

---

## ÍLEGUBROYTT GRØÐI

### ÍB (= ÍLEGUBROYTT) MAIS ÁTTI AT VERIÐ BANNAÐ

Náttúruverndarfelagskapir krevja, at eitt nýtt slag av ílegubroyttari (ÍB) mais verður bannað.

Hetta slagið av ÍB mais er skapað til at vera óávirkað av einum nýggjum, sterkum slagi av ókrútseitri, ið drepur vanligar maisplantur. Hetta nýggja ókrútseitrið beinir fyri næstan øllum ókrúti, ið veksur í maisveltum.

Náttúruverndarar siga, at av tí at hetta ókrútið er føði hjá smáum dýrum, serstakliga insektum, fer nýtlan av tí nýggja slagnum av ókrútseitri saman við ÍB mais at vera skaðilig fyri umhvørvið. Tey, ið taka undir við at nýta ÍB mais, siga, at ein vísindalig kanning hevur víst, at hetta fer ikki at henda.

Her er nøkur smá brot burtur úr vísindaligu kanningini, sum er nevnd í greinini omanfyri:

- Mais varð sádd í 200 veltum kring landið.
- Hvør velta sær varð býtt sundur í tveir partar. Íløgubroytta (ÍB) maisin, sum var viðgjørd við nýggja, sterka ókrútseitrunum, varð velt í aðrari helvtini, og vanlig mais, sum var viðgjørd við vanligum ókrútseitri, varð velt í hinari helvtini.
- Talið av insektum, sum funnin vórðu í veltuni við ÍB maisini, ið var viðgjørd við nýggja ókrútseitrunum, var nærum tað sama, sum talið av insektum í vanligu maisini, ið var viðgjørd við vanligum ókrútseitri.

---

### Spurningur 1: ÍLEGUBROYTT GRØÐI

S508Q02

Hvørji viðurskifti í vísindaligu kanningini, sum greinin umtalar, vóru við vilja broytt?  
Set ring um “Ja” ella “Nei” við hvørt av hesum viðurskiftum niðanfyri.

Vóru hesi viðurskifti við vilja broytt í kanningini?	Ja ella Nei?
Talið av insektum í umhvørvinum	Ja / Nei
Sløgini av ókrútseitri, ið nýtt vórðu	Ja / Nei

## Spurningur 2: ÍLEGUBROYTT GRØÐI

S508Q03

Mais varð sádd í 200 veltum kring um landið. Hví nýttu granskararnir meira enn eina veltu?

- A Fyri at nógvir bøndur kundu royna nýggju ÍB maisina.
- B Fyri at fáa at vita, hvussu nógva ÍB mais teir kundu velta.
- C Fyri at ÍB grøðin skuldi fevna um so stórt øki sum gjørligt.
- D Fyri at royna ymiskar vakstrarumstøður hjá mais.

## Spurningur 3: ÍLEGUBROYTT GRØÐI

S508Q04 – 0 1 9

ÍB mais, sum var viðgjørð við nýggja, sterka ókrútseitrinum, varð sádd í aðrari helvtini av veltuni, og vanlig mais, sum var viðgjørð við vanligum ókrútseituri, varð sádd í hinari helvtini.

Hvussu gjørði tað kanningin rættvísa, at hvør einstøk velta varð nýtt á henda hátt?

.....

.....

.....

## Spurningur 4: ÍLEGUBROYTT GRØÐI

S508Q10N

Hvussu stóran áhuga hevur tú fyri upplýsingunum niðanfyrri?

*Set bert kross í ein kassa í hvørjari reglu.*

	<i>Stóran áhuga</i>	<i>Miðal áhuga</i>	<i>Lítlan áhuga</i>	<i>Ongan áhuga</i>
a) At læra um ta tilgongdina, sum verður nýtt, tá ið plantur verða ílegubroyttar	<input type="checkbox"/> <sub>1</sub>	<input type="checkbox"/> <sub>2</sub>	<input type="checkbox"/> <sub>3</sub>	<input type="checkbox"/> <sub>4</sub>
b) At læra, hví summar plantur ikki verða ávirkaðar av ókrútseitri	<input type="checkbox"/> <sub>1</sub>	<input type="checkbox"/> <sub>2</sub>	<input type="checkbox"/> <sub>3</sub>	<input type="checkbox"/> <sub>4</sub>
c) Betri at skilja munin millum blending (krydsning) av plantum og ílegubroyting av plantum.	<input type="checkbox"/> <sub>1</sub>	<input type="checkbox"/> <sub>2</sub>	<input type="checkbox"/> <sub>3</sub>	<input type="checkbox"/> <sub>4</sub>