopulaties in agrarisch gebied: verspreiding, verbreiding en genetische diversiteit als basis voor functionele habitatnetwerken. Vlina project 98/03, Eindverslag, 274p.
- F. Van Rossum** & L. Triest. 2003. For a sustainable conservation of biodiversity in Brussels urban environment: role of the Green Network as functional corridors between fragmented plant populations, Prospective Research for Brussels, Activiteitsverslag voor de periode 01.03.2003 – 14.11.2003, 16p.
- F. Van Rossum** & L. Triest. 2004. For a sustainable conservation of biodiversity in Brussels urban

environment: role of the Green Network as functional corridors between fragmented plant populations, Prospective Research for Brussels, Activiteitsverslag voor de periode 01.03.2003 – 04.11.2004, 34p.

- F. Van Rossum** & L. Triest. 2004. For a sustainable conservation of biodiversity in Brussels urban environment: role of the Green Network as functional corridors between fragmented plant populations, Prospective Research for Brussels, Addendum 15/11/2004 aan het activiteitsverslag (periode 01.03.2003 – 04.11.2004), 7p.
- F. Van Rossum** & L. Triest. 2006. For a sustainable conservation of biodiversity in Brussels urban environment: role of the Green Network as functional corridors between fragmented plant populations, Prospective Research for Brussels, Final report (01.03.2003 – 28.02.2006), 136p.
- D. Van den Broeck, D. Ertz, **F. Van Rossum** & A. Fraiture. 2011. Convention d'étude pour l'inventaire des polypores et des lichens des placettes du réseau de suivi extensif de l'état sanitaire des écosystèmes forestiers: Rapport final. Jardin Botanique National de Belgique, Meise, 165p. + 1 CD-ROM.
- F. Van Rossum**, D. Michez & O. Raspé. 2011. Demande de dérogation pour l'étude *Sempervivum funckii* var. *aqualiense* en Région wallonne pour 2012 et rapport d'activités 2011.
- A.-L. Jacquemart, C. Mayer, D. Michez, O. Raspé, L. Somme & **F. Van Rossum**. 2011. Demande de dérogation dans le cadre du projet FNRS-FRFC Key factors for the persistence of fragmented populations of rare or declining plant species and their preferential pollinators: pollination patterns, inbreeding depression, gene flow and available resources en Région wallonne pour 2012 et rapport d'activités 2011.
- S. Godefroid et **F. Van Rossum**. 2012. Demande de dérogation pour la récolte de graines dans le cadre du projet Life « Herbages » (LIFE+ 11NAT/BE/001060) en Région wallonne pour 2013-2014.
- F. Van Rossum**, P. Touzet. 2012. Demande de dérogation pour la récolte de matériel végétal de *Silene nutans* en Région wallonne pour 2013.
- F. Van Rossum**, P. Touzet. 2013. Nouvelle demande de dérogation pour la récolte de matériel végétal de *Silene nutans* en Région wallonne pour 2013.
- A.-L. Jacquemart, C. Mayer, D. Michez, O. Raspé, L. Somme & **F. Van Rossum**. 2013. Rapport final du projet FNRS-FRFC “Key factors for the persistence of fragmented populations of rare or declining plant species and their preferential pollinators: pollination patterns, inbreeding depression, gene flow and available resources”.
- F. Van Rossum**. 2013. Demande de dérogation pour la récolte de matériel végétal de *Silene nutans* en Région wallonne pour 2014 et rapport d'activités 2013.
- F. Van Rossum**, F. Fourmanois, W. Van Landuyt. 2013. Digitisation of IFBL flora checklists for Belgium (1939-1971) III – Follow up project- Digitisation of the remaining checklists, rapport final.
- F. Van Rossum**. 2014. Dérogation pour la récolte de matériel végétal de *Silene nutans* en Région wallonne: rapport d'activités 2014.
- F. Van Rossum**. 2014. Demande de dérogation pour la récolte de matériel végétal de *Silene nutans* en Région wallonne.

9. Autres

9.1. Publications de vulgarisation

Réalisation de deux fascicules didactiques pour les camps d'initiation à la nature de Jeunes et Nature asbl (1992): « BOTANIQUE », 114p. et « LES MILIEUX OUVERTS », 80p.

Collaboration à la réalisation du Journal toute-boîte « Les Marais de Haute Semois » n°2 (5/12/1997), édité par Réserves Naturelles-RNOB.

9.2. Dossiers de demande d'agrément de réserves naturelles auprès de la Région Wallonne, Belgique)

F. Van Rossum. 1998. Demande d'agrément. Dossier n° 6/98: Les Abattis. Les Réserves Naturelles et Ornithologiques de Belgique, 30p.

- F. Van Rossum.** 1998. Demande d'agrément. Dossier n° 7/98: Marais de Chantemelle. Les Réserves Naturelles et Ornithologiques de Belgique, 30p.
- F. Van Rossum.** 1998. Demande d'agrément. Dossier n° 8/98: Marais de Fouches. Les Réserves Naturelles et Ornithologiques de Belgique, 34p.
- F. Van Rossum.** 1998. Demande d'agrément. Dossier n° 16/98: Marais de Vance. Les Réserves Naturelles et Ornithologiques de Belgique, 34p.
- F. Van Rossum.** 1998. Demande d'agrément. Dossier n° 17/98: La Plate Dessous les Monts. Les Réserves Naturelles et Ornithologiques de Belgique, 36p.
- F. Van Rossum.** 1998. Demande d'agrément. Dossier n° 21/98: Marais de Heinsch. Les Réserves Naturelles et Ornithologiques de Belgique, 42p.
- F. Van Rossum.** 1998. Demande d'agrément. Dossier n° 22/98: Marais de Sampont. Les Réserves Naturelles et Ornithologiques de Belgique, 36p.
- F. Van Rossum.** 1999. Demande d'agrément. Dossier n° 01/99: Marais de Fouches. Les Réserves Naturelles et Ornithologiques de Belgique, 32 p.
- F. Van Rossum.** 1999. Demande d'agrément. Dossier n° 02/99: Marais de Sampont. Les Réserves Naturelles et Ornithologiques de Belgique, 31p.
- F. Van Rossum.** 1999. Demande d'agrément. Dossier n° 03/99: Marais de Grendel. Les Réserves Naturelles et Ornithologiques de Belgique, 27p.

9.3. Articles de presse - Médias

Site internet Atlas de la Flore de Wallonie: <http://biodiversite.wallonie.be/especes/flore/atlasflore/>: en collaboration avec le CRNFB (Clémence Teugels), participation à la rédaction des textes du site, développement d'une méthodologie d'inventaire, réalisation d'une nouvelle liste floristique (ou bordereau) et d'une check liste des plantes vasculaires pour la Wallonie.

Participation à l'animation du Forum Internet "Atlas Flore de Wallonie": http://fr.groups.yahoo.com/group/Atlas_Flore_Wallonie/.

"Un atlas de la flore en Wallonie", interview par Nathalie Lemaire, pour *Le Journal des Enfants*, 07/09/2007.

F. Van Rossum & J. Saintenoy-Simon "Les fleurs wallonnes", interview par Martine Ernst, RTBF, reportage diffusé lors de l'émission "Au quotidien", sur La Une le 23/10/2007.

"Protéger la biodiversité/ *Bescherming van de biodiversiteit*", interview par Séverine Windels, *Vocatio* 28: 4-7 (novembre 2007).