

Allo A l'eau Irrifrance

www.irrifrance.com



RENDEZ VOUS AU SIMA !

du 20 au 24 Février 2011

Irrifrance et le Docteur Osmane Aïdi, son président vous invitent et espèrent vous recevoir sur le stand pour découvrir les nouveaux produits et fêter ensemble la nouvelle médaille d'or au concours de l'innovation des Sima Awards pour la mise au point d'un nouveau système d'aspersion pour pivots et rampes, l'I-Rotor. La date de cette réception vous parviendra directement très bientôt,

Et toute l'équipe d'Irrifrance vous accueillera sur son stand, situé dans le secteur Irrigation Hall 5A, allée H, stand 081



Nous sommes heureux de vous annoncer que le jury des SIMA Innovation Awards 2011 a décidé de retenir Irrifrance avec notre nouvel arroseur "I-Rotor" au titre de Médaille d'Or

Découvrez le palmarès, la présentation de l'I-Rotor et le reportage sur la cérémonie de remise sur les sites :

www.planet-agri.com, www.terre-net.fr, et www.irrifrance.com



Irrifrance : L'innovation permanente en irrigation



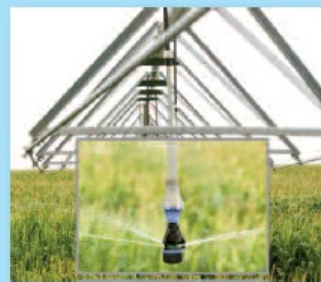
L' I-ROTOR : Un nouvel arroseur électrique pour pivots et rampes

Cet arroseur pour pivot se voit doté d'une fonction rotative assurée par un micro-moteur électrique.

L'innovation consiste en la dissociation de la fonction tournante donnée par la force de l'eau qui crée des pertes de charge importantes et la délivrance de l'eau nécessaire à l'aspersion, en laissant l'intégralité de la pression d'origine disponible dans la portée du jet, donc d'accroître très sensiblement celle-ci.

L'objet est d'assurer une pluviométrie optimale à l'extrémité des pivots et rampes en diminuant au maximum la pluviométrie instantanée, en éliminant les risques d'endommagement et de colmatage des sols par tassement, par ruissellement et en maîtrisant l'intensité des apports d'eau.

La réduction de pression nécessaire entraîne des économies d'eau et d'énergie (diminution des coûts/ha) pour une meilleure efficacité de l'irrigation, ou de la fertigation tout en limitant les risques pour l'environnement (ruissellement des excès d'eau vers les nappes ou rivières) voire l'embourbement des pivots à leur extrémité.



**Toutes les dernières nouveautés Irrifrance 2011 seront présentées sur le stand :
L' enrouleur Optima 1040, le porte à faux escamotable, le système Autostart,
la rampe canal, la rampe RM 2/4 et le système IMS 2.**