



କୃଷି ସୁଚନା ସେବା (ଧାନ)

ସାମ୍ବୁୟ ଏବଂ ପରିବାର କଲ୍ୟାଣ ମନ୍ତ୍ରାଳୟ (ରାଜ୍ୟ ତଥା କେନ୍ଦ୍ର ସରକାର) ଦ୍ୱାରା ସୂଚିତ କୋଡ଼ିଟ୍-୧୯ ର ସମସ୍ତ ନିୟମାବଳୀ ଓ ସାଧାରଣ ସତର୍କତା ବ୍ୟବସ୍ଥା ଅନୁଯାୟୀ କୃଷି କାର୍ଯ୍ୟ କରିବା ପାଇଁ ପରାମର୍ଶ ହେଉଥାଏ ନଭେମ୍ବର ମାସ ହିତୀୟ ପକ୍ଷ ପାଇଁ କାର୍ଯ୍ୟପନ୍ନା :

- ❖ ଶତକତା ୮୦ ରୁ ୮୫ ଭାଗ ଧାନ ପାଇଗଲା ପରେ କାଟି ଶୀଘ୍ର ଅମଳ କରିବିଅଛୁ । ଅମଳ ପରେ ଧାନକୁ ଭଲଭାବେ ଖରାରେ ଶୁଖାଇ ସାଇତି ରଖନ୍ତୁ । ବିହନ ପାଇଁ ୧୨ ଶତକତା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଆର୍ଦ୍ରତା ଓ ଖାଦ୍ୟ ଉପଯୋଗୀ ପାଇଁ ୧୪ ଶତକତା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଆର୍ଦ୍ରତା ରହିବା ଆବଶ୍ୟକ ।
- ❖ ବଜାରରେ ସୁଲଭ ମୂଲ୍ୟ ପାଇଁ ପ୍ରତ୍ୟେକ କିସମ ଅଳଗା ଭାବରେ ସଫାଇରି ଧାନ ଶାସ୍ୟକୁ ସୁପରଗ୍ରେନ ବସ୍ତାରେ ରଖନ୍ତୁ । ଅମଳ କରିଥୁବା ଧାନକୁ ସଫା ଅଖାରେ ଭଲଭାବେ ପଳିଥୁନ ଘୋଟେଇ ରଖନ୍ତୁ ଯେପରିକି ବର୍ଷାଦ୍ୱାରା କିଛି କ୍ଷତି ନହୁଏ ।
- ❖ ଧାନ ସାଇତି ରଖିଥୁବା ପାତ୍ରବା କୋଠାରୀରେ ପୋକ ଦେଖାଦେଲେ ଆଲୁମିନିୟମ ଫ୍ୟାମିଲୀ ଟାରଲେଟ୍ ଏକ ଟନ୍ ଧାନ ପିଛା ମାତ୍ର ଟାରଲେଟ୍ (ସେମୁଦାୟ ୫ ଗ୍ରାମ ଟାରଲେଟ୍) ଭଲ ଭାବେ ତାରପୋଲିନ୍ ଘୋଡାଇ ଧୂଆଁ କରନ୍ତୁ ଯେପରିକି କିଛି ଫାଙ୍କାଜାଗା ନ ରୁହେ । କୋଠାରୀର ସମ୍ମି ଜାଗା କିମ୍ବା କବାଟ ତଳ ଫାଙ୍କ ଜାଗା କାହୁଅ କିମ୍ବା ଘେଲୋଟେପରେ ଭଲରେ ବନ କରନ୍ତୁ, ଯେପରିକି ଧୂଆଁ ବାହାରକୁ ନ ଆସେ । ୭ ରୁ ୧୦ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ କୋଠାରୀ ବା ପାତ୍ରର ମୁହଁ ଭଲଭାବରେ ବନ କରନ୍ତୁ । ଲୋକଚଳପ୍ରତଳ କରୁଥୁବା ଜାଗାରେ ଏଭଳି ଅକ୍ଷଧ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ନାହିଁ ।

ଏହି ସମୟରେ ଧାନରେ ବାହାମାଗୁଡ଼ିପୋକ, ଧଳା ପଡ଼ିଥିଆଁ ପୋକ, ସବୁଜ ପଡ଼ିଥିଆଁ ପୋକ ଏବଂ ଗନ୍ଧିପୋକ ଇତ୍ୟାଦି ଦେଖାଦେଲିଗାରେ । ଜମିରେ ପାତିଲା ଧାନ ଅମଳ ହୋଇଥୁବା ଅବସ୍ଥାରେ ଲେତାପୋକ ଦେଖାଯାଏ । ସେଥୁପାଇଁ ତଳେ ଦିଆଯାଇଥୁବା ପୋକର ସଂଖ୍ୟା ଏବଂ ପ୍ରାର୍ଦ୍ଧଭାବ ଅବସ୍ଥା ସର୍ବେକ୍ଷଣ କରି ସେମାନଙ୍କୁ ଦମନ କରିବା ଦରକାର ।

- ❖ ମାଟିଆଗୁଡ଼ିପୋକ (ଚକତାପୋକ) ବୁଦାପ୍ରତି ୪-୧୦ଟି ପୋକ ଦେଖାଦେଲେ ଜମିର ସୂକ୍ଷ୍ମ ପରିବେଶକୁ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରନ୍ତୁ ଯେପରିକି କୁମାଗତ ଭାବେ ମାଟି ଓଦା ଓ ଶୁଖିଲା ରହିବ । ଜମିରେ ଅଧିକ ସମୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଠିଆ ପାଣି ନ ରହିବା ଦରକାର । ଏହାପରେ ଯଦି ପୋକ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ ଏକର ପିଛା ଗ୍ରାଇଫ୍ଟ୍‌ମେଜୋପାଇରିମ୍ ୧୦% ଏସ.ସି. ୧୪ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ପାଇମେଟ୍‌ର୍‌ଜିନ୍ ୪୦% ତର୍ବ୍ୟ.ଜି ୧୨୦ ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଟିନୋଟ୍‌ପ୍ରୋଟିନ୍ ୨୦% ଏସ.ଜି. ୮୦ ଗ୍ରାମ କିମ୍ବା ଜମିତାକ୍ରୂପ୍ରିତ୍ ୨୭.୮% ଏସ.ୱେଲ୍ ୪୦ ମି.ଲି. କିମ୍ବା ୨୦ ଗ୍ରାମ ଫ୍ଲୋନିସାମିଡ୍ ୪୦% ତର୍ବ୍ୟ.ଜି. ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ଚକତା ପୋକ ପ୍ରାର୍ଦ୍ଧଭାବ ଅଂଚଳରେ ଯବନ୍ଧାରଜାନ୍ୟୁକ୍ତ ସାର ବ୍ୟବହାର କରିବା ଅନୁଚ୍ଛିତ । ଚକତା ପୋକ ଦମନ ପାଇଁ ସଦା ସର୍ବଦା ଉପଯୁକ୍ତ କଠନାଶକ ସଠିକ୍ ମାତ୍ରାରେ ସାମୁହିକ ଭାବରେ ଅର୍ଥାତ୍ ପ୍ରଭାବିତ ଅଂଚଳର ସମସ୍ତ ରକ୍ଷାଭାଇମାନେ ଏକ ସମୟରେ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ❖ ଯଦି ଗନ୍ଧିପୋକ ଦେଖାଯାଏ, ଏକର ପ୍ରତି ୨୦୦ ମି.ଲି. ଇଥୋପେନୋପ୍ରକ୍ରିୟା ରୁ ୧୦ କ୍ର.ସି. ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପତ୍ର ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ କିମ୍ବା ଏକର ପ୍ରତି ୧୦ କି.ଗ୍ରା. ମାଲାଥିଅନ୍ ୪ ଟି. ଗୁଣ୍ଡକୁ ସକାଳେ ଏବଂ ପବନ ନ ହେଉଥୁବା ସମୟରେ ସମାନଭାବେ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।

- ❖ ଯଦି ସବୁଜ ପତ୍ରଚିଆଁ ପୋକ ଦେଖାଯାଏ, ତେବେ ଏକର ପିଛା ଆଜାତିରକ୍ତିନ୍ ୫% ତର୍ବୟ /ତର୍ବୟ ୮୦ ମି.ଲି. କିମା ଜମିତାଙ୍କ୍ଷେପିତ୍ ୭୦.୮ ଏସ.ୱେଲ୍ ୪୦ ମି.ଲି. କିମା ଆୟମେଥୋକ୍ତାମ୍ ୨୫ ତର୍ବୟ.ଜି ୪୦ ଗ୍ରାମ କିମା ଏସିଫେଟ୍ ୭୫% ଏସ.୧୩. ୪୦୦ ଗ୍ରାମ କିମା ପିପ୍ରେନିଲ୍ ୦.୩% ଜି.ଆର. ୧୦ କି.ଗ୍ରା. ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ । ଏକର ପିଛା ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣି ଆବଶ୍ୟକ ।
 - ❖ ଯଦି କେଣ୍ଠାକଟା ସଂବାଲୁଆ ପୋକ ଦେଖାଯାଏ, ତେବେ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦ ମି.ଲି. କୁଇନାଲଫ୍ସ୍ ୨୫ ଇ.ସି.କିମା ୪୦୦ ମି.ଲି. କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫ୍ସ୍ ୨୦ ଇ.ସି. ଧାନ ବୁଦା ମୂଳରେ ସକାଳ ସମୟରେ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ରାତିରେ ନିମ୍ନ ତାପମାତ୍ରା ଏବଂ ଅତ୍ୟଧିକ ଆର୍ଦ୍ରତା ଯୋଗୁଁ କେତେକ ରୋଗ ମଧ୍ୟ ଦେଖାଯିବାର ସମ୍ଭାବନା ଥାଏ, ସେଗୁଡ଼ିକ ହେଲା ସାଆରା ରୋଗ, ଗଣ୍ଠି /କେଣ୍ଠାରେ ମହିଷାରୋଗ । ସେଥିପାଇଁ ନିମ୍ନଲିଖିତ ଅଷ୍ଟା ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
- ❖ ଗଣ୍ଠି କିମା କେଣ୍ଠାରେ ମହିଷାରୋଗ ଦେଖା ଦେଲେ ଏକର ପ୍ରତି ଚେବୁକୋନାଜୋଳ ୪୦% + ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋକ୍‌ଷ୍ଟ୍ରେବିନ୍ ୨୫% (ନେଟିଡୋ ୭୫ ତର୍ବୟ.ଜି.) ୮୦ ଗ୍ରାମ କିମା କାର୍ବେର୍ଗାଜିମ୍ ୪୦ ତର୍ବୟ.ପି ୪୦୦ ଗ୍ରାମ ହିସାବରେ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ନତୁବା ଏକ ଲିଟର ପାଣିରେ ସତେଜ ବେଳପତ୍ର ବଟା (୨୫ ଗ୍ରାମ ପତ୍ର) କିମା ତୁଳସୀପତ୍ର ବଟା (୨୫ ଗ୍ରାମ ପତ୍ର) କିମା ନିଯପତ୍ର ବଟା (୨୦୦ ଗ୍ରାମ ପତ୍ର) ମିଶାଇ ଓ ଭଲଭାବେ ଛାଣି ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ନତୁବା ଜୈବିକ ଉପରାର ଭାବେ ଏକର ପ୍ରତି ଟ୍ରାଇକୋର୍ଟର୍ମ୍ ଭିରିତି (ଅନ୍ତିମ ୧୦^୩ ସି.୧୯.୫୨) ୨ କି.ଗ୍ରା. ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
 - ❖ ସାହାରା ରୋଗ ଦେଖାଦେଲେ ଏକର ପ୍ରତି ୪୦୦ ଗ୍ରାମ କପର ହାଇଟ୍ରୋକ୍ଵାଇଡ୍ ୧୦୦% (କୋକ୍ସାଇଡ୍ ୧୦୧) କିମା ୪୦୦ ଗ୍ରାମ ଚେବୁକୋନାଜୋଳ ୨୫% (ଫୋଲିକର) ଓ ଦିନ ଅନ୍ତରରେ ବୃକ୍ଷଥର ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।
 - ❖ ରକ୍ଷାଭାଇମାନେ ଧାନ ଗଣ୍ଠ ସମ୍ପର୍କରେ ଅଧିକ ସୂଚନା ବା ବିବରଣୀ ଜାଣିବାକୁ ଚାହୁଁଥିଲେ ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା ଅନୁଷ୍ଠାନ, କଟକ ଦ୍ୱାରା ବିକଶିତ ରାଇସ ଏକ୍ସପୋର୍ଟ ମୋବାଇଲ୍ ଆପ୍ (riceXpert) ଗୁଗୁଲ ଫ୍ଲେଷ୍ଟୋରରୁ ତାନିଲୋତ କରି ବ୍ୟବହାର କରିପାରିବେ ।
 - ❖ କମ ଆର୍ଦ୍ରତା ବା ଶୁଖା ପ୍ରଭାବିତ ଅଂଚଳରେ ଯେଉଁଠାରେ ଧାନ ଫଶଲ ହୋଇପାରି ନାହିଁ, ମଧ୍ୟମ ଓ ସଞ୍ଚ ଖାଲୁଆ ଜମିରେ ମାଟିର ବତର ଦେଖୁ ରକ୍ଷାଭାଇମାନେ କୋଳଥ, ମୁଗ, ବିରି, ଝୁତଙ୍ଗ, ମଟର, ଚିନାବାଦାମ, ମସୁର, ସୋରିଷ, ସୁଯର୍ପମୁଖୀ, ଆଲୁ ଏବଂ ରାଶି ଇତ୍ୟାଦି ଅନ୍ତଦିନିଆ ରବି ଫଶଲ ହିସାବରେ କରିପାରିବେ ।
 - ❖ ବର୍ଷାଫୁଲ ସଞ୍ଚ ଖାଲୁଆ ଜମି ଯେଉଁଠାରେ ଜଳସେଚନର ସୁରିଧା ନାହିଁ, ବିଭିନ୍ନ ଫଶଲ ଯଥା ମଟର, ବିରି, ଖେସାରୀ, ରାଶି, ଅଳସା ଏବଂ ଫେର୍ ଇତ୍ୟାଦି ପାଇରା ଫଶଲ ହିସାବରେ ମାଟିର ବତର ଦେଖୁ ଧାନ ଜାଣିବାର ୧୦-୧୫ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ ବୁଣନ୍ତୁ ।
