



କୃଷି ସୂଚନା ସେବା (ଧାନ)

୨୦୨୫ ମସିହା ଫେବୃରୀ ମାସ ପ୍ରଥମ ପକ୍ଷ ପାଇଁ କାର୍ଯ୍ୟପତ୍ର

ଶାରଦ ଧାନ

- ରଖ୍ଷା ଭାଇମାନଙ୍କୁ ଅନୁରୋଧ କରାଯାଉଛି କି ଅମଳ ପରେ ବିଲରେ ଥୁବା ପାଳ ବା ନତାକୁ ନିଆଁ ଲଗାନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଏହାଦ୍ୱାରା ପରିବେଶର ଅନେକ କ୍ଷତି ହୋଇଥାଏ ।
- ଅମଳ ପରେ ଧାନକୁ ଭଲଭାବେ ଖରାରେ ଶୁଖାଇ ବିହନ ପାଇଁ ୧୭ ଶତକଡ଼ା ଆର୍ଦ୍ରତା ଓ ଖାଦ୍ୟ ଉପଯୋଗୀ ପାଇଁ ୧୪ ଶତକଡ଼ା ଆର୍ଦ୍ରତା ରଖୁ ସାଇତି ରଖନ୍ତୁ ।
- ଅମଳ କରିଥିବା ଧାନ କିସମ ଅନୁସାରେ ଅଳଗା ଅଳଗା କରି ବଜାରରେ ମିଳିଥିବା ସୁପରଗ୍ରେନ ବସ୍ତାରେ ଭର୍ତ୍ତ କରି ସୁରକ୍ଷିତ ଜାଗାରେ ଭଲଭାବେ ଘୋଟେଇ ରଖନ୍ତୁ ।
- ଧାନ ସାଇତି ରଖିଥିବା ବସ୍ତା ବା କୋଠରୀରେ ପୋକ ଦେଖାଦେଲେ ଆଲୁମିନିୟମ ଫଂସଫାଇଡ ଟାବଲେଟ୍ ଏକ ଟନ୍ ଧାନ ପିଛା ଗାଟି ଟାବଲେଟ୍ (ସେମୁଦାୟ ୯ ଗ୍ରାମ ଟାବଲେଟ୍) କନାରେ ଗୁଡ଼ାଇ ରଖନ୍ତୁ । ଏହା ଉପରେ ଭଲଭାବେ ତାରପୋଲିନ୍ ଘୋଡ଼ାଇ ଦିଅନ୍ତୁ ଯେପରିକି କିଛି ଫାଙ୍କାଜାଗା ନ ରୁହେ । ଯଦି କୋଠରୀର ସନ୍ଧି ଜାଗା କିମ୍ବା କବାଟ ତଳ ଫାଙ୍କ ଜାଗା ଥାଏ ତେବେ କାହୁଅ କିମ୍ବା ସେଲୋଟେପ୍ ଦେଇ ଭଲରେ ବନ୍ଦ କରନ୍ତୁ, ଯେପରିକି ବାଷ ବାହାରକୁ ନ ଆସେ । ଏହିପରି ୭ ରୁ ୧୦ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ କୋଠରୀ ଓ ବସ୍ତାର ମୁହଁ ଭଲଭାବରେ ବନ୍ଦ ରଖନ୍ତୁ । ଲୋକ ଚଳପ୍ରତଳ କରୁଥିବା ଜାଗାରେ ଏହିକି ଔଷଧ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ ।

ତାଳୁଅ ଧାନ

୨.୧ ରୁଆଧାନ

- କାଣ୍ଡବିନ୍ଦୀ ପୋକ ନିରୀକ୍ଷଣ ପାଇଁ ପ୍ରତି ୨୦୦ ବର୍ଗମିଟର ତଳିଘରା ପିଛା ଗାଟି ହିସାବରେ ଘୋନ ସଭେଦନଶୀଳ ଯନ୍ତ୍ରା ରଖନ୍ତୁ । ଯେତେବେଳେ ପୁରୁଷ ପ୍ରଜାପତିର ସଂଖ୍ୟା ଗୋଟିଏ ଦିନରେ ଯନ୍ତ୍ରା ପ୍ରତି ୪ ରୁ ୪ ଟି ହୋଇଯିବ, ତେବେ ଏକର ପିଛା ନିଯମଞ୍ଜିରୁ ତିଆରି ଔଷଧ ଯଥା ଆଜାତିରାକ୍ଷିନ୍ ୦.୧୫% କୁ ୮୦ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ଏକର ପିଛା କ୍ଲୋରାନ୍ଟନିଲିପ୍ରୋଲ୍ ୪% ଜି.ଆର. ୪ କି.ଗ୍ରା. କିମ୍ବା କାର୍ବୋପ୍ ହାଇଡ୍ରୋକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୪ ଜି. ୧୦ କି.ଗ୍ରା.କୁ ୧୦୧ ବା ସମାନ ପରିମାଣର ବାଲି ସହିତ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ କିମ୍ବା କ୍ଲୋରାନ୍ଟନିଲିପ୍ରୋଲ୍ ୧୮.୫% ଏସ.ସି. ୨୦ ମି.ଲି. ଏକର ପିଛା ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ।

- ଯଦି ଉକୁଣିଆ ପୋକ ଦେଖାଯାଏ, ତେବେ ଏକର ପ୍ରତି ଆଜାତିରାକ୍ଷିନ୍ ୦.୧୫% ୮୦୦ ମି.ଲି. କିମା ଲାମତା ସାଇହାଲୋଥ୍ରିନ୍ ୨୦୦ ମି.ଲି. କିମା ଆମଦିଥୋଷାମ୍ ୨୫% ଡବ୍ୟ.ଜି. ୪୦ ଗ୍ରାମ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।
- ତଳିଘରାରେ ମହିଳା ରୋଗ ଲକ୍ଷଣ ଦେଖାଦେଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ୮୦ ଗ୍ରାମ ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ସହିତ ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍‌ଡିଷ୍ଟ୍ରିବିନ୍ ୨୫% ଡବ୍ୟ.ଜି. କିମା ଆଇଷୋପ୍ରେଥିଓଲେନ୍ ୪୦ ଲ.ସି. ୩୦୦ ମି.ଲି. ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ। ଓ ରୁ ୧୦ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଆଉ ଥରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।
- ଧାନ ତଳିରେ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି କାର୍ବେଞ୍ଚାଜିମ୍ ୪୦୦ ଗ୍ରାମ କିମା ପ୍ରୋପିକୋନାଜୋଲ ୨୦୦ ଗ୍ରାମ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।
- ୩-୪ ସପ୍ତାହ ହୋଇଥିବା ଧାନ ତଳିକୁ ବୁଦା ପ୍ରତି ୩ ରୁ ୪ ଟି ହିସାବରେ ୧୫ ସେ.ମି. X ୧୫ ସେ.ମି. ବ୍ୟବଧାନରେ ସିଧାଭାବରେ ଓ ଅନ୍ତେ ଗଭୀରରେ ରୋଇବା ଉଚିତ୍।
- ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ପ୍ରାର୍ଦ୍ଧଭାବ ଅଂଚଳରେ ତଳିମୂଳକୁ ୦.୧% ଫ୍ଲ୍ଯୁରୋମାଇସିନ୍ ଦ୍ରବଣରେ (୧ ଗ୍ରାମ ୧ ଲିଟର ପାଣି ହିସାବରେ) ୩୦ ମିନିଟ୍ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବୁଦାଇ ରୋପଣ କରନ୍ତୁ।
- ତେ.୧.୫. ୪୪ କି.ଗ୍ରା. + ଏମ.୩.୫. ୨୭ କି.ଗ୍ରା.) କିମା (ୟୁରିଆ ୨୬ କି.ଗ୍ରା. + ଏସ.୧୩.୫ କି.ଗ୍ରା. + ଏମ.୩.୫. ୨୭ କି.ଗ୍ରା.) ଶେଷଥର କାଦୁଆ କରିବା ସମୟରେ ମୂଳସାର ଭାବେ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ।
- ଧାନ ରୁଆ କାମ ସାରିଥିବା ରକ୍ଷାଭାବମାନେ ଧାନରେ ମିଶ୍ରିତ ବାଲୁଙ୍ଗା ଦମନ ପାଇଁ ବେନ୍ସଲପୁୟରାନ୍ ମିଆଇଲ ସହିତ ପ୍ରେଟିଲାକ୍ଷୋର ପ୍ରତି ଏକର ପିଛା ୪ କି.ଗ୍ରା. ହିସାବରେ ରୋଇବାର ୫-୮ ଦିନ ପରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। ଏହା ଦାନାଦାର ହୋଇଥିବାରୁ ଏହାଶହିତ ପ୍ରତି ଏକର ପିଛା ୪ କି.ଗ୍ରା. ବାଲି ମିଶାଇ ବିଲରେ ସମାନ କରି ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ କିମା ଧାନ ରୋଇବାର ୩ ରୁ ୫ ଦିନ ପରେ ଘାସମରା ଔଷଧ ପାଇରାଜୋସଲପୁୟରାନ୍-ଇଥାଇଲ ୧୦ ଡବ୍ୟ.ପି. ଏକର ପିଛା ୮୦ ଗ୍ରାମ ୧୪୦ ଲିଟର ପାଣିରେ କିଭା ଧାନ ବୁଣିବାର ୧୦ ରୁ ୧୫ ଦିନ ପରେ କିମା ୨ ରୁ ୩ ପତ୍ରବିଶିଷ୍ଟ ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିବା ପାଇଁ ବିସପାଇରିବାକ୍ ସୋତିଯମ୍ ୧୭୦ ମି.ଲି. ୧୪୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ।
- କାଣ୍ଡବିନ୍ଧା ପୋକ ଓ ପତ୍ରମୋଡା ପୋକର ନିରୀକ୍ଷଣ ପାଇଁ, ଏକର ପ୍ରତି ୩୮ ଟି ଯୌନ ସମେଦନଶୀଳ ଯନ୍ତ୍ର ରଖନ୍ତୁ। ଯେତେବେଳେ ପୁରୁଷ ପ୍ରଜାପତିର ସଂଖ୍ୟା ଗୋଟିଏ ଦିନରେ ଯନ୍ତ୍ରା ପ୍ରତି ୪ ରୁ ୫ ହୋଇଯିବ, ଏକର ପିଛା ନିମ୍ନ ମଞ୍ଜିରୁ ଚିଆରି ଔଷଧ ଯଥା ଆଜାତିରାକ୍ଷିନ୍ ୦.୧୫% ୮୦୦ ମି.ଲି. ଔଷଧ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ କିମା କ୍ଲୋରାନ୍ଟର୍ନିଲିପ୍ରୋଲ ୪% ଜି.ଆର ୪ କେ.ଜି ଔଷଧ କିମା କାର୍ଟାପ ହାଇଡ୍ରୋକ୍ଲୋରାଇଡ୍ ୪ ଜି. ୧୦ କି.ଗ୍ରା. ସମାନ ପରିମାଣର ଶୁଖ୍ଲା ବାଲିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ କିମା କ୍ଲୋରାନ୍ଟର୍ନିଲିପ୍ରୋଲ ୧୮.୫% ଏସ.ସି. ୨୦ ମି.ଲି. ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ।
- ଯଦି ବକାନିରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏକର ପ୍ରତି ୨୦୦ ଗ୍ରାମ କାର୍ବେଞ୍ଚାଜିମ୍ ୫୦ ଡବ୍ୟ.ପି ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୨ ରୁ ୧୦ ଦିନ ବ୍ୟବଧାନରେ ଦୁଇଥର ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ।

- રૂથા સરિયાકથુબા ધાન જમિને સહીય પિલ અબસ્તુરે (તલી રૂથાર 90 રૂ 74 દિન પરે) એકર પ્રતિ ૩૫ કી.ગ્રા. ઘૂર્ચિઆ પ્રથમ મૂલ સાર ભાવરે પ્રયોગ કરન્નું ।

(૭.૭) કાદુથ બુણા ધાન

- ❖ ઘાસ નિયંત્રણ પાકું ધાન બુણીબાર ૪ રૂ ૧૦ દિન પરે બેન્ઝલફ્યુરાન-મિથાઇલ સહીત પ્રેટિલાન્ડ્સ (લોઝાકું પાંચોર/કરેજશ્રુંઝ) દાનાદાર એકરકું ૪ કી.ગ્રા. હિસાબરે સમાન પરિમાણર બાલી સહીત મિશાક પ્રયોગ કરન્નું કિભા ધાન બુણીબાર ૧૦ રૂ ૧૭ દિન પરે અર્થાત् ૭ રૂ ૩ પત્રબિશીષ ઘાસ નિયંત્રણ કરિબા પાકું બિસપાકરિબાકું વોટિયમ (નોમિનિગોલુ) ૧૭૦ મિ.લી. કિભા ધાન બુણીબાર ૧૪ રૂ ૭૦ દિન પરે એકર પ્રતિ ૮૦૦ મિ.લી. પેનોક્કલમ ૧.૦૯% + સાકહાલોપંપ - બ્યુટાઇલ ષે.૧૨% ૧૪૦ લિટર પાણીરે મિશાક સિંચન કરન્નું ।
- ❖ ધાન બુણાર ૭૦ રૂ ૭૪ દિન પરે પિલ બાઢારિબા સમયરે શાર્ફસાર હિસાબરેએકર પ્રતિ ૭૪ કી.ગ્રા. ઘૂર્ચિઆ પ્રયોગ કરન્નું ।
- ❖ કાળ્ખબિન્દા પોક નિરાકણ પાકું એકર પિછા ગાંઠ હિસાબરે યોનિ સમેદનશાલ યન્ત્ર રખન્નું । યેચેબેલે પૂરુષ પ્રજાપટિર સંહયા ગોટિએ દિનરે યન્ત્ર પ્રતિ ૪ રૂ ૪ ટિ હોલેયિબ, તેબે એકર પિછા નિમમઞ્જીરુ ચિઅરિ ઓષધ યથા આજાચિરાક્ષીની ૦.૧૪%કું ૮૦૦ મિ.લી. કિયા એકર પિછા ક્લોરાન્ટાનિલિપ્રોલ ૪% જિ.આર. ૪ કી.ગ્રા. ક્લુ ૧૦૧ બા સમાન પરિમાણર બાલી સહીત મિશાક પ્રયોગ કરન્નું કિયા ક્લોરાન્ટાનિલિપ્રોલ ૧૮.૪% એ.સ. ૭૦ મિ.લી. એકર પિછા ૭૦૦ લિટર પાણીરે મિશાક સિંચન કરન્નું ।
- ❖ યદિ મહિષારોગ દેખાયાએ તેબે કાર્બેશાનિમ ૪૦ ડાયુ.પિ ૭૦૦ ગ્રામ કિયા ટ્રાન્ફ્લેક્ટિષ્ટિન ૭૪% + ટેન્ચુકોનાજોલ ૪૦% ૮૦ ગ્રામ કિયા એટિપેન્ફંસ ૪૦ ઇ.સી. ૭૦૦ મિ.લી. ૭૦૦ લિટર પાણીરે મિશાક સિંચન કરન્નું । એકર પ્રતિ ૭૦૦ લિટર હુબણ આબશ્યક હોલેથાએ ।
- ❖ રંગીભાકમાને ધાન રંગ સંપર્કરે અધૂક સૂચના બા બિબરણી જાણીબાકું ચાહુંથુલે જાતીય ધાન ગબેષણા અનુષ્ઠાન, કચક દ્વારા બિકશીત રાકષ એક્સપોર્ટ મોબાઇલ આપ (riceXpert) ગુગુલ પ્લેષ્ટારરુ ઢાચનલોાત કરી બયબહાર કરિપારિબે ।
