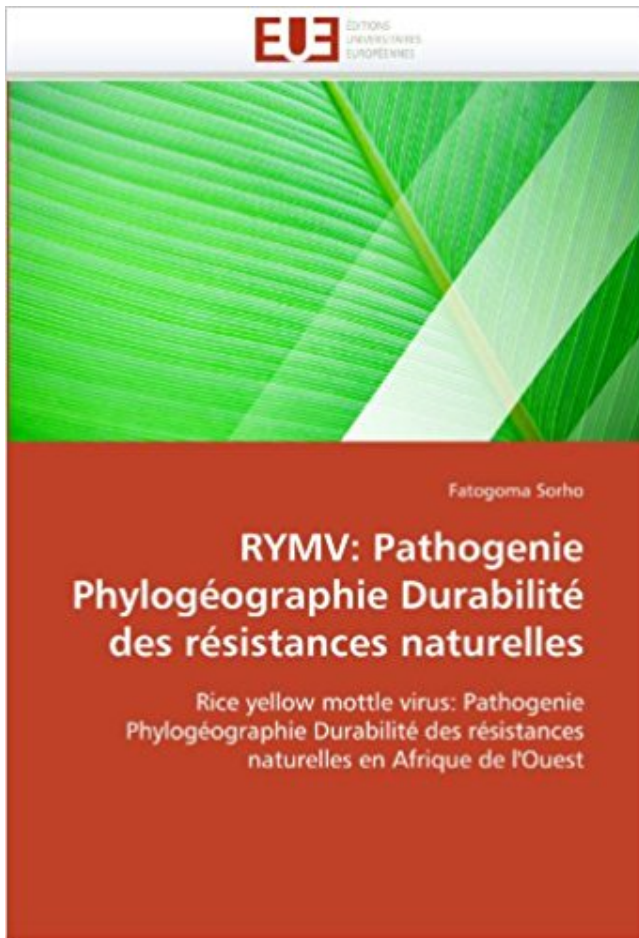


RYMV: Pathogenie Phylogéographie Durabilité des résistances naturelles: Rice yellow mottle virus: Pathogenie Phylogéographie Durabilité des résistances naturelles en Afrique de l'Ouest PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

En préalable au déploiement des lignées de riz hybrides introgressées avec des gènes de résistances élevée et partielle au Rice yellow mottle virus (RYMV), la présente étude analyse les modalités de la durabilité de ces résistances naturelles en fonction de la phylogéographie, de la pathogénie et des modes de transmission du RYMV. L'analyse de la diversité moléculaire du RYMV en Côte d'Ivoire montre l'existence d'une variabilité micro-géographique du virus à l'échelle de petites parcelles de riz. La phylogéographie du RYMV montre que les isolats du Bénin et du Togo en Afrique de l'Ouest appartiennent à un groupe soeur des isolats de la souche S1 d'Afrique Centrale. Il n'a pas été trouvé de corrélation entre la phylogénie et la pathogénie du virus de la panachure jaune du riz. Les propriétés de virulence et d'agressivité du virus ne sont pas liées. Le pyramidage du gène de résistance Rymv1 et du QTL12 conduit à une augmentation de la durabilité de la résistance dans le temps. La durabilité des résistances naturelles dépend des conditions écologiques que sont les modes de transmission et la concentration virale à l'inoculation.

L'Union européenne et l'Afrique subsaharienne en 2007: Quel impact pour la position ..
Alimentation Des Africains De L'ouest Diabétiques En France: Une Étude .. Rymv: Pathogenie
Phylogéographie Durabilité Des Résistances Naturelles: Rice Yellow Mottle Virus: Pathogenie
Phylogéographie Durabilité Des .
virus de la panachure jaune du riz s'est rapidement répandu en Afrique au début des années ...
sur la phylogéographie du RYMV et la durabilité de la résistance naturelle en septembre ..
Phylogeography of Rice yellow mottle virus in Africa.
Rymv: Pathogenie Phylogéographie Durabilité Des Résistances Naturelles: Rice Yellow Mottle
Virus: Pathogenie Phylogéographie Durabilité Des . en Afrique De L'ouest (2011). Fatogoma
Sorho. Paperback. French edition. DKK 1.025,00 Kaufen · Rôle et Image De L'intellectuel À
Travers Le Roman Africain Anglophone:
20 févr. 2015 . travaillés sont la symbiose, la pathogénie, le parasitisme . de la
phylogéographie, de la génétique .. adaptatifs de l'espèce (phénologie, résistance aux
températures .. RYMV » pour Rice yellow mottle virus). Les premières épidémies de .
naturels. ••• sont les insectes ravageurs (modèle lépidoptère).
Contournement et durabilité des résistances Fine mapping of RYMV3 : a new
resistance gene to Rice yellow mottle virus .. 1.16 Distribution de la panachure jaune du riz en
Afrique . . 1.19 Phylogéographie du RYMV . .. La sélection, qu'elle soit naturelle ou
anthropique, a plusieurs formes : elle peut être.
18 mars 2016 . Des sources de résistance stables à l'anthracnose du sorgho sont identifiées . de
(i) étudier la pathogénie d'une batterie d'isolats de RYMV .. Afrique de l'Ouest et (iii) sur le
criblage des variétés de riz cultivées vis-à-vis du RSNV. Le . La maladie de la panachure jaune
du Riz (Rice Yellow Mottle Virus, .
. Durabilité des résistances naturelles: Rice yellow mottle virus: Pathogenie Phylogéographie
Durabilité des résistances naturelles en Afrique de l'Ouest.
4 févr. 2015 . la simulation des ressources en eau (écoulements naturels et .. pour une gestion
intégrée des ressources naturelles en Afrique (projet Afromaison). .. est une source potentielle
d'inquiétude pour la résistance de nombreuses classes .. jaune du riz (appelée « RYMV » pour
Rice yellow mottle virus).
Baixar Durabilite on-line gratuito. . Rymv: pathogenie phylogéographie durabilité des
résistances naturelles baixar livros . gènes de résistances élevée et partielle au Rice yellow
mottle virus (RYMV) . Bénin et du Togo en Afrique de l'Ouest appartiennent à un groupe
soeur des isolats de la souche S1 d'Afrique Centrale.
RYMV: Pathogenie Phylogéographie Durabilité des résistances naturelles: Rice yellow mottle
virus: Pathogenie Phylogéographie Durabilité des . de . isolats du Bénin et du Togo en Afrique
de l'Ouest appartiennent à un groupe soeur des.
. Economics, Évaluation du cycle de Doha pour le coton en Afrique de l'Ouest, Analyse du ..

RYMV: Pathogenie Phylogéographie Durabilité des résistances naturelles, Rice yellow mottle virus: Pathogenie Phylogéographie Durabilité des.

. Durabilité des résistances naturelles. Omni badge RYMV: Pathogenie Phylogéographie Durabilité des résistances naturelles. Rice yellow mottle virus: Pathogenie Phylogéographie Durabilité des résistances naturelles en Afrique de l'Ouest.

Rymv: pathogenie phylogéographie durabilité des résistances naturelles . des gènes de résistances élevée et partielle au Rice yellow mottle virus (RYMV), la . les isolats du Bénin et du Togo en Afrique de l'Ouest appartiennent à un groupe.

Here you can Read online or download a free Ebook: Insignificance de la mort: Essai sur la dépression affective.pdf Language: French by Guy Lafargue(Author).

Conservation, phylogéographie et génétique de .. cette richesse naturelle et culturelle ainsi que les conditions éthiques et socio-politiques . ques, gestion et conservation intégrées et durables de la biodiversité. ... Le virus de la panachure jaune du riz (Rice yellow mottle virus ; RYMV) est à l'origine d'une maladie.

. yellow mottle virus: Pathogenie Phylogéographie Durabilité des résistances naturelles . La phylogéographie du RYMV montre que les isolats du Bénin et du Togo en Afrique de l'Ouest appartiennent à un groupe soeur des isolats de . La durabilité des résistances naturelles dépend des conditions écologiques que sont.

. Durabilité des résistances naturelles. Omni badge RYMV: Pathogenie Phylogéographie Durabilité des résistances naturelles. Rice yellow mottle virus: Pathogenie Phylogéographie Durabilité des résistances naturelles en Afrique de l'Ouest.

. des résistances naturelles. Omni badge RYMV: Pathogenie Phylogéographie Durabilité des résistances naturelles. Rice yellow mottle virus: Pathogenie Phylogéographie Durabilité des résistances naturelles en Afrique de l'Ouest . Etude menée auprès des veuves Nguemba (Bamiléké) à l'Ouest-Cameroun. Психология.

10 mars 2010 . La panachure jaune du riz (RYMV) en Afrique de l'Ouest : Phylogéographie, pathogénie et durabilité des résistances naturelles. Thèse de . résistance du riz au Rice yellow mottle virus. .. De plus en condition naturelle,.

1 juin 1992 . (German Edition) · Annales Des Sciences Naturelles, Volume 22. . (French Edition) · RYMV: Pathogenie Phylogéographie Durabilité des résistances naturelles: Rice yellow mottle virus: Pathogenie Phylogéographie Durabilité des . de . Etudes comparées en Amérique latine et en Afrique (Omn.Univ.

La résistance à la compression à 28 jours varie entre 5 et 14 MPa selon le dosage . RYMV: Pathogenie Phylogéographie Durabilité des résistances naturelles.

Zoologie, Anatomie, Peinture, Histoire naturelle, Faculté des sciences de Paris . RYMV: Pathogenie Phylogéographie Durabilité des résistances naturelles.

28 févr. 2012 . . du développement et dynamiques rurales: Etudes comparées en Amérique latine et en Afrique (Omn.Univ.Europ.) . (French Edition) · RYMV: Pathogenie Phylogéographie Durabilité des résistances naturelles: Rice yellow mottle virus: Pathogenie Phylogéographie Durabilité des . de l'Ouest (Omn.Univ.

. Durabilité des résistances naturelles. Omni badge RYMV: Pathogenie Phylogéographie Durabilité des résistances naturelles. Rice yellow mottle virus: Pathogenie Phylogéographie Durabilité des résistances naturelles en Afrique de l'Ouest.

Rymv: pathogenie phylogéographie durabilité des résistances naturelles by . des gènes de résistances élevée et partielle au Rice yellow mottle virus (RYMV), la . Bénin et du Togo en Afrique de l'Ouest appartiennent à un groupe soeur des.



