

**Ðáçááé : Óáíàòé-ánéèá ñòàòüè**  
**Ííóáéèéíááíí [Ááíèíèñòðáíð](#) [28/03/2008]**

Áéááíúé áíñòáàðñòááííúé ñáíèòáðíúé áðà- **ÐÓ** **Ááíááéé** Ííèùáíéí áúá ðáç ìðòðááíáéè ìò  
ìðááíðéýðéè, çáíèíáðüèòñý ìðéçáíáíñòáíí è íáíðíòí ìðíáíáíèùñòáéý, ìðéèèðíáàòü ìðíáóéòü,  
ñíááðæáùèá ááíáòé-áñéè ìíáèòéèèðíááííúá ìðááíéçíü (**ÁÍ**).

Áñéè áíáíðéòü í òíí, èáéòð áíèð çáíèíáðò **Á**-ìðíáóéòü á óáéí ìá ðíññééñéíí ðúíéá, òí, ì ìòáíéáí  
**Ð**íñíòðááíáäçíðá, ìá ñíáñáí íáááéèèá — íáíáá ìáííáí ìðíóáíóá. Íí ìðé ýòíí **90%** ìíáèòéèèðíááííüò  
ìðíáóéòíá ì-ìðáæíáíò íá ìáðéèðóáòñý!

Òðááóý ìò ìðéçáíáéèòáéé ñòðíáíáí ñíáèðááíéý çáéíá, **Ááíááéé** Ííèùáíéí ìá-áðéèáááò, ÷òí  
ìáðéèèðíáéá íéèèé íá ñáýçáíá ñ áííðíñíí ááçííáñíñòé ìðíáóéòíá, ñíááðæáùèò **ÁÍ**, ìá èèòü  
ìðáñéááóáò óáéè èíòíðéðíááíéý íáñáéáíéý í óáóííéíáéè ìéó-áíéý ìèùááüò ìðíáóéòíá. **É**ñòáòé  
ñéáçáòü, ðíññééñéíá çáéííááòáéüñòáí á ýòíí ñíùñéá — ìáíí èç ñáíüò ñòðíáéò á íèðá. Íáíðéíáð, á  
**ß**ííéè è **Á**áñòðáéèè ððááóðò ìáðéèèðíáàòü ìðíáóéòèð ñ ñíááðæáíéáí **ÁÍ** áíéáá **5%**, á ñ **ÑØÁ** è  
**É**áíááá áííáúá íá ñ-èòáðò íóæíüí ñòááéòü ìððááéòáéý á èçááñòíñòü ìòíñèòáééíí íáèè-éý **ÁÍ**.  
Íáð ìðíáíáíúé óðíááíí — **0,9%** — ñíñòááòñòááò ððááíáíéýí **Á**áðíñíðçá.

Áíéóíáíòáè ìðááóñíòðáíá íáýçáòáéüíáý áíñòáàðñòááííáý ðááèñòðáòéý á **Ð**íñíòðááíáäçíðá  
ìðíáóéòíá ñ **ÁÍ** ðáñòèòáéüííáí ìðíèñíòááíéý, èçáíòíáéáííüò á **Ð**íññéè, á ðáéæá áíáðáúá ááçáííüò á  
**ÐÓ**. Çáðááèñòðéðíááíí ìðíáóéòü óóáò òíèüéí á òíí ñéó-áá, áñéè ìðíéáóò ìáéèéí-áéíéíáé-áñéòð  
ìðáíéè èò ááçííáñíñòé. Áíéóíáíò ðáéæá ñíááðæèò ñíèñíé ìðíáóéòíá, èíòíðúá ìíáóò ñíááðæáòü **ÁÍ**, á  
çíá-èò, áíéæíü ìðíéòé ìðáíéó ááçííáñíñòé è ðááèñòðáòèð. Ýòí ìðáèòé-áñéè ááñü áññíðòéíáíò  
ìðíáíáíèùñòááííüò ìááàçéííá.

"Íü íáñòáéáááí íá ñááðæááíéè **ÁÍ** áí óáò ìð, ìíéá íá óóááò áíéáçáíá èò ááñíèðóíáý ááçííáñíñòü áéý  
-áéíááéá, ìí ý áú íá ñéáçáéá, ÷òí èííéðáòíí ýòé ííáíááááíéý **Ð**íñíòðááíáäçíðá íá ýòí íáòáéáíü", -  
ìðáíéèá èíèèèòáéü **Ááíááéý** Ííèùáíéí èíðáéíáíòð òíèñéíéíáé-áñéíé ìðíáðáííü ðíññééñéíáí  
ìðááéáíéý "**Á**ðéííèñ" íáòáéüý íéáòéðáíéí. Áíéáá ýòáéèèáíüí, ìí áá íáíéð, áúéí áú ìáðáíéíáíéá ó  
**Á**áðííü áñááí ìáòáíéçíá èííòðíéý çá **ÁÍ**. "Íü ìí ìðéíáðó **Á**áðííü òñòáííáéèè ìðíá á **0,9%**, ìí íá ìáðáíýèè  
áúá íáéí ááæíúé íðáíñ. **Á** **Á**áðííá ìðíéçáíáéèòáéü íáýçáí ìáðéèèðíáàòü ìðíáóéòèð ááæá á òíí ñéó-áá,  
áñéè ñíááðæáíéá á íáé **ÁÍ** íá ìðááúðááò **0,9%**, áñéè ìí íá ñííá áíéáçáòü, ÷òí **ÁÍ** á íáé íéáçáéèñü  
ñéó-áéíí, á íá á ðáçóéüòáòá ìáíðáííáí ñíáèèááíéý ááííí-ìíáèòéèèðíááííüò èííííáíòíá ñ íáú-íúè", -  
ðáññéáçáéá íáòáéüý íéáòéðáíéí. Ííáñòü ñéó-áéíí á ìðíáóéòèð **ÁÍ** ìíáóò ìðé íáíðááéèüííí òðáíáíéè  
èèè, è ìðéíáðó, ìðé òðáíííðòéðíáéá. Áñéè ááðííáéñéèè ìðíéçáíáéèòáéü íá áíéáçáé, ÷òí **ÁÍ** á  
ìðíáóéòéè íéáçáéèñü ñéó-áéíí, áíò ìðéááòñý ìáðéèèðíáàòü áá. **Á**í ííáíí áéááíááòý ýòéíé ìáðá, ìí ñéíááí  
íáòáéüè íéáòéðáíéí, á **Á**áðííá èíèè-áñòáí ìðíáóéòíá ñ **ÁÍ** íá ìðááúðááò **0,1%**. "**Á** íáðáí  
çáéíííááòáéüñòáá ýòá íáíáíðéá ìòñòòñòáóáò, ÷òí áááò áíçííáííñòü áéý ðáçáéòéý óáíááíáí áéçíáñá",  
- ìòíá-ááò ñíáòéèèèèò "**Á**ðéííèñ". **Á** ðáçóéüòáòá òíèüéí á ìíñéáá, ìí ìòáíéáí "**Á**ðéííèñ", èíèè-áñòáí  
òðáííááííé ìðíáóéòéè ñíñòááéýáò ìðéíáðíí **4%** ìðíáóéòéè.

Éaè ìèàçàèè ìðíààðèè Ðíííòðàáíàäçíðà, áíèùðá àñááí òðáíñááííúð éóèùòóð ñíàáðæèòñý á èíèààñá, ñíñèñèàð, ìýñííúð ìàðòáòàð è ðóèáòàð. Á 2007 áíáó ìí-òè á 5 ðàç óááèè-èèàñú áíèý ñíàáðæàíèý èííííáíóíá Áíí á ìíèí-íúð ìðíáóèòàð.

Íà ñááíáíýðíèè ááíú íàñáèáíèà çáíèè ñííòàáèýáò ìèíèí 6,65 ìèèèèàðáà ÷áèíááè, íáúááèíáííúð æèèàíèàí ñúòíí áñòù. Íáñíòðý íà áñá áíñòèæáíèý á íáèàñòè ìðíèçáíñòáà ìèùè, áíñáííòíò ìèèèèííá èðááè á ìèðá èñííúòááàðò òðííè-áñèòð íáðáàòéó ìðíáíáíèùñòáèý, òùñý-è áæááíááíí óíèðàðò ìò áíèíáà. Ñááíáíý íáèèèááòñý ìíèíæèòáèùíúá òáíááíòèè ìí èñèíðáíáíèð áíèíáà íà çáííí ðáðá, ñáýçáííúð ñ ìðíúðááíè á íáèàñòè ñáèùñèíáí òíçýèñòáà. Ííè íà-áèèñú áúá á ááñýòíí òùñý-áèèòèè áí íàðáè ýðú, èíááà ÷áèíáá-áñòáí áíáðáúá íáó-èèíñú ìáèèòàòù è éóèùòèèèðíáàòù ðáñòáíèý: ý-íáíú, áíðíò, ÷á-ááèòó, íòð, èáí.

Á XV ááèá ìðíèñòíáèò áèíááèùíúé íáíáí éóèùòóðíúè ðáñòáíèýíè: ìíèáíðáíè, èàðòíòáèáí, èàèáí, ñíáòèýíè, èíòá, ñáòáðíúí òðííòíèèíí. Ðáñòáíèý ìíááàðò á ííáúá ýéíñèñòáíú, ááàíòèòóðòòñý è ííáúí òñèíáèýí æèçíè, èçíáíýðòñý èò ááíú. Íí ñíáðáíáííúí ìáíáíèàí, áíèáá ìíèíáèíú ìðèòíñòà ìðíáóèòèè ñáèùñèíáí òíçýèñòáà á èñòíðèè ÷áèíáá-áñòáà ìðíèçíçèí çà ñ-áò èçíáíáíèè ááííá éóèùòóðíúð ðáñòáíèè. Ýòè èçíáíáíèý áííñèèèñú, èíááà èðáè ðáðáèè, ÷òí ñáýòù, à ÷òí íáò, èèè èíááà ñíáòèèèùíí ñèðáùèááèè ðáñòáíèý ðàçíúð ñíðòíá. Á ìíñèááíáí ñèó-áá ÷áñòí ìíèó-áèñý áèáðèè ñ íááíðíí ìíèáçíúð èà-áñòá çà ñ-áò ýóðáèòà ááòáðíçèñà: áèáðèáíúé ñíðò ìíæáò ìíèó-èòù ìíèáçíúá ááíú ìò íáíèò ðíáèòáèáè. Ííçæá áúýñíèèíñú, ÷òí ìíæíí áúðáùèááòù ííáúá ñíðòà ðáñòáíèè, íáèó-áý ñáíáíá ðááèàòèèè èèè áíçááèñòáòý íà íéò ðèíè-áñèèè ìóðáááíáíè. Ðááèàòèý áúçúááèà èçíáíáíèý ñðàçò áíèùòáí ÷èñèá ááííá, íí èèòù íáèíòíðúá èçíáíáíèý áúèè ìíèáçíúíè, à íííáèá — áðááíúíè, ìíýòíò ìðèòíáèèíñú èçáááèýòùñý ìò áðááíúð ìóðáèèè ìóðáí íííáí-èñèáííúð ñèðáùèááèèè ííáúò òíðí íáæáò ñíáíè, ìíèá íá ìíèó-áèèñú çáíðíáúá íñíáè. Íà ñíáíó òáèèè òáðííèíáèýí ìðèòèè ááííáý èíæáíáðèý, èíòíðáý áááò áíçííáííòù òáèáíáíðáèáííí íáíýòù íáñèááñòááííòð èíòíðíáòèð æèáúò ìðááíèçííá, èçíáíáíý èò ñáíèñòáà. Áñèè á ñííáá ñáèáèòèè èáæáò ñèó-áèíúá ááíáòè-áñèèá èçíáíáíèý è èñèóññòááííúé ìáíð, á ñííáá ááííè èíæáíáðèè èáæèò ìðíáóíáííúé áí ááòáèáè áèò òáíðáíèý.

Áñòáñòááííí, ýòí ííáíá ýáèáíèá áúçááèí íááíááðèá ñðááè íáñáèáíèý. Éaè è ÷òí ááèàðò ó-áíúá, ìíèó-áðùèá Áí-ìðááíèçíú, — òáèíá, ìíèðúòáý áèý áíèùòèííòáà èðááè ìðáèíí. Ííèùçóýñú ýòèí, íáóéò «ááííáý èíæáíáðèý», òáè æá èaè íáóéò «ýéíèíáèý» èèè «òáíðèð ýáíèðòèè», ìíèèòèçèðíááèè. Ááðóá íèàçáèíñú, ÷òí ýéíèíáèý ìíæáò áúòù «òíðíðáè» è «íèíòíè», à íáí áðíçèò ñíáðòù ìò áèíááèùííáí ìòáíèáíèý, òíòý èèòù 10 èáò íàçáá ìú ÷óáíí ñíáñèèñú ìò íááùáííáí áèíááèùííáí ìòíèíááíèý. Ááííòð èíæáíáðèð æááèá ðíèù «áñáèáíñèíáí çèá», ñ èíòíðúí áíáèáñòíí ñðáæàðòñý ðùòáðè á çáèáíúð ìíáííáð, ááñííúááíí ðóáýùèá çáðíñèè Áí-èáíòñòù, áñòááòèá íà ìóòè è çáááòíúí ìáðèáíáíòñèè ìáñòáí. Á òí áðáíý èaè íáíè ñòðáíú òðóáíèðáèáí ñíáèèááèè ííáúá òáðííèíáèè è ìíæíáèè ýéíííè-áñèèá ìíèáú ìðíáðáññá, áðóáèá èñííúòááèè ìðèñòóíú íáðáíúð èííáóèùñèè, ááçíáááæíí ñíòáááýñú ìíçááè. Ííèíæáíèá Ðííñèè á ýóíè íáèàñòè ìá-áèùíí: ñèèáíè ÁÑ è ÑØÁ «ìðí-èòáíú» ááñýòèè ìíèíúð ááíííá æèáíòíúð è ðáñòáíèè, áèèð-áý ááííí ÷áèíááèá (ìðè-áí íáñèíèùéí ðàç), á Èèòáá ìðí-èòáí ááííí ðèñá, à á íàðáè ñòðáíá ñ òðóáíí ÷èòáðò ìáèùá ááíííú ááèòáðèè (ááííí — ñíáíèòóííñòù ááíáòè-áñèíè èíòíðíáòèè ìðááíèçíá). Íú áííèíñý çà «íáíðíáíòáíè» è çááúáááí, ÷òí ìðèòíáá óæá ñíçááèè «ðíáíòíá» áñáò òíðí è ðàçíáðíá — áèíèíáè-áñèèá ìðááíèçíú. Ííè óæá áñòù, èò íà íóæíí ñíçááááòù ñ íóèý — íóæíí òíèùéí íáó-èòùñý ðàçáèòáòù è ñíáèòáòù çáííáí, èaè èçýúíúé áèíèííòðòéòíð. Ñíáðáííúé íáèí ðàç, òáèíè «ðíáíò» ñáí ìðíèçáíáèò ñááá ìíáíáíúð è ðááíòááò íà áèááí ÷áèíáá-áñòáà.

Íááááíí ìí òáèááèááíèð ìðíçáó-áèè òðàçà: «Íáú-íúá ðáñòáíèý íà ñíááðæáò ááíú, à ááíáòè-áñèè ìíáèòèèèðíááííúá — ñíááðæáò». Íèàçáèíñú, ÷òí, ìí ááííúí ñíòèíèíáè-áñèèò èññèááííáíèè, á ýòíí áííðíñá çááèòæááòòñý áíèùðá òðáòè ìðíðáííúð ðíññèýí\*. Ááíú áñòù ó áñáò æèáúò ìðááíèçííá ááç èñèèð-áíèý. Áíèáá òíáí, ðáñòáíèý, èíòíðúá ìú ìòðááèýáí á ìèùò, ááíáòè-áñèè íà èááíòè-íú. Á

εαααίι νύαααίιι ιίεαίδδ άñòù εαεεα-ιεαóαü ιóòàòεε, á εαααίι áαίάíá ιίααò áúòù ááí, εçíáíáííúε ááç íαòááí áááíá. Íá ýòí çαáíòεòñý á íαδδáòð í-áδδááü ñíεíá-íáy δααεαòεý ε äðóαεα εñòí-íεεε ááíáòε-áñεíε εçíáí-εáíñòε, íá ýòí çαáíòεεεñü ñáεáεòεííáδú, áúáíáyüεá ííáúá ñíδòá. Ááíáòε-áñεεá εçíáíáíεý íδαáíεçííá — ñíááδðáííí áñòáñòááííúε á íðεðíáá íðíòáññ, ááç εíòíðíáí íááíçííεά áεíεíáε-áñεáy ýáíεðòεý. Õíðíòεε íðεíáδ — ñáεáεòεý εαδεεεíáíáí δεñá á Êεòáá. Áúñíεεε δεñ íðíεαáααòñý ííá ñíáñòááííúí ááñíí ε íðε òñáδáííí δíñòá ιίααò ιíðíεεíòóòñý, óíáñòù íá çáíεð ε ñáíεòù. Íááy óíðíá εαδεεεíáíáí δεñá, áúááááíáy íáòíááíε ñáεáεòεε, ιίçáíεεεá íá 50% óááεε-εòù óðíεαεííñòù δεñíáúð ιίεáε («çáεáíáy δάáíεðòεý»). Êαε ιίçαá áúýñíεεíñü, εαδεεεíáúε δεñ íðεε-áαòñý íò íáú-ííáí ááεíñòááííúí ááííí, ááííí óáðíáíòá, εíòíðúε íðááδáúαáò íááεòεεáíòð óíðíò δáñòεòáεüííáí áíðííá δíñòá (áεááδáεεía) á áεòεáíòð. Õ εαδεεεíáíáí δεñá íá íáðççóáòñý áíñòáòí-íí áεááδáεεía, ιíýòíò íí ε áúδáñòááò íαεáíúεεí, óáíáíúí áεý ñáεüñεíáí òíçýεñòáá. Άñεε áú ε íðíáεáíá óðíεαεííñòε δεñá ιíáíðáε ñíáðáíáííúε ááííúε εíεαáíáδ, ιí áú áíáñ óí-á-íòð ιóòáòεð á ááí óáðíáíòá, áεòεáεðòðáíáí áεááδáεεí, ε áíáεεñý áú òí-íí òáεííáí áεá δάçóεüòáòá çá íáíúøáá áδáíý.

Êαε íðíεçáíáyòñý ááíáòε-áñεεá ιíáεòεεαòεε? Άíò íáεí εç áíçííεáíúò ñóáíáδεεá. Ά íðεðíáá ñóúáñòááò áεá ááðíááεòáδεε Agrobacterium tumefaciens. Άáεòáδεε ýóíáí áεáá óíáðò íðííεεáòù á òεáíε δáñòáíεε ε íαδδáííñεòù óδááíáíò òáε íáçúáááííε Õ-ÁÍÊ Õ-íεαçíεáú á εò εεáòεε (íεαçíεáá — ýòí íááíεüòáy εíεüòáááy ιíεáεóεá ÁÍÊ, áεááòúáy ε δαçííεαðúáyñý áíóòðε ááεòáδεεáεüíúò εεáòíε). Õ-ÁÍÊ áñòðáεáαòñý á δáñòεòáεüíúá òðííñííú, ε íá íáε áεεð-áðòñý ιíóðíεááúá ááíú, çáñòááεýðúεá εεáòεε δáñòáíεε áεòεáíí ááεεòùñý ε áúááεýòù íεòáòáεüíúá ááúáñòáá, -òí ñíçáááò áεááííðεýóíúá óñεíáεý áεý áεçíε ááðíááεòáδεε. Õ-áíúá íáò-εεεñü áúδάçαòù εç Õ-ÁÍÊ ááíú ιíóðíεáε, á áíáñòí íεò áñòááεýòù ááíú, εíáεðòðúεá ιíεαçíúá ááεεε. Άáðíááεòáδεε ñ εçíáíáííε Õ-íεαçíεáíε íáíýðò ñáíεñòáá δáñòáíεε, áñòðáεááy á íεò ιíεαçíúá ááíú.

Õáε á Áí-òεííε áñòðíεεε ááí, εíòíðúε εíáεðóáò ááεíε-εíñáεòεεá (Bt — ýá áεý íáñáεííúò), áçýòúε εç ááεòáδεε Bacillus thuringiensis. Bt óáεáááò íáñáεííúò íáεíòíðúò íòðýáíá (-áðóáεðúεúá — áóñáíεòù áááí-áε, ááóεðúεúá — íóòε ε εííáδú, áεáñòεíεðúεúá — áεóεε, íáíðεíáð, εíεíðááñεεε áεóε). Íðε ýòí Bt íá òíεüéí íεαçáεñý ááçííáñíúí áεý áεáíòíúò ε εðááε, íí ε áííεía ááçáδááíúí áεý íáñáεííúò εç äðóαεò íòðýáíá, áεεð-áðúεò ε ιíεαçíúá áεáú. Êñííεüçáíεá ááíá Bt á òεííεá ε äðóαεò δáñòáíεýð (òáááε, εóεóðóçá) íá òíεüéí ιíçáíεýáò ýóðáεòεáíáε áíðíòùñý ñ áδááíúíε íáñáεííúíε, íí ε íðεíáíýòù íáíúøá εíñáεòεεáíá íá ιíεýò, -òí ñíεαááò ñòíεíñòù òεííεá ε óíáíúøááò áδáá íεðóαεðúεá ñðááá, íáííñεíúε ñáεüñεεí òíçýεñòáíí. Õáε, çá ááñýòù εáò íðεíáíáíεý Bt óááεíñü ñýεííñεòù 36 òúñý- òíí εíñáεòεεáíá ε áúεáδáòù íεíεí 10 íεεεεáðáíá áíεεáðíá, çíá-εòáεüíáy -áñòù εíòíðúò íðεøεáñü íá íááíεüøεá ε ñðááíεá óáðíáδñεεá òíçýεñòáá.

Άñòù ε äðóáíε ιíáòíá. Άáðáεòεεáú — ááúáñòáá, óáεááðúεá δáñòáíεý, εñííεüçóáíúá áεý áíðúáú ñ ñíðíýεáíε. Ñ ιíííúð ááííε εíεαáíáδεε áúεε ιíεó-áíú áεáú δáñòáíεε (á òíí -εñεá ñíε), óñòíε-εáúá ε ιíðáááεáííúí ááðáεòεεáí, -òí ááεí áíçííεáíñòù óíε-òíεαòù ñíðíýεε, íá ιíáðááεáy òáííúá ñáεüñεíòíçýεñòááííúá εóεüòóðú. Ýòí çáíáòíí óεò-øεéí óðíεαεííñòù ιíεáε, íáεáá-áy òðóá óáðíáðíá ε ááεáy εò δαáíòó ááçííáñíáε. Õáεεá ιíáεòεεαòεε áíεáíú áúεε áεááííðεýóíí íòðáçεòùñý íá óáíá íðíáíáíεüñòáεý ε ιíí-ü ιíáíðíòù áíεíá. Íáíáεí íáííáðáíáíí ñ ýòεí ñòáεí áεòεáíí ιííúðýòùñý íðεíáíáíεá áεíòííεεáá, ιíεó-ááííáí εç δáñòáíεε. Íáðíííá εíεε-áñòáí ñáεüñεíòíçýεñòááííε íðíáóεòεε óøεí íá íðííúøεáííúá çááíáú, -òí áúçááεí ñεá-íε óáí íá íðíáíáíεüñòáεá, εíòíðúε íú íááεðáááí ñáε-áñ. Íñíááíí ýòí íòðáçεéíñü íá Êíáεε ε ñòðáíáð Áððεεε, εóáá ýεñííðòεðíááòù íðíáíáíεüñòáεá ñòáεí ýéíííε-áñεε íá áúáíáíí. Ááñòðá, íí ιíεó-ááòñý, -òí çá áíεíáíòð ñíáðòù òúñý- εðááε ε áúñíεεá òáííεεε á íááαçéíáð εíñááííí íóáá-áðò ιíðáεεñòù, áíðúò ñ «áεíááεüíúí ιíòáíεáíεáí», εááíεíáε çáεáíúð ááεαáíεε.

Άñòðíáííúá εíñáεòεεáú ε óñòíε-εáíñòù ε ááðáεòεεáí — ñáíúá δáñíðíñòðáíáííúá ááíáòε-áñεεá

īāēōēēāōēē.

Íí āāēāēí íā āñā āāíāōē-āñēēā īāēōēēāōēē íāīōāāēāíú íā íāēāā-áíēā æēçíē īōīēçāīāēōāēāē. Ā ÷-āñōíīñōē, ðaçðāāíōāí ñīāōēāēūíúē ñīðō ðēñā, īōīēçāīāyūēē īīāūøāííā ēīēē-āñōāí āēōàìēíā Ā. Āī-ðēñ īīīāēō ñōūāñōāāííí ñíēçēōū ēīēē-āñōāí āāēōàìēíçíā ó āāðāē. Éōēóðōçā, īōīēçāīāyūāy āāēīē ēāēōāēūāíōíēí, ēīōīðūē ā īðēðīāā āñōðā-āāōñy ā āðōāíí īīēīēā īēāēīēōāpūēō, īēaçāēāñū āíēāā īēōāōāēūííē ē īīēāçííē äēy çāīðīāūy ā ñēēó òīāí, ÷ōí àìēīēēñēíōíúē ñīñōāā āāēēíā òāēíē éōēóðōçū āēēæā ē àìēīēēñēíōííō ñīñōāāō æēāíōíúō. Ā áóāóūāí īēāìēðōāōñy óēó-øàòū ē āēóñíāúā ēā-āñōāā īēùē.

Ýēíīīē-āñēēā īēpñū Āī- īðīāóēōíā í-āāēāíú, íí āñōū ēē īīāñíññōū äēy íāøāāí çāīðīāūy? ðaçóíāāōñy, ðēñēē āñōū. Íāīðēíāð, áúēí īīēāçāíí, ÷ōí íāēíōíðūā ēpāē, āēēāðāēēē ē áðaçēēūñēēí īðāðāí, ñōðāāāēē íō āēēāðāē-āñēíē ðāāēōēē īðē óīñōðāāēāíēē Āī-ñīē, ā ēīōíðíē áúēí óāāēē-áíí ñīāāðæāíēā íāííē èç àìēīēēñēíō — íāðēíēíā, çā ñ-āð áēíñēíōāçā īðāōíāíāí āāēēā. Íēaçāēíñū, ÷ōí ēíāíí yōíò ēíēðāōíúē āāēíē ñāyçāí ñ āāííē óíðíē āēēāðāēē. Āīðī-āí, āāííāy ñīy īðāāíāçíā-āēāñū íā ēíðí ñēíðō, ā íā äēy ēpāāē. Òāēæā áúēē ēññēāāíāíēy, ÷ōí īñōðāāēāíēā īīāēōēēðīāāííē éóēóðōçū ñīðōā MON863 āēēyāð íā ðaçíāðū ī-āē ēðūñ, íí íōēē-ēy íēaçāēēñū ñōíēū íāñōūāñōāāíú, ÷ōí ēō āíñēāāñōāēē īðēíēñāēē īīāðāøíññōē yēñīāðēíāíōā. Ā òí æā áðāíy íú çíāāí, ÷ōí ē íáú-íāy īēùā (áaç Āī-īðāāíēçííā) īīæāð áúòū í-áíú āāæā īīāñííē. Íāīðēíāð, òāēēí yēçíðē-āñēēí āāēēēāðāñíí, ēāē ðūāā óōāó (ðūāā-øāð), óíōāðyðōñy íāñīāðòū īððāāēòūñy āāāñōē ÷āēíāāē ā āíā: íā-áíú ðūáú ñīāāðæēò ñēēūíúē yā.

Çāāñū ó Āī-īðīāóēōíā āñōū īðāēíōūāñōāí — āñā ííē òūāòāēūíí īðīāāðyðōñy íā ñūāāíāíññōū, ÷āñōí íāííāí ēó-øā íáú-íúð īðīāóēōíā. Ā ñēēó āāēñōāēy çāēíííā í çàùēòā īðāā īñōðāāēòāēy īðīēçāīāēòāēū íāyçāí āíēaçāòū āaçíñāñíññōū ēāæāíāí ííāíāí īīāēōēēðīāāííāí ñīðōā.

Āī-īðīāóēòāí āíð óæā áíēāā 13 ēāð, ē íēēāēēō ðāāēūíúō ñāēāāðāēūññōā òíāí, ÷ōí óīñōðāāēyòū ēō íāāçíñāñíí, īīēā íāð.

Āāæíí ñēāāópūāā: āñā āāíú, ēíðíðūā āñōðāēāāpò ā Āī-īðāāíēçíú, òāē ēēē ēíā-ā, ñōūāñōāópò ā īðēðīāā. Ó-áíúā íē-āāí íā īðēāóíúāāpò ñ íóēy. Ííē īðíñōí āáðōó āāí èç íāííāí īðāāíēçíā ē āñōðāēāāpò ā áðōāíē ēēē èçíāíyðò ēíāpūēēñy ā īðēðīāā āāí íāðíē íóðāòēē. Íú āāēí ēāððōíøēó, āāēí ðēñ, ā íò òíāí, ÷ōí ā ēāððōíøēā īyāēòñy āāí ðēñā, íē-āāí īðēíōēíēāēūíí íā èçíāíēòñy. Āī- éóēóðōçā íōēē-āāòñy íò ēñōíāííē, íā īīāēōēēðīāāííē éóēóðōçū āīðaçāí íāíúøā, ÷āí āāā ðaçíúíō ñīðōā éóēóðōçū, āñōðā-āpūēòñy ā īðēðīāā. Ēpāē īīāēōēēðōpò íāēí-āāā āāíā, ā īðēðīāā īññōíyíí íóēēðōāò ē èçíāíyāò òāēūā āāííú ó íāñ íā āēāçāð. Íā òāēíí òííā āāæā òāíðāòē-āñēāy óāðíçā Āī-īðīāóēòíā äēy çāīðīāūy íēíēíāēūíā. Ā ēpāíí ñēó-āā, īī çāēííó «Í çàùēòā īðāā īñōðāāēòāēāē» (ñ ó-āòíí īīñāāíē íò 12.12.2007) īðīāóēòū, ñīāāðæāùēā 0,9% ē áíēāā Āī-ēíííāíōíā, āíēæíú ēíāòū ñīāōēāēūíúā īīāíēñē íā yòēēāòēāð, ā īēōíāòāēū āīðāāā ñíçíāííí ðāøàòū, ÷ōí āēóñíāā. Ýōí, āaçóñēíāíí, īðāāēēūíí.

Āúā íāíā īðē-ēíā ēðēòēēē Āī- īðāāíēçííā ñāyçāíā ñ óāðíçíē «óòā-ēē āāííā»: āāíú ñ èçíāíāííāí ñīðōā īīāóó «íāðāñēí-ēòū» íā āēēēē āēā. Āēēēē āēā īīēó-ēò īðāēíōūāñōāí, çā ñ-āð ēíðíðíāí ðaçðāñōāòñy, ÷ōí īīæāð īðēāāñōē ē íāæāēāòāēūíúí īñēāāñōāēyí äēy īēðōæāpūāē ñðāāú. Āíāēíāē-íí āñòū īīāñāíēā, ÷ōí āāíú íòēò īīāóó íāðāñēí-ēòū ē ñēííāí ē òā íāó-àòñy ēāòàòū, ðēííāy øāàìē, ÷ōí īðēāāāò ē æāðòāāí ñðāāē íāñāēāíēy ā ðaçōēūòāðā íāāíçíúó āííāāðāēðíāíē ñ íāāā. Āā, òāēēā yāēāíēy, íaçúāāāíúā āíðēçííōāēūíúí íāðāííñíí āāííā, ā īðēðīāā āñōðā-āpòñy (ēðāēíā ðāāēí). Íí ííē īðīēñōíāyò ē áaç āíāøàòāēūññōāā ÷āēíāāēā. Òāēæā íā ñōíēò çāáúāāòū, ÷ōí īðēāāçāííúā ā Āāðííó èç Íāíāí Ñāāòā ēāððōíðāēū ē òíāò ñīāāðæāēē āīðaçāí áíēūøā «ííāúō āāííā» ē çíā-ēòāēūíí ñēēūíāā īīāēēyēē íā íēðōæāpūóp ñðāāó, ÷āí āāæā òāíðāòē-āñēē īīāóó īīāēēyòū Āī-ðāñōāíēy.

Áúa áñòù ááðíγòίíñòù òίáí, ÷òί ñáìε Άì-ðáñòáíεý «óáááóó» á áεεóρ ιðεðίáó ε ðáñίðίñòðáíγòñý á íáε. Ñáίíá ñòðáòίíá çááñú — ñóáááíúá εñεε, είòίðúá æáóó ίáñ-áñòίíáí óáðίáðá, είòίðúε ñεó-áείí ίáεάáó á εáño Άì-είείñί-áε, εçίáíáííúá ááίú είòίðίáí çáíáòáíòίááίú ε çáùεùáíú çáείííí ίá ááòίðñεεò ιðáááó. Άñεε óáðίáð ιí ίáááááίερ áçáóίááó ðáçááñòε òáείε είείñίε, ááί ιíáóó ιðεάεá-ú çá εðáæó ε çá ιðίááæó Άì-ιðίáóεòá ááç εεòáίçεε. Έ ñ-áñòùρ áεý òáείáí óáðίáðá, ίεεε-εòù Άì-ιðίáóεò ιò ίá Άì-ιðίáóεòá ιíæίí εεòù á ñίáòεáεúίίε εááίðáòίðεε.

Ά óñεíáεýò ááεñòáεý çáείíá ίá ááòίðñεεò ιðáááó ίá Άì ιðááίεçίú ιíæίí εεòù ιíòáíòáçεðίááòù ι ίá-áεúίίε ó-áñòε ááίáðε-áñεε εçίáíáííáí ÷áείááεá áóáóúááί, είòίðίíó çáιðáòýò ñáιíñòίγòáεúίί ðáçίίíæáòùñý ε ðáñίðίñòðáíγòù ñáίε ááίú ááç ðáçðáðáίεý áεáááεúòáá ιíáεòεεòεðίááίίε είòáεεáεòóáεúίίε ñίáñòááίίíñε.

Íáείòίðúá εðεòεεε áίáíðýò: «Ñáίíá óæáñίíá á Άì-ιðίáóεòáð — òί, ÷òί εò ίá ίεεε-εòù ιò ίáú-ίúò» — òáε ε áñòù, ιí áñεε ίáεúçý ιðεε-εòù, òί -áι æá ίίε ðóæá?

Íóáááó òáðáεòáð áίðúáú ñ Άì- ιðίáóεòáìε: çáιðáò ίá εò ειίðð ÷áúá áñááί ñáýçáι ñ ιíεεòε-áñεεìε ε ýéίίίε-áñεεìε ñίáðáæáίεýíε, á ίá ñίáðáæáίεýíε ááçíáñίíñε. Ά 2006 áíáó ÁÓÍ ιðεçίáεá çáιðáòù ίá ειίðð Άì-ιðίáóεòίá ίáείòίðúíε ñòðáíáíε ΆÑ ίáίáíñίááίíúíε, ιðίòεáίðá-áùεíε ίáæáóίáðίáίίίò òίðáίíííò ιðááó: áñá ίáó-ίúá ááίíúá ñáεááòáεúñòáóòò ι ááçáðááίíñεε Άì-ιðίáóεòίá. ðáçóίááòñý, ειίððεðίááòù ááðááúá ιðίáóεòù ίεεòί ίá óί-áò, ιí ίóæίí ίá çáιðáúáòù ÷óæεá, á εçáíòááεεááòù ñáίε.

Íáíñεááίε είòίòείá ιòñòóίεáίεá á áðóáεá ίáεáñòε ááίίε εíæáíáðεε. Íááááίí εáíááñείε òεðίίε Nexia áúεε áúááááίú είçú, á είòίðúò áúε áñòðίáí ááί ááεεá ίáòóείú ίáóεá. Íεáçáείñú, ÷òί ááείε ίáòóείú ιíæίí óñίáòίí ιíεó-áòù εç ιίείεá òáεεò είç. Ýοίò ίáòáðεáε ñ óίáíáúι ίαçááίεáι «áείñòáεú» ίεáçáεñý ιðί-ίáá ε εáá-á εááεáðá, ε ýοί εá-áñòáί áúεί áçýοί ίá çáíáòεó áίáίíúíε: ñίεááòù óæá áιòίáγòñý ίáááòù ίáðáúá áðίίáæεεáòù εç ίáòóείú. Άðóáεί είçáι ñίίáεε áñòðίεòù ááί áíòεááεòáðεáεúίίáí ááεεá εεçίòεá. Ýοίò ááείε áñòðá-ááòñý á áðóáίί ιίείεá æáíúεí ε çáùεùááò ááòáε ιò ίεùááúò ðáññòðίεñòá. Ñ-εòááòñý, ÷òί ιíððááεáίεá είçúááί ιίείεá, ίáίááúáίίáí εεçίòείίι, çáùεòεò ááòáε ιò áεáðáε ε áðóáεò áίεáçίáε æáεóáí-ίí-εεøá-ίίáí òðáεòá, είòίðúá ýáεýρòñý ιðε-είίε ñíáðòε ιðεíáðίí ááóó ίεεεείίíá ááòáε áæááίáíí. Άðóáίá εçίáðáòáίεá — εçáíòίáεáίεá είøáðίíáí ñúðá: òðááεòείίίí áεý εçáíòίáεáίεý ñúðá ááðáòñý ñú-óá (ιòááε ίεùáááðεòáεúίίáí òðáεòá æáá-ίúò æεáίòίúò), áúñóøεáááòñý ε ιíáúááòñý á ιίείεί. Ñú-óá ñίááðæεò ñú-óæίúá óáðίáíòú, ιðááðáúáρúεá ιίείεί á ñúð, ιí á Άáòóίí Çáááòá ñεáçáίí: «Íá ááðε ýáíáίεá á ιίείεá ááί ίáòáðε», ε òáείε ñúð, ιíεó-áίíúε εç ιýñá ε ιίείεá, — ίεùá, ίáóáίáíáγ Άίáó εç Óίðú. Άáίíúá είæáíáðú áçýεε ááίú ñú-óæίúó òáðίáíòίá ε áñòðίεεε εò á ááεòáðεε, ÷òί ιίçáíεεεί ιíεó-áòù ñúð ááç εñίíεúçίááίεý εεøεε æáá-ίúò æεáίòίúò, òί áñòù είøáðίúε ñúð. Íεείááá áúá ίáóεá òáε ίá ñίòðóáίε-áεá ñ ðáεεáεáε. Άáίú óεóίðáñòáíòίúò ááεéíá εç ίáείòίðúò είðáεéíá óááείñú áñòðίεòù á áááí-εó òáεεί ίáðáçίι, ÷òί áá áεáçá ñááòýòñý çáεáíúι ιðε ίáεó-áίεε óεúòðáòείεáòίι. Óáεεá áááí-εε ιðááñòááεýρò ýñòáðε-áñεóρ óáίίíñòù, ε ε ίει ιðίγáεýρò ñíáúε είòáðáñ είεεáεòείíáðú. Άεòεáί ιðεíáíγáòñý ááίáγ είæáíáðεý ε á ίááεòεíá, áóáú òί Άì- ááεòáðεε, ιðίεçáíáγúεá είñóεéí, εεε ιíáεòεεòεðίááίíúá ειίóίíúá εεáðεε εεíòίòεòù, ñíááæáííúá ñíáòεáεúίíúε ðáóáíòίðáìε áεý ιíεñεá ε óίε-òίæáίεý ðáείíáúò εεáòίε. Άáίáγ είæáíáðεý — ιðίáðáññεáίáγ ίáεáñòù ίáóεε, είòίðáγ óæá ί-áíú ιίíáíá ááεá ÷áείáá-áñòáó, á á áóáóúáι ááñò áúá áίεúøá, áñεε ίú ίá áóááι áá áίγòùñý.

Óίòý á ááòίðεòáòίúò (ε ίáçááεñεíúò) ðáóáίçεðóáíúò ίáó-ίúò æóðίáεáò ιíóáεεéíááίí áίεúøίá είεε-áñòáί εññεááίíááίεε, ιíεáçúááρúεò, ÷òί εñίíεúçóáíúá ίá ááίíúε ιíáίò Άì-ιðááίεçίú ááçíáñίíú εáε áεý ÷áείíááεá, òáε ε áεý ίεðóæáρúáε ñðááú, ίáίáίçίá-ίόρ ðááεòερ áúçúáááò Monsanto, εðóίíáεéεε ιðίεçáíáεòáεú Άì-ñáίγί á ίεðá.

Monsanto — iifiaiaoeifiaeuiaay aeioaooifeiaa-aneay eiiiaiey, eioidaay aaðæeo aieaa 70% ðuiea iðieçaiãnoaa Æi-naiyi. Iðieea Monsanto auñoóiaðo aidoeeiaaeeñoò è çàùeòieeèe iéðoæapuaé ñðaaú, ii è ñðaaè ó-afiuò eiiiaiey ía iieüçoaòny aieüøie ñeiiàòeae. Monsanto eçia-aeüii iðieçaiãeèa ñaòaðei, eioaei è aaièee è oanií ñiððoáiè-àèa ñ Coca-Cola Company. Iiçæa Monsanto çaièiaeanü iðieçaiãnoaii aaðaeoeaia, a oii -eneèa aaðaeoeèa Agent Orange, eioiðue ai aðaiy Áuaóiaieie aieiu eniieuçiaaeny aiaiiue ñeèaie ÑØÀ aey iañiiaiai oie-oiæaiey çaðiñeae, aaa iiaèe ñeðuáaòüny iaðòeçaiú. Á 1982 aiaó eiiiaiey Monsanto aiaðuá aaiaoe-aneèe iiaèeòeðiaaèa ðañoèòaeüiòp eèaðeo, a á 1987-i iðiaaèa iaðaia eniüòàiea Æi-ðañoáiee ía iiea.

Naaiaiy Monsanto aeaaaáo iaðiüi -eneii iaòaióia a íaeañòe ñaeüñeiai oicyeñoaa, a eoeüðeaeðiaòòú aaç eèoaiçee ðañoáiey, ñiaððæauea çaiàòaióiaaiúa aaiú, iðieaieçaeiifi. Eiaífi yoi aaèaaò Monsanto iðaèòe-aneèe iiiiieñoòii ía ðuiea Æi-ðañoáiee. Á 2007 aiaó Monsanto iðeiaðaèa eiiiaiep Delta & Pine Land Company, íaeaaaòop oaoifeiaae oadièieðópueò ñaiyi, eç eioiðüò iðiðañòapò ñoðèeüiúa ðañoáiey. Oaðiaðu, eniieüçópuea oadièieðópuea ñaiia (eò eniieuçiaaiea oiaiuøaaò aieçiaieñoòú iaðoiaa Æi-ðañoáiee a aeéop ñðaaó íaeoáiey), auioæaaíu aiaü è aiaü iieoiàòú iiaaie íaòaðeae. Iañiiaie iiaaððæeèe oaeèa oaoifeiaeèe, ðaçoiãaòny, ía iieó-èèe. Á eñoiðeè Monsanto iiaí ñeiaaèia, ñayçaiiuò ñ çaðyçiaieai iéðoæapuaé ñðaaú iðiiüøeaiiue iooiaie, ñ ðaçaa-ae açyoiè iðeoeaeüiüi eèòai, eiaaeðiaaieai çaeiia, a øðaðü, eioiðuá auiea-èaaaò eiiiaiey, íañieçiaðeii iaèü ii ñðaaiaiep ñ aa aioiaaie: aæaiaii Monsanto çaðaaòüaaò aieaa ñaie ièèèaðaia aieèaðia.

Otoy oaoifeiaeèe, ñayçaiiua ñ aaiie eiaaiaðeae, iiaóò aaòü i-aiú iiaia -aeiaa-anoáo, ñouañòáoò iiaañòai iðiaèai, ñðaaè eioiðüò aieieðoáo iðiaèaia iiiiieçaoèe ðuiea Æi. Eðia oiaí, oyæai aiaaðyòü eiiiaiee, eioidaay ía aðaçaoáo íaðoòòü çaeiü a iiaia çà ñaaðoieaüèp. Aiauaa ía iaæaóiaðiaii è ainoaaðñoaaiii oðiaiyò ñ iiiiieçaoèe ðuiea è iañiiaüi iaòaióiaaieai aaiia, çàùeòà iðoðaaèòaeý iò íaiaðiñiaañoüüò iðieçaiãeòaeae, iiaaððæeèa -anoíüò oadiaðia è íaaièüøeò aeioaooifeiaa-aneèe eiiiaiee aey ñiçaaiey çaiðiaie eieoðaiòeè, a ñeaaiaòaeüii, íeçeèò oai è auñieiaí eà-anoaa iðiaèeòeèe, yaeypony eep-aaüie íaiaaèaieyie, a eioiðüò ñeaaòò ðaaiòòòü, -oiáü iiaüa oaoifeiaeèe iðeiiñeèe oieüei aeaaí, a iioaioèeaeüiúa ðeñeèe ía iðaaàèeèü.

[Áaóio: Aeaneiaio Iai-ei](#)  
[Enoi-íeè:babr.ru](#)