



Lin et création variétale

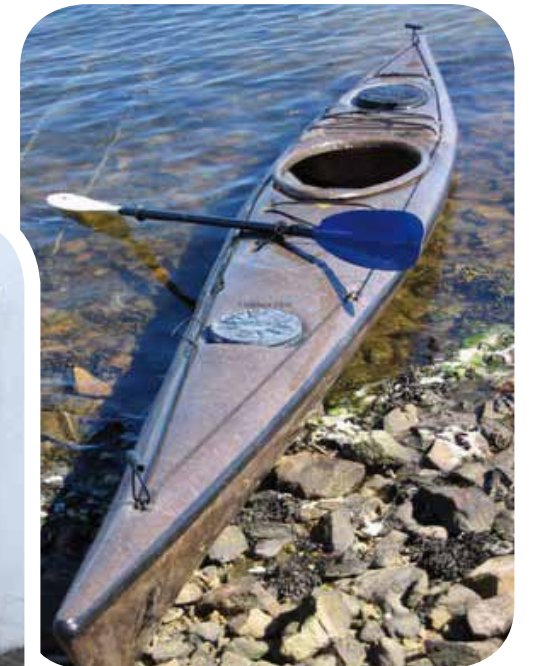
- Pas de progrès s'il n'y a pas de diversité -

EXPLOITER LA BIODIVERSITÉ POUR PRODUIRE

- *des fibres longues et fines pour des débouchés classiques : les textiles, les toiles*

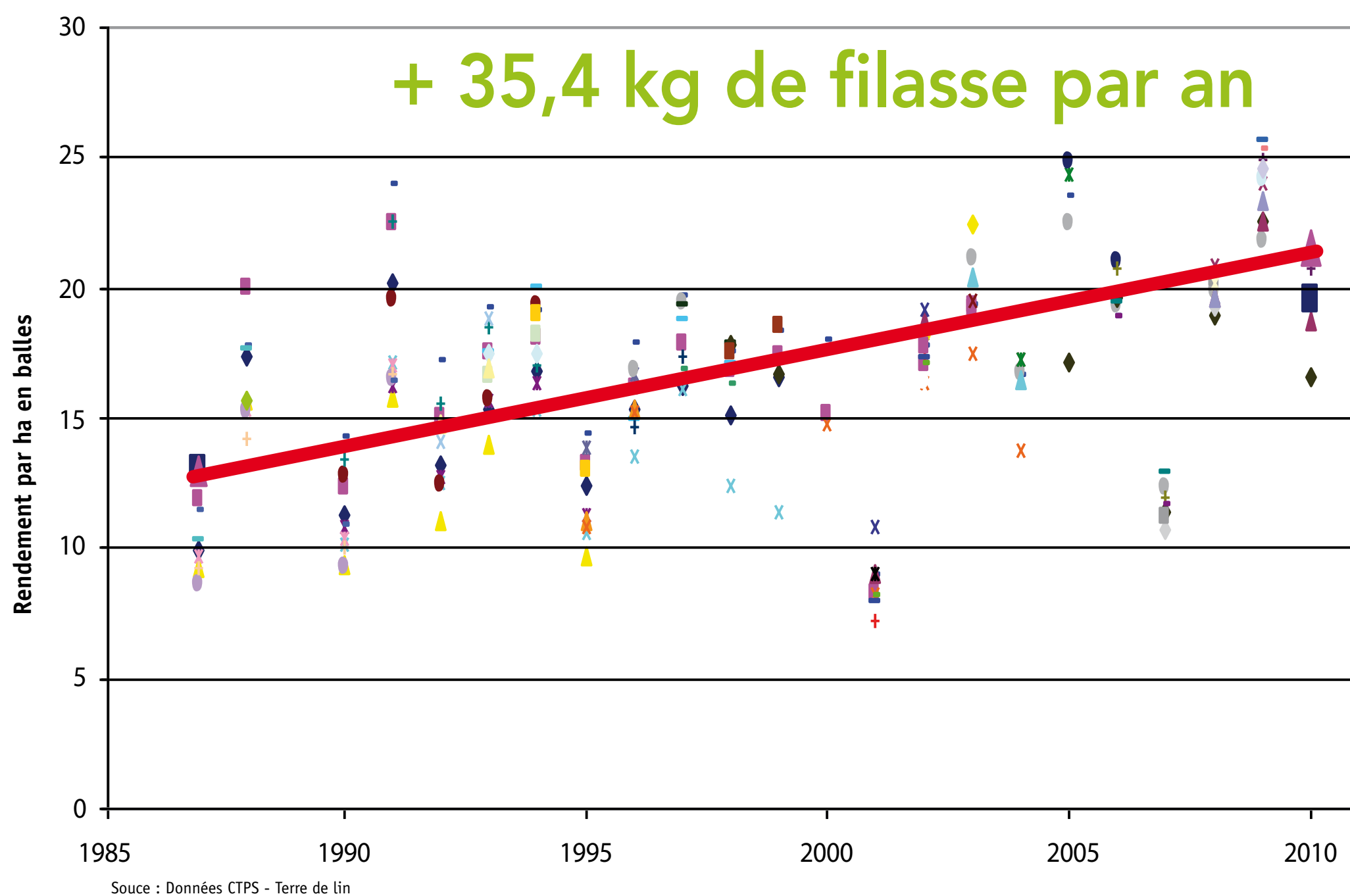


- *des fibres ayant une bonne résistance mécanique pour des débouchés nouveaux et recyclables : portières de voitures, coques de bateaux, isolation de bâtiments, etc...*



- *plus de fibres à l'hectare avec un bon bilan carbone par rapport à d'autres fibres (selon une production en France)*

Progrès génétique sur le rendement en lin teillé



- *avec peu d'intrants pour répondre aux exigences du Grenelle de l'Environnement en créant des variétés multi tolérantes aux maladies : quelques exemples*

1978/1980 : tolérance fusariose → NATASJA
 2000 : tolérance brûlure → DIANE
 2010 : tolérance à l'oïdium → PODIUM/TELIOS
 2012 : tolérance à la verticilliose → Variété en recherche active



DES MOYENS CLASSIQUES ET MODERNES POUR CRÉER DES NOUVELLES VARIÉTÉS

- *avec des croisements classiques*



- *en utilisant des biotechnologies de pointe pour une aide à la création de meilleures variétés.*



gnis

www.gnis
www.semencemag.fr