

ଉପକ୍ରମଣିକା

ବିହନ ଏକ ଜୀବନ୍ତ ଉତ୍ପାଦ ଅଟେ । ଅଧିକ ପରିମାଣରେ ଅଙ୍କୁରୋଦ୍ଗମ ଓ ପରବର୍ତ୍ତୀ ସମୟରେ ଅଧିକ ଅମଳ ପାଇବା ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ ଭାବେ ବିହନର ଚାଷ, ଅମଳ ଓ ପ୍ରକ୍ରିୟାକରଣ କରାଯିବା ଆବଶ୍ୟକ । ଉତ୍ପାଦିତ ବିହନ ଦ୍ୱାରା ଅମଳ ୫-୨୦ % ବୃଦ୍ଧି ପାଇଥାଏ ।

ବିହନ ଉତ୍ପାଦନ ପଦ୍ଧତି

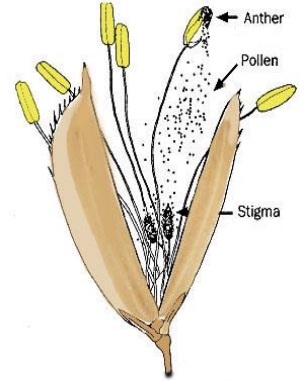
ସାଧାରଣ ଓ ସଙ୍କର ଜାତୀୟ କିମ୍ବା ହିସାବରେ ଦୁଇ ପ୍ରକାରର ବିହନ ଉତ୍ପାଦନ ପଦ୍ଧତି ରହିଛି ।

ସାଧାରଣ କିମ୍ବା ଧାନ ବିହନ

ସାଧାରଣ କିମ୍ବା ଧାନ ବିହନ ଉତ୍ପାଦନ ନିମନ୍ତେ ପରାଗ ସଙ୍ଗମ ପାଇଁ ଡିମ୍ବାଶୟକୁ ନିମ୍ନଲିଖିତ ଉପାୟରେ ପରାଗରେଣୁ ଆସିଥାଏ ।

- ସେହି ଫୁଲର ପରାଗରେଣୁ
- ସେହି ଗଛର ଅନ୍ୟ ଫୁଲର ପରାଗରେଣୁ
- ସେହି କିମ୍ବା, କିନ୍ତୁ ଅନ୍ୟ ଗଛର ପରାଗରେଣୁ

କୃଷକମାନେ ସମଗ୍ର ଜମିରେ ଗୋଟିଏ କିମ୍ବା ଚାଷ କଲେ ସାଧାରଣ କିମ୍ବା ଧାନ ବିହନ ଉତ୍ପାଦନ ହୋଇଥାଏ ।



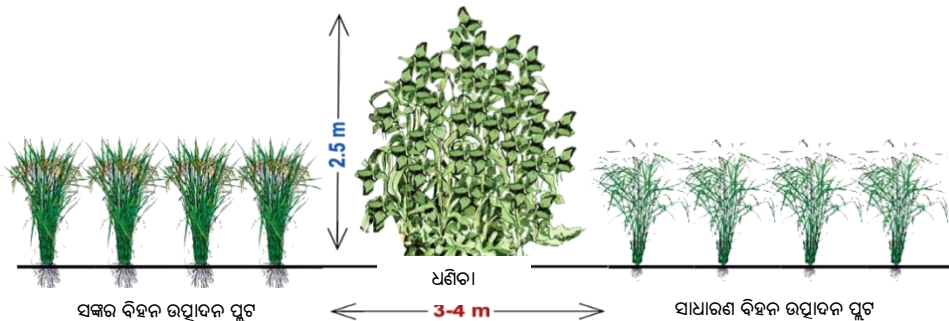
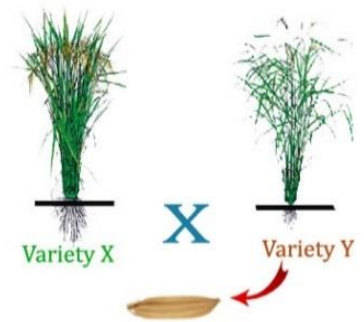
Pollen from the same spikelet

ସଙ୍କର କିମ୍ବା ଧାନ ବିହନ

ଗୋଟିଏ ଅଲଗା କିମ୍ବା ବା ଭିନ୍ନ ପ୍ରକାରର ଗଛରୁ ପରାଗରେଣୁ ଆସି ଅନ୍ୟ ଏକ କିମ୍ବା ବା ପ୍ରକାର ଗଛରେ ପରାଗସଙ୍ଗମ ହେଲେ ସଙ୍କର ଜାତୀୟ ବିହନ ଉତ୍ପାଦିତ ହୋଇଥାଏ । ଆନୁବଂଶିକୀ ଦୃଷ୍ଟିରୁ ଭିନ୍ନ ଥିବା ଦୁଇଟି ଧାନ କିମ୍ବା ମଧ୍ୟରେ ପରାଗସଙ୍ଗମ ଦ୍ୱାରା ଉତ୍ପାଦନ କରାଯାଉଥିବା ପ୍ରଥମ ପିଢ଼ିର ବିହନ ସଙ୍କର ଧାନ କିମ୍ବା କୁହାଯାଏ ।

ବିହନର ଗୁଣବତ୍ତାକୁ ରଖିବା ନିମନ୍ତେ ସଙ୍କର ଜାତୀୟ ବିହନ ଚାଷ କରାଯାଉଥିବା ଜମି ନିକଟରେ ଅନ୍ୟ କିମ୍ବା ଧାନ ଚାଷ କରାଯିବା ଉଚିତ୍ ନୁହେଁ ।

ନିରୋଳା ବିହନ ପାଇବା ପାଇଁ ମାଛ ଧାଡ଼ିର ଫୁଲକୁ କେବଳ ପୁରୁଷ ଧାଡ଼ିର ଫୁଲରୁ ମିଳୁଥିବା ପରାଗରେଣୁ ସହିତ ପରାଗସଙ୍ଗମ କରାଇବା ଦରକାର ।



ସଙ୍କର ବିହନ ଉତ୍ପାଦନ ପାଇଁ ଯଥେଷ୍ଟ ଜ୍ଞାନ ଓ ଦକ୍ଷତାର ଆବଶ୍ୟକତା ରହିଛି । ସମଗ୍ର ବ୍ୟବସ୍ଥା ଉପରେ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ଥିବା ଜଣେ ବିହନ ବିଶାରଦଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ଏହାର ପରିଚାଳନା କରାଯିବା ଆବଶ୍ୟକ । ସାଧାରଣତଃ ବ୍ୟବସାୟିକ ବିହନ ଉତ୍ପାଦନ କରୁଥିବା ବଡ଼ କମ୍ପାନୀ ଦ୍ୱାରା ସଙ୍କର ଜାତୀୟ ବିହନ ଉତ୍ପାଦନ କରାଯାଇଥାଏ ।

ଅଧିକ ଜାଣିବା ପାଇଁ ଦେଖନ୍ତୁ :

ଧାନ ଫସଲ ପଦ୍ଧତି ଆଧାରିତ ଜ୍ଞାନ ଭଣ୍ଡାର www.rkbodisha.in