ମାତ୍ରାଧିକ ଯବକ୍ଷାର

www.rkbodisha.in

ଧାନ ତଥ୍ୟ ପତ୍ର

ଏହା କ'ଣ

ଗଛଗୁଡ଼ିକ ଯଥେଷ୍ଟ ଅଧିକ ପରିମାଣରେ ଯବକ୍ଷାର ସାର ଗ୍ରହଣ କଲେ, ରୋଗପୋକ ଆକ୍ରମଣର ଆଶଙ୍କା ବୃଦ୍ଧି ପାଇଥାଏ । ଏହା ଉଦ୍ଭିଦର ଅଭିବୃଦ୍ଧିକୁ ତ୍ୱରାନ୍ୱିତ କରେ, କିନ୍ତୁ କାଣ୍ଡକୁ ଦୁର୍ବଳ କରିଥାଏ ।

ଏହା କାହିଁକି ଓ କେଉଁଠି ଘଟିଥାଏ

ତୁଳନାତ୍ମକ ଭାବେ ଶସ୍ତାରେ ରାସାୟନିକ ସାର ଉପଲବ୍ଧ ହେବା ଏବଂ କୃଷକମାନେ ଅମଳ ଲକ୍ଷ୍ୟ ଅନୁସାରେ ଉପଯୁକ୍ତ ପରିମାଣର ଯବକ୍ଷାର ସାରର ଆବଶ୍ୟକତା ଓ ଯବକ୍ଷାର ସାର ପ୍ରୟୋଗର ଉପଯୁକ୍ତ ସମୟ ବିଷୟରେ ଜାଣି ନପାରିବା ଯୋଗୁଁ ମାତ୍ରାଧିକ ଯବକ୍ଷାର ସାର ଜନିତ ସମସ୍ୟା ଉପୁଜିଥାଏ ।

ଲିଫ୍ କଲର ଚାର୍ଟ ବ୍ୟବହାର କରି କ୍ଷେତରେ ଯବକ୍ଷାର ଆବଶ୍ୟକତା ଜାଣିହେବ

ଅଧିକ ଯବକ୍ଷାର ପ୍ରୟୋଗ କରାଯାଇଥିବା କିଆରୀ ଅତ୍ୟଧିକ ସବୁଜ ଦେଖାଯାଏ

କିପରି ଚିହ୍ନଟ କରିବା

ମାତ୍ରାଧିକ ପରିମାଣରେ ଯବକ୍ଷାର ଥିବା କିଆରୀରେ ନିମ୍ନ ଲକ୍ଷଣମାନ ଦେଖାଯାଏ :

- ଗଛ ଅତ୍ୟଧିକ ସବୁଜ ଦେଖାଯିବା
- ସୁସ୍ଥ ଥାଇ ମଧ ପାଚିବାବେଳକୁ ଗଛ ଢଳିପଡ଼େ (ବୁଣା ଧାନ କ୍ଷେତ୍ରରେ)
- କାଣ୍ଡ ସରୁ ହୁଏ
- ରୋଗ (ବୀଜାଣୁ ଜନିତ ପତ୍ରପୋଡ଼ା ରୋଗ, ପତ୍ରାଚ୍ଛାଦ ପୋଡ଼ା ରୋଗ, ମହିଷା ରୋଗ) ଏବଂ କୀଟ (ପତ୍ରମୋଡ଼ା ପୋକ) ଆକ୍ରମଣର ଆଶଙ୍କା ବୃଦ୍ଧି ପାଏ ।

କିଆରୀ ସାରା ସମାନ ଭାବେ ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରାଯାଇ ନଥିଲେ ଠାଏ ଠାଏ ଏହି ଲକ୍ଷଣ ଦେଖାଯାଏ ।

ଫସ୍‌ଫରସ୍ ଅଭାବ ହେଲେ ପତ୍ରଗୁଡ଼ିକ ଏହିପରି ଗାଢ଼ ସବୁଜ ରଙ୍ଗର ହୋଇଥାଏ । ତେବେ ଫସଫରସ ଅଭାବ ଥିବା ଗଛଗୁଡ଼ିକରେ ଅଳ୍ପ ପିଲ ହୋଇଥାଏ ଓ ଗଛ ରୁଗୁଡ଼ିଆ ଦେଖାଯାଏ । ଏ ବିଷୟରେ ନିଶ୍ଚିତ ହେବା ପାଇଁ ଜମିକୁ ଅନୁଧ୍ୟାନ କରନ୍ତୁ ବା ପ୍ରୟୋଗ କରାଯାଇଥିବା ଯବକ୍ଷାର ସାର ପରିମାଣ ବିଷୟରେ କୃଷକଙ୍କୁ ପଚାରନ୍ତୁ ।

କିପରି ପରିଚାଳନା କରାଯିବ

- ଫସଲର ଆବଶ୍ୟକତା (ପ୍ରତି ଟନ୍ ଶସ୍ୟ ଉତ୍ପାଦନ ପାଇଁ ୨୦ କି.ଗ୍ରା.) ପୂରଣ କରିବା ପାଇଁ ଯଥେଷ୍ଟ ପରିମାଣର ଯବକ୍ଷାର ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
- ମାଟି ଓ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଉତ୍ସରୁ (ଜଳ ଅଥବା ମାଟି ଓ ଜଳରେ ଥିବା ବୀଜାଣୁ) କେତେ ପରିମାଣର ଯବକ୍ଷାର ମିଳୁଛି, ତାହାର ହିସାବ କରି ଅମଳ ଲକ୍ଷ୍ୟ ଅନୁସାରେ ଅବଶିଷ୍ଟ ପରିମାଣର ଯବକ୍ଷାର ସାର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
- ଭଲ ଭାବେ ଯବକ୍ଷାର ପରିଚାଳନା ନିମନ୍ତେ ଧାନ ଫସଲ ପରିଚାଳକ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇପାରେ ।

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 (ଅନ୍‌ପୋର୍ଟେଡ଼୍)