ମରୁଡ଼ି (ଜଳାଭାବ)

ଏହା କ'ଣ

ମରୁଡ଼ି ଅବସ୍ଥା ଉପୁଜିଲେ ମାଟିରୁ ଉଦ୍ଭିଦ ଦ୍ୱାରା ଖାଦ୍ୟସାର ଗ୍ରହଣ କରିବା କ୍ଷମତା ହ୍ରାସ ପାଇଥାଏ ।

ମରୁଡ଼ି

ଏହା କାହିଁକି ଓ କେଉଁଠି ଘଟିଥାଏ

ଅଣଜଳସେଚିତ ଅଂଚଳରେ ସ୍ୱଳ୍ପ ବୃଷ୍ଟିପାତ ଓ ଜଳସେଚିତ ଅଂଚଳରେ କମ୍ ପାଣି ମଡ଼ାଗଲେ ଜଳାଭାବ ସମସ୍ୟା ଦେଖାଯାଇଥାଏ । ବାଲିଆ ଜମିରେ (ଅଧିକ ପରିମାଣର ଜଳ ଅନ୍ତଃସ୍ରବଣ) ଜଳଧାରଣ କ୍ଷମତା କମ୍ ହୋଇଥିବା ଯୋଗୁଁ ଜଳାଭାବ ବିଶେଷ ଭାବେ ପରିଲକ୍ଷିତ ହୋଇଥାଏ । ଭଲ ଭାବେ ସମତୁଲ ହୋଇ ନଥିବା ଜମିରେ ଠାଏ ଠାଏ ଜଳାଭାବ ଜନିତ ଲକ୍ଷଣ ଦେଖାଯାଇଥାଏ ।

ଶୁଷ୍କ ଜମି

କିପରି ଚିହ୍ନଟ କରାଯିବ

ମରୁଡ଼ି ବା ଜଳାଭାବ ଯୋଗୁଁ ଧାନ ଫସଲ ନିମ୍ନମତେ ପ୍ରଭାବିତ ହୋଇଥାଏ ।

- ଗଛ ରୁଗୁଡ଼ିଆ ହୋଇଯିବା
- ପତ୍ର ମୋଡ଼ି ହେବା
- ଫୁଲ ହେବାରେ ବିଳମ୍ବ
- ପତ୍ର ଅଗ ଶୁଖିଯିବା
- ପ୍ରାକୃତିକ ଭାବେ ପତ୍ର ଶୀଘ୍ର ଶୁଖିଯିବା କେଣ୍ଡା ଶୁଖିଯିବା (କାଣ୍ଡ ସହିତ ପିଲ ଲାଗି ରହିଥିବା ଅବସ୍ଥାରେ)

ବେଳେବେଳେ ଯବକ୍ଷାର ଅଭାବଜନିତ ଲକ୍ଷଣ ଓ ଫସଲରେ ଅଧିକ ସଂଖ୍ୟକ ଦାଗ ଥିବା ଲକ୍ଷଣ ସହିତ ମରୁଡ଼ିର ଲକ୍ଷଣ ଭ୍ରମ ସୃଷ୍ଟି କରିଥାଏ । ଏ ବିଷୟରେ ନିଶ୍ଚିତ ହେବା ପାଇଁ କିଆରୀକୁ ନିରୀକ୍ଷଣ କରନ୍ତୁ ବା ପାଣିପାଗ ଅବସ୍ଥା ବିଷୟରେ କୃଷକଙ୍କୁ ପଚାରନ୍ତୁ । ଏଥିସହିତ ଜମିରେ ଅଧିକ ସଂଖ୍ୟକ ଚିହ୍ନ ବା ମାଟି ଫାଟିବାକୁ ଅନୁଧ୍ୟାନ କରନ୍ତୁ ।

ଜଳାଭାବ ଦ୍ୱାରା ପ୍ରଭାବିତ ଗଛ

କିପରି ପରିଚାଳନା କରାଯିବ

- ଜଳାଭାବ ଦୂର କରନ୍ତୁ ।
- ଜମି ସମତୁଲ ହେବା ନିଶ୍ଚିତ କରନ୍ତୁ । ଫୁଲ ହେବା ଅବସ୍ଥାରେ ଫସଲ ଜଳାଭାବ ସମସ୍ୟାର ସମ୍ମୁଖୀନ ନହେବା ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ କିସମ ଚୟନ କରିବା ସହିତ ଠିକ୍ ସମୟରେ ବିହନ ବୁଣନ୍ତୁ ।
- ସମ୍ଭବ ହେଲେ ଜଳାଭାବର ଆଶଙ୍କା ଥିବା ସମୟକୁ ଚିହ୍ନ କରନ୍ତୁ ଓ ଏହି ସମୟରେ ଫସଲ ଚାଷ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ ।

ଅଧିକ ଜାଣିବା ପାଇଁ ଦେଖନ୍ତୁ :

ଧାନ ଫସଲ ପଦ୍ଧତି ଆଧାରିତ ଜ୍ଞାନ ଭଣ୍ଡାର www.rkbodisha.in

ଏଥିରେ ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇଥିବା ମତାମତଗୁଡ଼ିକ ଆନ୍ତର୍ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା ପ୍ରତିଷ୍ଠାନ ଏବଂ ଏହାର ସହଯୋଗୀ ସଂଗଠନ ଓଡ଼ିଶାର କୃଷି ଓ ଖାଦ୍ୟ ଉତ୍ପାଦନ ନିର୍ଦ୍ଦେଶାଳୟ, ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା ପ୍ରତିଷ୍ଠାନ ଏବଂ ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟର ବିଶେଷଜ୍ଞଙ୍କର ଅଟେ । ପ୍ରସ୍ତୁତି : ନନ୍ କମର୍ସିଆଲ-ସେୟାରଆଲାଇକ୍ ୩.୦ (ଅନ୍‌ପୋର୍ଟେଡ୍)