

## Published scientific papers / *Articles scientifiques publiés*

### المقالات العلمية المنشورة

89) Tissaoui S., Kamel S., Mougou-Hamdane A., Cherif M. & **Nasraoui B.** 2016 : Reaction of five durum wheat Tunisian varieties toward some populations of *Pyrenophora tritici-repentis* collected from different geographical origins. Tunisian Journal of Plant Protection 11: 239-243.

88) Lahbib A., Chattaoui M., Aydi N., Zaghoulani H., Beldi O., Daami-Remadi M. & **Nasraoui B.** 2016: First report of *Schizophyllum commune* associated with apple wood rot in Tunisia. New Disease Reports, 34: 26. **(UNITED KINGDOM)**

87) Farhat I., Chaabane H., Bouagga A., Khemiri R., Hammami M., Labidi A., Cherif M. & **Nasraoui B.** 2016: Pesticide residues surveillance and anomalies monitoring of 'Maltaise demi sanguine' (*Citrus sinensis* L.) oranges in packinghouses. Journal of New Sciences, Agriculture and Biotechnology, 32(1): 1845-1852.

86) Farhat I., Damergi C., Boukhris H., Hammami M., Cherif M. & **Nasraoui B.**, 2016: Etude des caractéristiques pomologiques, physico-chimiques et sensorielles de la maltaise demi-sanguine cultivée dans les nouvelles zones agrumicoles en Tunisie, **[Study of pomological, physico-chemical and sensory characteristics of the 'Maltaise demi-sanguine' orange cultivated in the new citrus growing areas in Tunisia]**. Journal of New Sciences, Agriculture and Biotechnology, 31(13): 1832-1844.

85) Ouerghi F., Fendri M., Dridi J., Hannachi H., Rassa N., Rhouma A. & **Nasraoui B.**, 2016: Resistance of some olive (*Olea europaea*) cultivars and hybrids to leaf spot disease analyzed by microsatellites. International Journal of Environmental and Agriculture Research, 2 (8): 85-92. **(INDIA)**

84) Kaddes A., Parisi O., Berhal C., Ben-Kaab S., Fauconnier M.L., **Nasraoui B.**, Jijakli M.H., Massart M. & De Clerck C., 2016: Evaluation of the effect of two volatile organic compounds on

barley pathogens. *Molecules*, 21 (9): 1124 (doi:10.3390/molecules21091124).  
**(SWITZERLAND)**

83) Chekali S., Gargouri S., Rezgui M., Paulitz T. & **Nasraoui B.**, 2016: Impacts of previous crops on Fusarium foot and root rot, and on yields of durum wheat in North West Tunisia. *Phytopathologia Mediterranea* 55 (2): 253-261. **(ITALY)**

82) Ouerghi F., Rhouma A., Rassaa N., Hennachi I. & **Nasraoui B.**, 2016: Factors affecting resistance of two olive cultivars to leaf spot disease in the North-West of Tunisia. *European Journal of Advanced Research in Biological and Life Sciences* 4 (1): 39-51. **(UNITED KINGDOM)**

81) Ouerghi F., Rhouma A., Aloui S., Rassaa N., Hennachi I. & **Nasraoui B.**, 2016 : Histological characterization of resistance and some alternative control for leaf spot disease in olive tree. *Journal of New Sciences* 27 (6): 1498-1506.

80) Ouerghi F., Ben-Hammouda M., Teixeira da Silva J.A., Albouchi A., Bouzaïen G. Aloui S., Cheikh-M'hamed H. & **Nasraoui B.**, 2014: The effects of vapor gard on some physiological traits of durum wheat and barley leaves under water stress. *Agriculturae Conspectus Scientificus* 79: 261-267. **(CROATIA)**

79) Taher K., Graf S., Fakhfakh1 M.M., Ben-Haj Salah H., Yahyaoui A., Rezgui S., **Nasraoui B.** & Stammler G., 2014: Sensitivity of *Zymoseptoria tritici* isolates from Tunisia to pyraclostrobin, fluxapyroxad, epoxiconazole, metconazole, prochloraz and tebuconazole. *Journal of Phytopathology* 162: 442-448. **(GERMANY)**

78) Chekali S., Gargouri S., Berraies S., Gharbi M.S., Nicol M.J. & **Nasraoui B.** 2013: Impact of Fusarium foot and root rot on yield of cereals in Tunisia. *Tunisian Journal of Plant Protection* 8: 75-86.

77) Stammler G., Tahar K., Koch A., Haber J., Liebmann B., Bouagila A., Yahyaoui A. & **Nasraoui B.**, 2012: Sensitivity of *Mycosphaerella graminicola* isolates from Tunisia to epoxiconazole and pyraclostrobin. *Crop Protection* 34: 32-36. **(NETHERLANDS)**

76) Chekali S., Gargouri S., Paulitz T., Nicol J.M., Rezgui M. & **Nasraoui B.**, 2011: Effects of *Fusarium culmorum* and water stress on durum wheat in Tunisia. *Crop Protection* 30: 718-725.

**(NETHERLANDS)**

75) Najar A., Benghanem H., Aloui-Rezgui S., Rezgui S. & **Nasraoui B.**, 2010: Evaluation of three fungal disease attacks in relation to agronomic performances of some barley lines initially selected for their resistance to Barley Yellow Dwarf Virus. *Tunisian Journal of Plant Protection* 5: 9-17.

74) Ouerghi F., Bouzaïen G., Albouchi A., Ben-Hammouda M., Cheikh M'hamed H., Aloui-Rezgui S. & **Nasraoui B.**, 2010: Effects of linseed oil spray on some physiological traits of durum wheat and barley under glasshouse water deficit stress. *Tunisian Journal of Plant Protection* 5: 1-8.

73) Daami-Remadi M., Ben-Oun H., Souissi A., Mansour M., Jabnoun-Khiareddine H. & **Nasraoui B.**, 2009: Effects of Saline Irrigation Water on Verticillium Wilt Severity and Tomato Growth. *Plant Stress*, 3 (1): 40-48. **(Global Science Books)**

72) Daami-Remadi M., Souissi A., Ben-Oun H., Mansour M. & **Nasraoui B.**, 2009: Salinity effects on Fusarium wilt severity and tomato growth. *Dynamic Soil, Dynamic Plant*, 3 (1): 61-69. **(Global Science Books)**

71) Fakhfakh M.M., Rezgui S., M'hedhbi K., Yahyaoui A.H. & **Nasraoui B.** 2009: Effect of semiotherapy, fungicide-herbicide mixture foliar treatment and cropping density on Septoria leaf blotch and durum wheat production. *Tunisian Journal of Plant Protection*, 4: 41-55.

70) **Nasraoui B.**, Hajlaoui M. R., Gargouri S. & Kremer R. J., 2007: Biological control of wheat take-all disease: II - Rapid screening for selection of bacteria suppressive to *Gaeumannomyces graminis* var. *tritici* in laboratory with greenhouse and field confirmation trials. *Tunisian Journal of Plant Protection*, 2: 35-46.

69) **Nasraoui B.**, Hajlaoui M. R., Aïssa A. D. & Kremer R. J., 2007 : Biological control of wheat take-all disease: I - Characterization of antagonistic bacteria from diverse soils toward *Gaeumannomyces graminis* var. *tritici*. *Tunisian Journal of Plant Protection*, 2: 23-34.

68) **Nasraoui B.**, Khammassi M., Klai M., Assidi R., Aloui S. & Melki M., 2007 : Essais de lutte chimique à base de chlorothalonil et d'azoxystrobine contre l'antracnose du pois chiche au champ (Campagne 2006/07), [**Assaies of chemichal control based on chlorothalonil and azoxystrobine against chickpea blight disease (Growing season 2006/07)**]. Actes des Quatorzièmes Journées Nationales sur les Résultats de la Recherche Agricole, Hammamet (Tunisie), 6 - 7 Décembre, 2007, CD-Rom DLV/SDE/13/09.

67) **Nasraoui B.**, Srarfi F., Aloui S. & Kharrat M., 2006: First report of pea black stem due to *Phoma pinodella* in Tunisia. *Tunisian Journal of Plant Protection*, 1: 105-107.

66) **Nasraoui B.**, Khammassi M., Sliti S., Aloui B., Aloui S. & Melki M., 2006 : Essais préliminaires de lutte chimique par traitement foliaire avec chlorothalonil contre l'antracnose du pois chiche en Tunisie, [**Preliminary assaies of chemichal control by foliar treatment with chlorothalonil against chickpea blight disease in Tunisia**]. Actes des Treizièmes Journées Nationales sur les Résultats de la Recherche Agricole, Hammamet (Tunisie), 14 - 15 Décembre, 2006, CD-Rom DLV/SDE/12/08.

65) **Nasraoui B.**, Adami R., Samaali R., Aloui S., Nasr K., Khammassi M. & Ben-Hammouda M., 2005 : Influence de la densité de semis sur l'oïdium, la rhynchosporiose, la rayure réticulée et la production de l'orge : Résultats de trois campagnes (2002/03 - 2003/04 - 2004/05), [**Influence of the sowing density on powdery mildew, scald, net blotch and production of barley : Results of three growing seasons (2002/03 – 2003/04 – 2004/05)**]. Actes des Douzièmes Journées Nationales sur les Résultats de la Recherche Agricole, Hammamet (Tunisie), 8 - 9 Décembre, 2005, CD-Rom DLV/SDE/10/07.

64) **Nasraoui B.**, Sliti S., Aloui B., Aloui S., Khammassi M. & Melki M., 2004 : Essai de traitements foliaires avec quelques fongicides contre l'antracnose du pois chiche au champ (Campagne 2003/04), [**A field trail on foliar treatments with some fungicides against *Ascochyta* blight of chickpea (Growing season 2003/04)**]. Actes des Onzièmes Journées Nationales sur les Résultats de la Recherche Agricole, Nabeul (Tunisie), 9 – 10 Décembre, 2004, CD-Rom N° DLV/SDE/7/05.

63) **Nasraoui B.**, Bargougui M., Merdassi S., Aloui S, Nasr K. & Ben-Hammouda M., 2004 : Influence de la densité de semis sur l'oïdium, la rayure réticulée et la production de l'orge : Résultats de deux campagnes (2002/03 – 2003/04), [**Influence of sowing density on powdery mildew, net blotch and production of barley : Results of two growing season (2002/03 – 2003/04)**]. Actes des Onzièmes Journées Nationales sur les Résultats de la Recherche Agricole, Nabeul (Tunisie), 9 – 10 Décembre, 2004, CD-Rom N° DLV/SDE/7/05.

62) **Nasraoui B.**, Fakhfakh M. M., Mahouachi M.A., Zaouani R., M'hedhbi Kh. & Kouki Ch., 2004: Proposition d'un programme de lutte contre l'oïdium et la rayure réticulée de l'orge en Tunisie, [**Proposition of a program of control against powdery mildew net blotch of barley**]. Annales de l'INRAT, 77 : 91-107.

61) **Nasraoui B.**, Mansouri H., Idoudi S. & Shibayama Y., 2004: Chemical program for the control of barley foliar diseases in Tunisia. Arab Journal of Plant Protection, 22 (2) : 159-162. **(LEBANON)**

60) **Nasraoui B.** & Bedhief Ch., 2004 : La carie du blé en Tunisie : Essais de quelques fongicides en traitement des semences du blé tendre et du blé dur, [**Wheat bunt in Tunisia: Trials of some fungicides as seed treatment of common wheat and durum wheat**]. Annales de l'I.N.A. El-Harrach (Alger), 25 (1 & 2) : 127-138. **(ALGERIA)**

59) Khouatmia F., Chaabani A., Ben-Hammouda M. & **Nasraoui B.**, 2003 : Essais préliminaires sur la lutte chimique par séminothérapie contre la septoriose du blé dur en Tunisie [**Preliminary trials on chemical control by semiotherapy of *Septoria tritici* leaf blotch of durum wheat**]. Actes des Dixièmes Journées Nationales sur les Résultats de la Recherche Agricole, Nabeul (Tunisie), 16 – 17 Décembre, 2003, CD-Rom N° DLV/SDE/5/04.

58) **Nasraoui B.**, Heni W., Ouled-Dhaou S., Khammassi M. & Melki M. 2003 : Essai de lutte chimique contre l'antracnose du pois chiche par des traitements foliaires au champ [**Chemical control trial on chickpea *Ascochyta* blight using field foliar treatments**]. Actes des Dixièmes Journées Nationales sur les Résultats de la Recherche Agronomique, Nabeul (Tunisie), 16 – 17 Décembre, 2003, CD-Rom N° DLV/SDE/5/04.

57) **Nasraoui B.**, El-Khouni H., Mraydia B., Nasr K. & Ben-Hammouda M. 2003 : Influence de la dose de semis sur les maladies fongiques et la production de l'orge [**Influence of seeding rate on fungal diseases and production of barley**]. Actes des Dixièmes Journées Nationales sur les Résultats de la Recherche Agronomique, Nabeul (Tunisie), 16 – 17 Décembre, 2003, CD-Rom N° DLV/SDE/5/04.

56) **Nasraoui B.**, Ben-Hammouda M., Boubaker M., Ben-Salem O. & Shibayama Y. 2003: Field screening of bread wheat and barley germplasm for resistance to some fungal diseases in the Kef semi-arid area of Tunisia. Arab Journal of Plant Protection, 21 (2): 166-170. (**LEBANON**)

55) **Nasraoui B.**, Fakhfakh M. M., Mahouachi M. A., Zaouani R., Mhedhbi K. & Karbous B., 2003 : Chemical program to control *Septoria tritici* leaf blotch disease of durum wheat in Tunisia *IN* Global insights into the *Septoria* and *Stagonospora* diseases of cereals, Kema G. H. J., Van Ginkel M., and Harrabi M., eds. Proceedings of the 6<sup>th</sup> International Symposium on *Septoria* and *Stagonospora* Diseases of Cereals, Tunis (Tunisia), 8-12 December, 2003, pp: 71-76.

54) **Nasraoui B.**, Brahmi T. & Ben-Harrath B., 2003 : Essai de lutte chimique combinée contre les mauvaises herbes et la septoriose du blé [**Trial of combined chemical control of weeds and wheat *Septoria tritici* leaf blotch disease**]. Revue de l'INAT, 18 (1) : 159-167.

53) **Nasraoui B.**, Dallali A., Lakhdhar H., Riahi J., Mediouni A. & Touibi S. 2002 : Principales maladies fongiques de la population de pêcher *Bargou* dans la région de Siliana [**Main fungal diseases of peach population *Bargou* in Siliana area (Tunisia)**]. Actes des Neuvièmes Journées Nationales sur les Résultats de la Recherche Agronomique, Nabeul (Tunisie), 12 – 13 Décembre, 2002, CD-Rom N° DLV/SDE/3/03.

52) **Nasraoui B.**, Zaouani R. & Mhedhbi K. 2002: Essais de lutte chimique par séminothérapie contre l'oïdium de l'orge dans le nord-ouest sub-humide tunisien [**Trials of semiotherapeutic control of barley powdery mildew in the sub-humid northwest of Tunisia**]. Actes des Neuvièmes Journées Nationales sur les Résultats de la Recherche Agronomique, Nabeul (Tunisie), 12 – 13 Décembre, 2002, CD-Rom N° DLV/SDE/3/03.

51) **Nasraoui B.**, Ben-Harrath B., Fakhfakh M.M. & Mhedhbi K., 2002: Essais de lutte chimique combinée contre les mauvaises herbes et deux maladies fongiques de l'orge dans le

nord-ouest sub-humide tunisien [**Trials of combined weed and two fungal disease control in barley culture in the sub-humid northwest of Tunisia**]. Actes des Neuvièmes Journées Nationales sur les Résultats de la Recherche Agronomique, Nabeul (Tunisie), 12 – 13 Décembre, 2002, CD-Rom N° DLV/SDE/3/03.

50) **Nasraoui B.**, Ben-Harrath B. & Robai M., 2000: Essai de lutte chimique combinée contre les mauvaises herbes et la rayure réticulée de l'orge, [**Trial of combined weed and net blotch disease control in barley**]. Actes des Septièmes Journées Nationales sur les Résultats de la Recherche Agronomique, Nabeul (Tunisie), 23 – 24 Novembre, 2000, pp : 55-59.

49) Hajlaoui M. R., **Nasraoui B.**, Cherif M. & Ben-Salah H., 2000 : Le mildiou du tournesol s'installe définitivement en Tunisie, [**Sunflower powdery mildew gets definitely in Tunisia**]. Revue de l'INAT, 15 (1) : 189-194.

48) **Nasraoui B.**, Boussetta J. & Shibayama Y., 1999: Essai de lutte séminothérapique contre la rhynchosporiose de l'orge, [**Trial of semiotherapeutic control of barley scald**]. Actes des Sixièmes Journées Nationales sur les Résultats de la Recherche Agronomique, Nabeul (Tunisie), 6-7 Décembre 1999, pp: 113-116.

47) **Nasraoui B.**, Baltus C. & Lepoivre P., 1999: Effect of the antitranspirant film Folicote on the *in vitro* release of esterase activity and on the infection of bean leaves by *Botrytis cinerea*. Arab Journal of Plant Protection, 17 (2) : 121-124. (**LEBANON**)

46) **Nasraoui B.**, 1999: Synthèse de quelques essais de lutte chimique contre les maladies des céréales dans la région du Kef (Tunisie), [**Synthesis of some chemical control trials against cereal diseases in Kef area (Tunisia)**]. Proceedings du Symposium Régional Maghrébin sur les Maladies des Céréales et des Légumineuses Alimentaires, Nabeul (Tunisie), 10-12 Novembre 1999, pp: 489-500.

45) **Nasraoui B.**, ElKhadhi F. & Shibayama T., 1999: Réaction de quelques lignées de blé tendre et d'orge aux maladies cryptogamiques, [**Response of some wheat and barley germoplasm to cryptogamic diseases**]. Proceedings du Symposium Régional Maghrébin sur les Maladies des Céréales et des Légumineuses Alimentaires, Nabeul (Tunisie), 10-12 Novembre 1999, pp: 421-425.

44) Nasraoui B. & Mansour A., 1998/99 : Preliminary assay on the effect of foliar treatment with the fungicide triadimenol on barley culture infected by scald. *Tropicultura*, 16/17 (2) : 80-82. **(BELGIUM)**

43) Nasraoui B., Dhahbi K., Chamroukhi M.N. & Riabi M., 1998: La carie du blé en Tunisie: Influence de la durée et des conditions de conservation sur le pouvoir germinatif de *Tilletia foetida* et comportement variétal, [**Wheat bunt in Tunisia: Influence of period and conditions of concervation on the germinative power of *Tilletia foetida* and wheat varietal response**]. *Annales de l'INRAT*, 71: 91-102.

42) Nasraoui B., Marouani A., Bedhief Ch., Sallami F. & Hizaoui N., 1998: Essais de lutte chimique par séminothérapie contre la carie du blé et l'oïdium de l'orge, [**Trials of chemical control using seminothrapy against wheat bunt and barley powdery mildew**]. Actes des Cinquièmes Journées Nationales sur les Acquis de la Recherche Agricole, Nabeul (Tunisie), 3-4 Décembre 1998, pp: 31-35.

41) Nasraoui B., Terashima T. & Hafsa M., 1997: Maladies nouvellement observées en Tunisie: L'antracnose de l'orge et du blé, [**A first time observed diseases in Tunisia: *Ascochyta* disease of barley and wheat**]. *Annales de l'INRAT*, 70: 215-221.

40) Dallali A. & Nasraoui B., 1997: Essai de lutte chimique contre la cloque du pêcher, [**Trial of chemical control of peach leaf curl**]. Actes des Quatrièmes Journées Nationales sur les Acquis de la Recherche Agricole, Nabeul (Tunisie), 28-29 Novembre 1997, pp: 296-298.

39) Nasraoui B., 1997: La carie du blé en Tunisie: Synthèse de cinq années de recherche 1993-1997, [**Wheat bunt in Tunisia: Synthesis of five years of research 1993-1997**]. Actes des Quatrièmes Journées Nationales sur les Acquis de la Recherche Agricole, Nabeul (Tunisie), 28-29 Novembre 1997, pp: 60-67.

38) Nasraoui B. & Sammari S., 1997: Essai de lutte chimique contre la carie du blé en Tunisie, [**Trial of chemical control of wheat bunt disease in Tunisia**]. *Tropicultura*, 15 (2): 80-83. **(BELGIUM)**



37) Nasraoui B. & Ghazali R., 1996: Effet des conditions de conservation sur le pouvoir germinatif des spores de *Tilletia foetida* agent de la carie du blé, [**Effect of conservation conditions on the germinative power of *Tilletia foetida*, causal agent of wheat bunt**]. Revue de l'INAT, 12 (2): 151-157.

36) Nasraoui B., Ganouni H., Achouri A. & Terashima T., 1996: Une maladie nouvellement observée en Tunisie: La rouille du pois chiche, [**A first time observed disease in Tunisia: Chickpea rust**]. Revue de l'INAT, 12 (2): 145-149.

35) Nasraoui B. & Bedhief C., 1996: La carie du blé en Tunisie: Effet de quelques sels de nitrate sur la germination des spores de *Tilletia foetida* et *Tilletia caries* provenant du blé tendre et blé dur, [**Wheat bunt in Tunisia: Effect of some nitrate salts on sporal germination of *Tilletia foetida* and *Tilletia caries***]. Revue de l'INAT, 12 (1): 149-157.

34) Nasraoui B., Hammadi R., Jarray F., Ben-Harrath B. & Cherif R., 1996: Lutte intégrée contre les mauvaises herbes et les maladies fongiques de l'orge, [**Integrated weed and fungal disease control in cultivated barley**]. Actes des Troisièmes Journées Nationales sur les Acquis de la Recherche Agronomique, Halieutique et Vétérinaire, Nabeul (Tunisie), 29 Novembre - 1<sup>er</sup> Décembre 1996, pp: 40-44.

33) Nasraoui B. & Mansour A., 1996: Effect of treatment with antitranspirant (Nu Film 17) and fungicide (Triadimenol) on barley scald. Medelingen van de Faculteit van de Landbouwwetenschappen, Rijkuniversiteit Gent, 61 (2b): 581-588. **(BELGIUM)**

32) Nasraoui B., Barbier A. & Lepoivre P., 1996: Effect of three antitranspirant films on *Botrytis cinerea* activities in vitro. Arab Journal of Plant Protection, 14 (2): 98-101. **(LEBANON)**

31) Nasraoui B., Radhouani A. D., Terashima T. & Ben-Hammouda M., 1996: Effect of nitrogen and irrigation on development of bunt disease in bread wheat. Arab Journal of Plant Protection, 14 (2): 96-97. **(LEBANON)**

30) Nasraoui B. & Bedhief C., 1995: La carie du blé en Tunisie: Absence de spécialisation physiologique chez *Tilletia foetida* et *Tilletia caries* vis à vis du blé tendre et du

blé dur, [**Wheat bunt in Tunisia: Absence of physiological specialization in *Tilletia foetida* and *Tilletia caries* with regard to common wheat and durum wheat**]. Al-Awamia, 89: 39-47. (MOROCCO)

29) Nasraoui B., 1995: Résultats de quelques essais de lutte chimique contre la rhynchosporiose de l'orge, [**Results of some chemical control trials of barley scald**]. Actes des Deuxièmes Journées Nationales sur les Acquis de la Recherche Agronomique, Halieutique et Vétérinaire, Hammamet (Tunisie), 8-10 Décembre 1995, pp: 115-119.

28) Nasraoui B. & Hafsa M., 1995: Etude au laboratoire de l'effet de trois antitranspirants sur l'anthracnose du pois chiche, du pois et de la fève, [**Laboratory study of three antitranspirants on *Ascochyta* diseases of chickpea, pea and faba bean**]. Revue de l'INAT, 10 (1): 115-133.

27) Nasraoui B., Ouerghi F., Stiti M. & Ben-Salem A., 1995: Principales maladies fongiques de la betterave à sucre en Tunisie, [**Main fungal diseases of sugar beet in Tunisia**]. Documents Techniques (INRAT), N° 113: 22 p.

26) Nasraoui B., 1994: Quelques observations sur la carie du blé (1993 et 1994), [**Some observations on wheat bunt (1993 and 1994)**]. Actes des Premières Journées Nationales sur les Acquis de la Recherche Agronomique et Vétérinaire, Hammamet (Tunisie), 2-4 Décembre 1994, pp: 382-395.

25) Nasraoui B., Yahyaoui A., Fnayou S., Khabouchi H. & Ben-Harrath B., 1994: La carie du blé en Tunisie: Identification des espèces fongiques responsables et essais de lutte chimique, [**Wheat bunt in Tunisia: Identification of responsible fungal species and trials of chemical control**]. Revue de l'INAT, 9 (1-2): 19-45.

24) Lepoivre P. & Nasraoui B., 1994: Cutinase: role in the fungi penetration by pea cuticle. Grain Legumes, 4: 16-17. (FRANCE)

23) Nasraoui B., Lepoivre P., Lognay G. & Semal J., 1994: Effect of extract of cutin hydrolysate on the *in vitro* release of esterase activity and on the infection of pea leaflets by *Mycosphaerella pinodes*. Mededelingen van de Faculteit van de Landbouwwetenschappen, Rijksuniversiteit Gent, 59 (3a): 835-846. (BELGIUM)

22) Burgeff C., **Nasraoui B.** & Lepoivre P., 1993: Effects of fatty acids on the *in vitro* release of cutinase activity and on the infection of plant pathogenic fungi. *Biological Control of Diseases*, 16 (11): 194-198. **(NETHERLANDS)**

21) **Nasraoui B.** & Yahyaoui A., 1993: Effect of treatments with antitranspirants and fungicides on two barley diseases: powdery mildew and scald. *Revue de l'INAT*, 8 (1-2): 119-131

20) **Nasraoui B.**, 1993: Effet de trois antitranspirants de type film sur la croissance mycélienne *in vitro* de quelques espèces fongiques parasites de l'orge, [**Effect of three antitranspirants on the *in vitro* mycelial growth of some fungal parasites of barley**]. *Annales de l'INRAT*, 66 (1-2): 137-151.

19) **Nasraoui B.**, 1993: Rôle des films antitranspirants dans la phytoprotection contre les maladies fongiques, [**Role of antitranspirant films in plant protection against fungal diseases**]. *Annales de l'INRAT*, 66 (1-2): 125-135.

18) **Nasraoui B.**, 1992: Caractérisation et rôle de la cutinase dans la pénétration des champignons phytopathogènes au travers de la cuticule des plantes, [**Characterization and role of cutinase in the penetration of phytopathogenic fungi through the plant cuticle**]. *Bulletin des Recherches Agronomiques de Gembloux*, 27 (4): 389-413. **(BELGIUM)**

17) Ali M., **Nasraoui B.**, Lepoivre P. & Semal J., 1992: Chémoprotection indirecte contre les champignons phytopathogènes: Concept et applications, [**Indirect chemoprotection against plant pathogenic fungi: concept and application**]. *Cahiers Agricultures*, 1 (1): 47-54. **(FRANCE)**

16) **Nasraoui B.**, Lepoivre P. & Semal J., 1992: Effects of commercial fatty acids on cutinase release by *Ascochyta pisi*. *Journal of Phytopathology*, 136: 238-246. **(GERMANY)**

15) **Nasraoui B.**, Lepoivre P. & Semal J., 1992: Effect of cutin fatty acids on the *in vitro* release of cutinase by *Ascochyta pisi* Lib. *Revue de l'INAT*, 7 (2): 5-14.

14) Nasraoui B., Lepoivre P. & Semal J., 1992: Quelques caractéristiques des activités cutinases chez *Ascochyta pisi* Lib. et *Mycosphaerella pinodes* (Berk. & Blox.) Vestergr., [Some characteristics of cutinase activities in *Ascochyta pisi* Lib. and *Mycosphaerella pinodes* (Berk. & Blox.) Vestergr.]. Annales de l'INRAT, 65 (1-2): 37-48.

13) Nasraoui B., 1991: Principales maladies fongiques de trois légumineuses alimentaires dans la région du Kef (Tunisie), [The most important fungal diseases of pulses in Kef area (Tunisia)]. Tropicultura, 9 (2): 51-52. (BELGIUM)

12) Nasraoui B., Lepoivre P., Kummert J. & Semal J., 1991: Electrophoretic characterization of a cutinase released by *Ascochyta pisi*. Arab Journal of Plant Protection, 9 (2): 137-134. (LEBANON)

11) Nasraoui B., Lepoivre P., Lognay G. & Semal J., 1991: Induction and release of cutinase activity from *Ascochyta pisi* by cutin and by commercial fatty acids. Archives Internationales de Physiologie, de Biochimie et de Biophysique, 99: B70. (BELGIUM)

10) Nasraoui B., Lepoivre P., Barthelemy J. P. & Semal J., 1990: Evidence of cutinase activity released by *Ascochyta pinodes* and *Ascochyta pisi*. Mededelingen van de Faculteit van de Landbouwwetenschappen, Rijksuniversiteit Gent, 55 (3a): 835-842. (BELGIUM)

9) Nasraoui B., Srarfi F. & Ben-Grira L., 1988: L'antracnose du pois chiche en Tunisie: Action de cinq fongicides et de quelques facteurs physico-chimiques sur la germination et la croissance d'*Ascochyta rabiei* (Pass.) Lab., [ *Ascochyta* chickpea blight in Tunisia: Action of five fungicides and some physical and chemical factors on germination and growth of *Ascochyta rabiei* (Pass.) Lib.]. Annales de l'INRAT, 61 (2): 28 p.

8) Nasraoui B., 1988: Essais de lutte chimique contre l'antracnose de la fève et du pois chiche en Tunisie, [Trials of chemical control against *Ascochyta* blight disease of chickpea and faba bean]. Annales de l'INRAT, 61 (NR1): 8 p.

7) Nasraoui B., Mlaiki A. & Abidi A., 1987: L'antracnose du pois chiche en Tunisie: Quelques aspects biologiques de son agent causal *Ascochyta rabiei* (Pass.) Lab., [*Ascochyta*

**chickpea blight in Tunisia: Some biological aspects of its responsible fungal species *Ascochyta rabiei* (Pass.) Lib.].** Annales de l'INRAT, 60 (6): 28 p.

6) **Nasraoui B., Ben-Othman A. F. & Zarrouk R., 1985: L'antracnose du pois en Tunisie: Résultats de quelques essais de lutte chimique contre *Ascochyta pinodes* et *Ascochyta pisi*, [Ascochyta pea disease in Tunisia: Results of some chemical control trials of *Ascochyta pinodes* and *Ascochyta pisi*].** Documents Techniques (INRAT), N° 94: 18 p.

5) **Nasraoui B., Mlaiki A. & Hamza M., 1984: Influence du calcium sur la réaction du pois à l'antracnose causée par *Ascochyta pisi* Lib., [Influence of calcium on pea reaction to *Ascochyta pisi* Lib. disease].** Annales de l'INRAT, 57 (5): 40 p.

4) **Nasraoui B. & Mlaiki A., 1984: L'antracnose du pois en Tunisie: III - Quelques aspects pathologiques de ses agents causaux *Ascochyta pinodes* Jones et *Ascochyta pisi* Lib., [Ascochyta pea disease in Tunisia: III – Some pathological aspects of its responsible fungal species *Ascochyta pinodes* Jones and *Ascochyta pisi* Lib.].** Annales de l'INRAT, 57 (4): 24 p.

3) **Nasraoui B. & Mlaiki A., 1983: L'antracnose du pois en Tunisie: II - Quelques aspects biologiques de ses agents causaux *Ascochyta pinodes* Jones et *Ascochyta pisi* Lib., [Ascochyta pea disease in Tunisia: II – Some biological aspects of its responsible fungal species *Ascochyta pinodes* Jones and *Ascochyta pisi* Lib.].** Annales de l'INRAT, 56 (4): 32 p.

2) **Nasraoui B. & Mlaiki A., 1983: L'antracnose du pois en Tunisie: I - Identification des espèces cryptogamiques responsables, [Ascochyta pea disease in Tunisia: I -Identification of responsible fungal species].** Annales de l'INRAT, 56 (2): 16 p.

1) **Verlodt H., Nasraoui B. & Mougou A., 1981: Agronomical results of solar energy recovery and heating by sun-stock system on an early tomato crop under plastic polyethylene greenhouse.** Acta Horticulturae, 115: 565-574. (NETHERLANDS)