

ଏହା କଣ କରିଥାଏ

ମାଟି ଟେକା ହେବା ଦ୍ୱାରା ବିହନ ଘୋଡ଼େଇ ହୋଇଯାଏ । ଫଳରେ ମଞ୍ଜି ଦ୍ୱାରା ଉପଯୁକ୍ତ ଭାବେ ଜଳ ଗ୍ରହଣୀୟ ନ ହେବା ଯୋଗୁଁ ଗଜା ହେବାରେ ଅସୁବିଧା ହୁଏ ।

ଏହା କାହିଁକି ଓ କେଉଁଠି ଘଟିଥାଏ

ଶୁଖିଲା ଜମିରେ ବୁଣା ଧାନ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଏହି ସମସ୍ୟା ବିଶେଷ ଭାବେ ଦେଖାଯାଏ । ମାଟି ଶୁଖିଲା ଥିବାବେଳେ ହଳ କରାଯିବା ଫଳରେ ଏପରି ହୋଇଥାଏ ।



କିପରି ଚିହ୍ନଟ କରାଯିବ

ନିମ୍ନ ଲକ୍ଷଣମାନଙ୍କ ପାଇଁ ଜମିକୁ ଦେଖନ୍ତୁ ।

- ବୁଣିବାବେଳେ ଟେକାର ଆକାର ବିହନ ଠାରୁ ବଡ଼ ହୋଇଥିବ
- ଶୁଷ୍କ ବୁଣା ଜମିରେ କମ୍ ସଂଖ୍ୟାରେ ଗଜା ହେବ।

ସାଧାରଣତଃ କିଆରୀ ସାରା ସମାନ ପ୍ରକାରର ସମସ୍ୟା ଦେଖାଯାଏ ।

ଅନେକ କାରଣ ଯୋଗୁଁ ବିହନ ବୁଣା ବା ଗଛସଂଖ୍ୟା ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଥାଏ (ଯଥା: ଜମିରେ ଟେକା ରହିବା, ଅତି ଗଭୀରରେ ବୁଣାଯିବା, ବୁଣିବାବେଳେ ମାଟି ଅତି ନରମ ହେବା, ଜମିର ଖାଲୁଆ ସ୍ଥାନରେ କମ୍ ଗଛ ହେବା, ବୁଣିବାବେଳେ ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା ହେବା, ଉପର ମାଟି ଟାଣ ହେବା, ନିମ୍ନ ମାନର ବିହନ, କମ୍ ପରିମାଣରେ ବିହନ ବ୍ୟବହାର, ଜଳାଭାବ ହେବା, ବୁଣିବାବେଳେ କାଦୁଆ ପାଣି ରହିବା, ବିହନବୁଣା ଯନ୍ତ୍ର ରୁଷି ହେବା ଏବଂ/ ଅଥବା ପିଣ୍ଡୁଡ଼ି, ମୂଷା ଓ ପକ୍ଷୀ ଦ୍ୱାରା ବିହନ ନଷ୍ଟ ହେବା) ।

ଏ ବିଷୟରେ ନିଶ୍ଚିତ ହେବା ପାଇଁ ବୁଣିବାବେଳେ ବିହନ ତୁଳନାରେ ଟେକାର ଆକାର ବଡ଼ ଥିଲା କି ନାହିଁ କୃଷକଙ୍କୁ ପଚାରି ବୁଝନ୍ତୁ ।

ଏହା କାହିଁକି ଗୁରୁତ୍ୱପୂର୍ଣ୍ଣ

ଭଲ ଭାବେ ବୁଣିଲେ ବା ଠିକ୍ ଭାବେ ଗଛ ସଂଖ୍ୟା ରହିଲେ ଅଧିକ ଅମଳ ମିଳିଥାଏ ।

ଶୁଷ୍କ ବୁଣା ଜମିରେ ଟେକା ମାଟି ଗଛ ସଂଖ୍ୟା ହ୍ରାସ କରିଥାଏ । ଏହାର ପ୍ରତ୍ୟକ୍ଷ ପ୍ରଭାବ ହେଉଛି ଅମଳ ହ୍ରାସ ଏବଂ ପରୋକ୍ଷ ପ୍ରଭାବ ହେଉଛି ଟେକା ଭାଙ୍ଗିବା ପାଇଁ ହଳ କରିବା ନିମନ୍ତେ ଅଧିକ ଖର୍ଚ୍ଚାକ୍ତ ହେବା ।

କିପରି ପରିଚାଳନା କରାଯିବ

ମାଟି ଶୁଖିଲା ଥିବାବେଳେ ହଳ କଲେ ବଡ଼ ଆକାରର ଟେକା ଉଠିଥାଏ ଯାହାକୁ ଭାଙ୍ଗିବା କଷ୍ଟକର ହୋଇଥାଏ ।

- କ୍ଷେତ୍ର କ୍ଷମତାଠାରୁ କମ୍ ଓ ସ୍ଥାୟୀ ଝାଡ଼ିଳା ବିନ୍ଦୁ ଉପରେ ମାଟିର ଜଳୀୟ ଅଂଶ ସ୍ତର ରହିଥିଲେ ଶୁଷ୍କ ବୁଣା ଫସଲ ପାଇଁ ଭଲ ଭାବେ ହଳ କରାଯାଇପାରେ ।
- ମଟାଳ ମାଟି ତୁଳନାରେ ବାଲିଆ ମାଟିକୁ ଅଧିକ ଜଳୀୟ ଅଂଶ ଥିବାବେଳେ ହଳ କରନ୍ତୁ ।
- ମଟାଳ ମାଟିରେ ପ୍ରାଥମିକ ହଳ କରିବାର ଦିନେ ବା ଦୁଇ ଦିନ ପରେ ଦ୍ୱିତୀୟକ ହଳ କରନ୍ତୁ । ବାଲିଆ ଜମିରେ ଏଥିରେ ସାମାନ୍ୟ ବିଳମ୍ବ ହେଲେ ଚଳିବ ।
- ବୃଷ୍ଟିପାତ ବା ଜଳସେଚନ ଦ୍ୱାରା ଟେକା ଭାଙ୍ଗି ଯାଇଥାଏ ।

ଅଧିକ ଜାଣିବା ପାଇଁ ଦେଖନ୍ତୁ :

ଧାନ ଫସଲ ପଦ୍ଧତି ଆଧାରିତ ଜ୍ଞାନ ଭଣ୍ଡାର www.rkbodisha.in

ଧାନ ଉତ୍ପାଦନ



ଓଡ଼ିଶାରେ ଧାନ ଆଧାରିତ ଫସଲ ପଦ୍ଧତିର ଉତ୍ପାଦିକତା ବୃଦ୍ଧି ଏବଂ କୃଷକଙ୍କ ଆୟ ବୃଦ୍ଧି

Website: www.rkbodisha.in , Email: contact@rkbodisha.in

