

## Bibliographie botanique de Jean-Paul KLEIN (1956 - 2015)

Nous publions ci-dessous la liste des publications de botanique de notre regretté membre Jean-Paul Klein, Docteur en Pharmacie, éminent connaisseur de la flore des milieux rhénans, décédé le 6 octobre 2015 (Notice dans le Bulletin de Liaison de la SBA n° 35 – décembre 2015).

Jean-Paul Klein, naturaliste passionné, a également publié de nombreux articles de zoologie (consacrés surtout aux Insectes Odonates : Agrions et Libellules). Bibliophile, il était en outre collectionneur d'ouvrages anciens de botanique.

*La rédaction du Bulletin*



*Jean-Paul Klein à Saint Mihiel (Meuse) en juin 2002 © Nicolas Pax*

- Carbiener, R., Trémolières, M., Ortscheit, A., Klein, J.P., 1988. Les associations végétales biorévélatrices des échanges hydrologiques, eaux de surface - eaux souterraines. In : Kobus H. et Zilliox L. (éd.) « *Contamination des eaux souterraines par les nitrates, incidences de l'agriculture sur la qualité des eaux souterraines et mesures de protection* », Coll. *Franco-Allemand*, Université de Stuttgart, Université Louis Pasteur de Strasbourg, 6-10 oct. 1988, Veröff. Institut für Wasserbau, Universität Stuttgart, 71 : 171-200.
- David, L., Klein, J.P., 1994. Réintroduction expérimentale de la vigne sauvage (*Vitis sylvestris* C. Gmel.) dans les réserves naturelles d'Erstein et d'Offendorf. *Bulletin de la Société Industrielle de Mulhouse*, 832 : 73-76.
- Jacob, J.P., Foltzer, P., Klein, J.P., Maurer, P., Dedieu, J., 1992. Gestion conservatoire d'habitats remarquables en milieu forestier en Alsace. Séminaire « *Gestion conservatoire des milieux palustres intra-forestiers* », Rambouillet, 2-3 juillet 1992.
- Klein, J.P., 1988. *Approche phytosociologique du fonctionnement hydrologique de deux rivières phréatiques de la plaine d'Alsace : la Lutter et le Bronnwasser*. Diplôme d'Etudes Approfondies Systèmes spatiaux et aménagements régionaux, Université Louis Pasteur, Strasbourg I, : 1-85 + annexes : 1-48.
- Klein, J.P., 1990. *Relevés non publiés*.
- Klein, J.P., 1993. Fleuves et rivières : vers une nouvelle liberté. *La Lettre des Réserves Naturelles* 28 : 34-35.
- Klein, J.P., 1993. Vers une coopération internationale pour la réhabilitation du Rhin. *La Lettre des Réserves Naturelles* 27 : 12-13.

- Klein, J.P., 1993. Premier inventaire de la flore vasculaire de la Réserve Naturelle d'Offendorf (Bas-Rhin, France). *Bulletin de l'Association Philomathique d'Alsace et de Lorraine*, 1992, 28 : 57-77.
- Klein, J.P., 1993. Premier inventaire de la flore vasculaire de la Réserve Naturelle d'Erstein (Bas-Rhin, France). *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Colmar*, 1990-1991-1992, 61 : 83-100.
- Klein, J.P., 1994. *Contribution à l'étude floristique du Delta de la Sauer (Seltz - Munchhausen, Bas-Rhin)*. Conservatoire des Sites Alsaciens, : 1-15.
- Klein, J.P., 1994. *Réserve naturelle d'Offendorf. Gestion écologique de la moliniaie*. Conservatoire des Sites Alsaciens, : 1-5.
- Klein, J.P., 1997. La Citadelle de Strasbourg ou la nature en ville. In : « *Dossier du Mois. Le Parc de la Citadelle* », *Ares Flash*, juin 1997, 326 : 2-3.
- Klein, J.P., 1997. *Mécanismes d'échange nappe-rivière dans l'hydrosystème rhénan : relations entre biocénoses alluviales, qualité de l'eau et connectivité*. Thèse Doctorat Université Louis Pasteur, Strasbourg I, : 1-87.
- Klein, J.P., 1998. Mécanismes d'échanges rivière-nappe dans l'hydrosystème rhénan : relations entre biocénoses alluviales, qualité de l'eau et connectivité. Résumé de Thèse de doctorat. *Bulletin Annuel, Association des Amis Jardin Botanique du Col de Saverne*, 1998, : 7-10.
- Klein, J.P., 1999. Les odonates des forêts rhénanes de Strasbourg, Bas-Rhin, France. *Opusc. zool. flumin.* 168 : 1-28.
- Klein, J.P., 2000. Le Peuplier Pyramidal ou Peuplier d'Italie. *La Revue Lorraine Populaire*, 156 : 40.
- Klein, J.P., 2000. Le sapin des Vosges. *La Revue Lorraine Populaire*, 157 : 29-31.
- Klein, J.P., 2001. Histoire Naturelle des Saules. *La Revue Lorraine Populaire*, 160 : 11-13.
- Klein, J.P., 2001. L'épicéa dans les Vosges. *La Revue Lorraine Populaire*, 163 : 44-47.
- Klein, J.P., 2001. Les Saules en Lorraine. *La Revue Lorraine Populaire*, 159 : 16-19.
- Klein, J.P., 2001. Les Séquoias de Californie en Lorraine. *La Revue Lorraine Populaire*, 161 : 14-16.
- Klein, J.P., 2002. Flore des rives de la Meuse à Troussey. *Willemetia* 29 : 3-10.
- Klein, J.P., 2002. Le gui de l'an neuf. *Willemetia* 33 : 5-6.
- Klein, J.P., 2002. Les centuries de plantes. *Willemetia* 31 : 3-8.
- Klein, J.P., 2003. La botanique en Lorraine par les livres. *Botanique Lorraine* 8 : 39-46.
- Klein, J.P., 2004. Ecologie de la Moselle de sa source dans les Vosges à la confluence avec le Rhin. *L.A.S.E.R. Lorraine Atlas, Suivi, Etudes et Recherches*. Bulletin de l'Association des botanistes lorrains, Floraine, 1 : 15-27.
- Klein, J.P., 2006. La végétation aquatique de la Meuse. *L.A.S.E.R. Lorraine Atlas, Suivi, Etudes et Recherches*. Bulletin de l'Association des botanistes lorrains, Floraine, 2 : 32-38.
- Klein, J.P., 2006. Les écosystèmes aquatiques de Lorraine et leur végétation associée. *L.A.S.E.R. Lorraine Atlas, Suivi, Etudes et Recherches*. Bulletin de l'Association des botanistes lorrains, Floraine, 2 : 5-13.
- Klein, J.P., 2007. La bibliothèque du botaniste pour la Lorraine. *Bibliotheca botanica lotharingiae. L.A.S.E.R., Bulletin de l'association des botanistes lorrains*. 3 : 1-50. Floraine, Nancy.
- Klein, J.P., 2009. La florule de la rue de Thionville à Nancy. *L.A.S.E.R. Lorraine Atlas, Suivi, Etudes et Recherches* : 13-23.
- Klein, J.P., 2009. Végétation alluviale de la Meuse à Bislée (Département de la Meuse). Sortie Floraine du 20 juillet 2008. *Willemetia* 59 : 2-7.
- Klein, J.P., Berchtold, J.P., 1996. La flore vasculaire de la Réserve Naturelle de l'Île de Rhinau (Bas-Rhin, France). *Bulletin de l'Association Philomathique d'Alsace et de Lorraine*, 1995, 31 : 47-73.
- Klein, J.P., Bernard, A., 1992. Les prairies alluviales de l'ancienne zone de confluence Moder-Rhin : l'Inselgrund de Fort-Louis. In : « *Espaces naturels rhénans* », *Bulletin de la Société Industrielle de Mulhouse*, 824 : 87-90.
- Klein, J.P., Buchel, E., Geissert, F., Berchtold, J.P., 1994. Restauration écologique d'une mare dans la réserve naturelle d'Erstein. *Bulletin de la Société Industrielle de Mulhouse*, 832, 37-46.
- Klein, J.P., Carbiener, R., 1989. Effet des crues de l'III sur les phytocénoses aquatiques de deux rivières phréatiques du secteur de Benfeld et d'Erstein : la Lutter et le Bronwasser. Intérêt des plantes aquatiques comme bioindicateurs d'eutrophisation. *Bulletin de l'Association Philomathique d'Alsace et de Lorraine*, 1988, 24 : 3-34.
- Klein, J.P., Carbiener, R., 1990. Etude écologique d'un étang résiduel témoin d'un ancien chenal de crue de l'III : Le Rustloch (Bas-Rhin). Un microsite naturel sauvegardé par arrêté de protection du biotope. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Colmar*, 1989, 60 : 31-46.
- Klein, J.P., Carbiener, R., 1990. Intérêt et application de la cartographie écologique à l'étude d'écosystèmes dulçaquicoles. L'exemple de deux rivières phréatiques du champ d'inondation de l'III. *Bulletin de l'Association Philomathique d'Alsace et de Lorraine*, 1989, 25 : 33-61.
- Klein, J.P., Carbiener, R., Geissert, F., Bernard, A., Rastetter, V., 1994. Plantes hygrophiles en régression : statut actuel en Alsace. (deuxième partie). *Bulletin de l'Association Philomathique d'Alsace et de Lorraine*, 1993, 29 : 91-115.
- Klein, J.P., Carbiener, R., Steimer, F., Trendel, J.M., 1992. Les réserves naturelles des forêts alluviales rhénanes d'Erstein et d'Offendorf : un patrimoine biologique européen. In : « *Espaces naturels rhénans* », *Bulletin de la Société Industrielle de Mulhouse*, 824 (1) : 21-58.
- Klein, J.P., Dardaine, P., Mahevas, T., 2012. La florule de la rue des Goncourts à Nancy. *L.A.S.E.R.* 8 : 22-29.

- Klein, J.P., Eglin, I., Carbiener, R., 1991. *Potamogeton obtusifolius*, *Ranunculus aquatilis* et *Sparganium minimum* dans le réseau hydrographique d'Alsace. *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest*, N.S., 22 : 77-96.
- Klein, J.P., Geissert, F., Carbiener, R., 1991. Plantes hygrophiles en régression : statut actuel en Alsace. Première partie. *Bulletin de l'Association Philomathique d'Alsace et de Lorraine*, 1990, 26 : 5-19.
- Klein, J.P., Geissert, F., Trémolières, M., Carbiener, R., 1990. La végétation aquatique comme test biologique de la qualité de l'eau : exemples et problèmes de gestion. In : « De l'eau et des hommes en Alsace ». *Bulletin de la Société Industrielle de Mulhouse*, 817 : 91-94.
- Klein, J.P., Hettler, J.P., 1992. Le cours inférieur de la Moder : un système fluvial rhénan sauvegardé par arrêté de protection du biotope. In : « *Espaces naturels rhénans* », *Bulletin de la Société Industrielle de Mulhouse*, 824 : 91-103.
- Klein, J.P., Lacoumette, G., 1994. *Réserve Naturelle. Rhinau. Fiche 106*. Ministère de l'Environnement, Direction de la Nature et des Paysages.
- Klein, J.P., Lacoumette, G., 1995. La Réserve Naturelle de l'Île de Rhinau et la diversité de la vie. *Bull. annuel. Assoc. Amis Jardin Botanique du Col de Saverne*, 1995, : 17-28.
- Klein, J.P., Liotard, V.A., 1992. Synthèse bibliographique. L'éco-complexe rhénan au niveau du Rhin supérieur : Alsace et région limitrophe. Ministère de l'environnement, Conservatoire des Sites Alsaciens, : 1-143.
- Klein, J.P., Louis, M., Vernier, F., 2004. Un atlas des plantes de Lorraine : la géographie botanique en images. *L.A.S.E.R. Lorraine Atlas, Suivi, Etudes et Recherches*. Bulletin de l'Association des botanistes lorrains, Floraine, 1 : 3-11.
- Klein, J.P., Maire, G., 1993. Une opération de restauration du réseau hydrographique de la Réserve naturelle d'Offendorf. Conservatoire des Sites Alsaciens, *Bull. d'Information*, janvier 1993, 3 : 5-6.
- Klein, J.P., Maire, G., Exinger, F., Lutz, G., Sanchez-Perez, J.M., Trémolières, M., Junod, P., 1994. The restoration of former channels in the Rhine alluvial forest : the example of the Offendorf Nature Reserve (Alsace, France). *Wat. Sci. Tech.*, 3 : 301-305.
- Klein, J.P., Pax, N., Vernier, F., 2007. Excursion commune de la Société Botanique d'Alsace et de la Société Botanique de Lorraine (Floraine) dans le secteur de Sarreguemines (Moselle) le 11 juin 2006. *Willemetia* 52 : 2-11.
- Klein, J.P., Pax, N., Vernier, F., 2007. *Excursion commune de la Société Botanique d'Alsace et de la Société Botanique de Lorraine (Floraine) dans le secteur de Sarreguemines (Moselle) le 11 juin 2006*. : 1-18.
- Klein, J.P., Pont, B., Faton, J.M., Knibiely, P., 1993. The network of the river system nature reserves in France and the preservation of alluvial forest. In : M.E.A. Broekmeyer, W. Vos and H. Koop ed. « *Proceedings of the European forest reserves workshop* ». Wageningen (Pays-Bas) 6-8 mai 1992 : 91-96.
- Klein, J.P., Robach, F., Vanderpoorten, A., Trémolières, M., 1995. Spatio-temporal aquatic vegetation patterns in former channels in relation to their isolation from the river Rhine (Eastern France). *Acta Botanica Gallica*, 142 (6) : 601-616.
- Klein, J.P., Sanchez-Perez, J.M., Trémolières, M., 1996. Conservation and management of the Rhine nature reserves in France. *Arch. Hydrobiol. Suppl.*, 113 : 345-352.
- Klein, J.P., Siebel, H., Vanderpoorten, A., 1997. La bryoflore d'une forêt alluviale fonctionnelle : la réserve naturelle de l'île de Rhinau (Bas-Rhin, France). *Mitt. Bad. Landesver. Naturk. u. Natursch.*, N.F. 16 (3/4) : 541-548.
- Klein, J.P., Sittler, L., Ochsenbein, G., Bertsch, J.Cl., 1982. *L'Alsace. Charme et Prestige de la France*. Editions S.A.E.P. Colmar-Ingersheim. : 128 p.
- Klein, J.P., Steimer, F., 1993. *Projet de mise en protection d'une prairie alluviale à Offendorf (Bas-Rhin)*. Dossier Scientifique. Conservatoire des Sites Alsaciens, : 1-25.
- Klein, J.P., Steimer, F., Foltzer, P., Lacoumette, G., 1994. *Réserve Naturelle. Offendorf. Fiche 97*. Ministère de l'Environnement, Direction de la Nature et des Paysages.
- Klein, J.P., Steimer, F., Foltzer, P., Lacoumette, G., 1994. *Réserve Naturelle. Erstein. Fiche 98*. Ministère de l'Environnement, Direction de la Nature et des Paysages.
- Klein, J.P., Vanderpoorten, A., 1997. Bryophytic vegetation in riparian forests : their use in the ecological assessment of the connectivity between the Rhine and its floodplain (Alsace, France). In : « *Foodplain Forests special issue* ». *Global Ecology and Biogeography Letters*, 6 : 257-265.
- Klein, J.P., Vanderpoorten, A., 1997. La ségrégation des bryophytes aquatiques en relation avec la physico-chimie des eaux : l'intérêt de l'étude écologique comparée des cascades du Nideck et du Hohwald (Bas-Rhin). *Bulletin de l'Association Philomathique d'Alsace et Lorraine*, 1996, 32 : 83-94.
- Klein, J.P., Vanderpoorten, A., 1998. Etude floristique et écologique des prairies alluviales en forêts rhénanes domaniales d'Offendorf et de Daubensand (Bas-Rhin, France). Application à leur gestion conservatoire. *Lejeunia* 156 : 1-24.
- Klein, J.P., Vanderpoorten, A., 1999. Etude écosystémique d'une gravière de l'ancien lit majeur du Rhin (Krafft-Erstein, Bas-Rhin, France). *Martinia*, 15 (1) : 3-14.
- Klein, J.P., Vanderpoorten, A., 1999. Inventaire des plantes aquatiques du lit majeur de la Moselle, France, Luxembourg et Allemagne. *Willemetia* 18 : 1-6.
- Klein, J.P., Vanderpoorten, A., 2001. Excursion commune de la Société royale de Botanique de Belgique et de la Société Botanique de Liège en Lorraine Méridionale. *Willemetia* 25 : 5-8.

- Klein, J.P., Vanderpoorten, A., Sanchez-Perez, J.M., Maire, G., 1997. La cartographie des hydrophytes appliquée à l'étude des écosystèmes fluviaux : un outil d'analyse pour la restauration des anciens chenaux rhénans. *Lejeunia*, N.S., Liège, 153 : 1-33.
- Klein, J.P., Wolff, P., Weixcherding, F.J., 2010. La végétation aquatique de la Sarre à Sarreguemines. *L.A.S.E.R.* 6 : 3-15.
- Klein, M., 2000. Apparition de la jussie en Lorraine. *Willemetia* 19 : 1-2.
- Pont, B., Faton, J.M., Klein, J.P., Ponsero, A., Knibiely, P., 1993. Le réseau des réserves naturelles fluviales. Actes du séminaire international « Gestion et restauration des milieux alluviaux ». Mulhouse 12 juin 1992. Réserves Naturelles de France : 3-14.
- Preiss, F., Klein, J.P., 1995. *Plan de gestion de la réserve naturelle d'Offendorf*. Conservatoire des Sites Alsaciens, DIREN-Alsace, : 1-95.
- Schaal, A., Laemel, R., Klein, J.P., Ernst, G., Munich, F., Klein, M., Peter, C., 1981. *Illwald : Paysage et Faune. Douze propositions et deux remarques pour faire une forêt*. Document GERRIS, Sélestat, : 1-22.
- Trémolières, M., Carbiener, R., Ortscheit, A., Klein, J.P., 1994. Changes in aquatic vegetation in Rhine floodplain streams in Alsace in relation to disturbance. *Journal of Vegetation Science*, 5 : 168-178.
- Trémolières, M., Roeck, U., Klein, J.P., Carbiener, R., 1993. The exchanges process between river and groundwater on the central Alsace floodplain (Eastern France). I. \*\*\*\*\*. *Hydrobiologia*, 254 : 133-148.
- Trémolières, M., Roeck, U., Klein, J.P., Carbiener, R., 1994. The exchanges process between river and groundwater on the central Alsace floodplain (Eastern France). II. The case of a river with fonctionnal floodplain. *Hydrobiologia*, 273 : 19-36.
- Vanderpoorten, A., Klein, J.P., 1997. Analyse d'ouvrage : C.B. Preston « *Pondweeds of Great Britain and Ireland* ». *Natura Mosana*, 50 (2) : 59-60.
- Vanderpoorten, A., Klein, J.P., 1997. Typologie bryologique des pelouses calcaires en Petite Camargue Alsacienne (Haut-Rhin, France) appliquée à la gestion conservatoire des milieux semi-naturels. *Ecologie*, 28 (2) : 179-187.
- Vanderpoorten, A., Klein, J.P., 1997. Typologie bryologique des pelouses calcaires en Petite Camargue Alsacienne (Haut-Rhin, France) appliquée à la gestion conservatoire des milieux semi-naturels. *Ecologie*, 28 (2) : 179-187. In : *Annales Scientifiques 1996 - 2000. Réserve Naturelle de la Petite Camargue Alacienne*, Association Petite Camargue Alsacienne : 71-79.
- Vanderpoorten, A., Klein, J.P., 1999. Variations of aquatic bryophyte assemblages in the Rhine Rift related to water quality. 2. The waterfalls of the Vosges and the Black Forest. *Journal of Bryology* 21 : 109-115.
- Vanderpoorten, A., Klein, J.P., De Zuttere, P., 1995. Caractéristiques bryologiques d'un système forestier rhénan partiellement déconnecté : la Réserve naturelle d'Offendorf (Alsace, France). *Comité consultatif de gestion de la réserve naturelle d'Offendorf*, 19 oct. 1995.
- Vanderpoorten, A., Klein, J.P., De Zuttere, P., 1995. Caractéristiques bryologiques d'un système forestier alluvial partiellement déconnecté du Rhin : La Réserve Naturelle d'Offendorf (Alsace, France). *Ecologie*, 26 (4) : 215-224.
- Vanderpoorten, A., Klein, J.P., De Zuttere, P., 1995. Evaluation bryologique d'un projet de réinondation par les crues du Rhin : l'exemple de la Réserve Naturelle d'Erstein (Alsace, France). *Belg. Journ. Bot.*, 128 : 139-150.
- Vanderpoorten, A., Klein, J.P., Jaegly, E., Knibiely, P., 1996. La bryoflore d'une mosaïque alluviale rhénane : la réserve naturelle de la Petite Camargue Alsacienne (Haut-Rhin). *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest*, N.S., 27 : 545-555.
- Vanderpoorten, A., Stieperaere, H., Klein, J.P., 1996. Two rare european *Ephemerum* species (Bryophyta) : *E. cohaerens* rediscovered near Strasbourg (France) and. *E. stellatum* new to Belgium. *Belg. Journ. Bot.*, 129 (1) : 33-37.
- Vernier, F., Klein, J.P., 2005. Buc'Hoz, médecin botaniste de Stanislas Roi de Pologne et Duc de Lorraine. N° spécial de *L.A.S.E.R., Bulletin de l'association des botanistes lorrains.* : 1-31.

**Michel Hoff**  
Société Botanique d'Alsace  
13 octobre 2015