

କୃଷି ସୁଚନା ସେବା (ଧାନ)
କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା ଅନୁଷ୍ଠାନ, କଟକ

ନଭେମ୍ବର ୨୦୧୫ ପ୍ରଥମ ପକ୍ଷ ପାଇଁ କାର୍ଯ୍ୟପତ୍ର :

- ❖ ଶସ୍ୟରେ ଫୁଲ ଧରିବାର ୧୫ ଦିନ ପରେ ଜମିରୁ ପାଣି ବାହାର କରିଦିଅନ୍ତୁ ।
- ❖ ଶତକଡା ୮୦ ଭାଗ ଧାନ କେଣ୍ଡାରେ ପାଟିଗଲା ପରେ କାଟି ଅମଳ କରିଦିଅନ୍ତୁ । ପ୍ରତ୍ୟେକ କିସମ ଅଲଗା ଅଲଗା ସଫା କରି ଧାନ ବସ୍ତାରେ ରଖନ୍ତୁ ।
- ❖ ଜଳସେଚିତ ମଧ୍ୟମ କିସମର ଜମିରେ ଧାନ କାଟିବା ପରେ ଆଲୁ, ସୂର୍ଯ୍ୟମୁଖୀ, ଚିନାବାଦାମ, ଶୀତଦିନିଆ ମକା ଇତ୍ୟାଦି ଫସଲ ଗଃଷ କରନ୍ତୁ ।
- ❖ ବର୍ଷାଶ୍ରୀତ ସଙ୍କ ଖାଲୁଆଜମି ଯେଉଁଠାରେ ଜଳସେଚନର ସୁବିଧା ନାହିଁ ବିଭିନ୍ନ ଫସଲ ଯଥା ମଟର, ବିରି, ପେସି ଇତ୍ୟାଦି ପାଇରା/ଉତରା ଫସଲ ହିସାବରେ ଜମିରେ ବତର ଏବଂ ଧାନ ଥିବା ଅବସ୍ଥାରେ ବୁଣି ଦେବା ଦରକାର ।
- ❖ ବନ୍ଧୁବା ଉଜାଜମି, ସଙ୍କ ଜଳସେଚନର ସୁବିଧାଥିବା ସ୍ଥାନରେ ବିଲାତିବାଇଗଣ, ସୋରିଷ ଇତ୍ୟାଦି ବୁଣାଯାଇପାରିବ ।
- ❖ ଏହି ସମୟରେ ଧାନରେ ହଳଦିଆ କାଣ୍ଡବିନ୍ଧା ପୋକ, ପତ୍ରମୋଡା ପୋକ, ବାଦାମୀ ଗୁଣ୍ଡିପୋକ ଏବଂ ଗନ୍ଧିପୋକ ଇତ୍ୟାଦି ଦେଖାଦେଇପାରେ । ଜମିରେ ପାଟିଲା ଧାନ ଅମଳ ନ ହୋଇଥିବା ଅବସ୍ଥାରେ ଲେଡାପୋକ ଦେଖାଯାଏ । ସେଥିପାଇଁ ପୋକର ସଂଖ୍ୟା ଏବଂ ପ୍ରାଦୁର୍ଭାବ ଅବସ୍ଥା ସର୍ବେକ୍ଷଣ କରି ସେମାନଙ୍କୁ ଦମନ କରିବା ଦରକାର ।

ସେହିସବୁ ପୋକମାନଙ୍କର ଆର୍ଥିକ ଦେହଳୀ ସାମା (ETL) ହେଲା :

୧. ହଳଦିଆ କାଣ୍ଡବିନ୍ଧା ପୋକ	-	୧ ପ୍ରଜାପତି କିମ୍ବା ଗୋଟିଏ ଅଣ୍ଡାପୁଞ୍ଜ / ବର୍ଗମିଟର
୨. ବାଦାମୀଗୁଣ୍ଡିପୋକ	-	ପ୍ରତି ବୁଦାରେ ୫ ରୁ ୧୦ ଟି ପୋକ
୩. ଧଳାପତ୍ର ଡିଆଁପୋକ	-	ବୁଦା ପ୍ରତି ୫ ରୁ ୧୦ ଟି ପୋକ
୪. ଗନ୍ଧିପୋକ	-	ପ୍ରତି ବର୍ଗମିଟରରେ ୨ ରୁ ୪ ଟା ପୋକ/ମଗାଚା ଜାଲ ବୁଲାଇ

ବି.ଦ୍ୱ.- ବାଦାମୀ ଗୁଣ୍ଡିପୋକ ସର୍ବେକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଧାନ ଗଛର ମୂଳରୁ ଗୋଟିଏ ୦୧୩୩୩ ଧୂରେ ବାଡେଇଦେଲେ ପୋକଗୁଡ଼ିକ ପାଣିକୁ ଡେଇଁ ପଡ଼ିବେ । ସେଥିରୁ ଆମେ ସେମାନଙ୍କର ସଂଖ୍ୟା ଜାଣିପାରିବା ।)

ଯଦି ଆର୍ଥିକ ଦେହଳୀ ସାମାରୁ ଅଧିକ ସଂଖ୍ୟାର ପୋକ ଦେଖାଦିଅନ୍ତି ତେବେ ନିମ୍ନଲିଖିତ ପୋକମରା ଔଷଧ ପ୍ରତି ହେକ୍ଟର ପିଛା ୫୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରିବା ଆବଶ୍ୟକ ।

ହଳଦିଆ କାଣ୍ଡବିନ୍ଧା ପୋକ :

- ରାଜନାକ୍ତିପର୍ ୨୦ ଏସ୍.ସି @ ୧୫୦ ମି.ଲି./ହେକ୍ଟର କିମ୍ବା
- ଗ୍ରାଇଜୋଫସ୍ ୪୦ ଇ.ସି. @ ୧୨୫୦ ମି.ଲି./ହେକ୍ଟର କିମ୍ବା
- ଏସିଫେଟ୍ ୭୫ ଏସ୍.ପି @ ୭୫୦ ଗ୍ରା./ହେକ୍ଟର କିମ୍ବା
- କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୨୦ ଇ.ସି. @ ୧୨୫୦ ମି.ଲି./ହେକ୍ଟର

ଏଗୁଡ଼ିକ ପ୍ରଜାପତି ସମୂହ ବାହାରିବା ସମୟରେ ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରିବା ଦରକାର ।

ବାଦାମି ଗୁଣ୍ଡିଫୋକ/ ଧଳା ପତ୍ରତିଆଁ ଫୋକ :

ପାଇମେଟ୍ରୋଜିମ୍ ୪୦ ଡବ୍ଲ୍ୟୁ.ଜି @ ୩୦୦ ଗ୍ରା./ହେକ୍ଟର କିମ୍ବା

ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ୍ ୧୭.୮ ଏସ୍.ଏଲ @ ୧୨୫ ମି.ଲି./ହେକ୍ଟର କିମ୍ବା

ଥାୟାମିଥୋକ୍ସାମ୍ ୨୫ ଡବ୍ଲ୍ୟୁ.ଜି. @ ୧୦୦ ଗ୍ରା./ହେକ୍ଟର କିମ୍ବା

ଇଥୋଫେନୋପ୍ରୋକ୍ସ ୧୦ ଇ.ସି. @ ୫୦୦ ମି.ଲି./ହେକ୍ଟର କିମ୍ବା

ନିମ୍ନ ତେଲ @ ୫ ମି.ଲି./ଲିଟର ପାଣିରେ ଶତକଡା ୨ ଭାଗ ସାବୁନ ପାଣି ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରିବା ଦରକାର ।

ଗନ୍ଧିଫୋକ :

ଇଥୋଫେନୋପ୍ରୋକ୍ସ ୧୦ ଇ.ସି. @ ୫୦୦ ମି.ଲି./ହେକ୍ଟର ପତ୍ରସିଞ୍ଚନ

ମାଲାଥ୍ଯନ୍ ୫ ଡି @ ୨୫ କେ.ଜି/ହେକ୍ଟର ସକାଳେ ପବନ ନହେଉଥିବା ସମୟରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

ଲେଡାଫୋକ(Ear cutting caterpillar) :

କ୍ଲୁଇନାଲଫସ୍ ୨୫ ଇ.ସି. @ ୧୦୦୦ ମି.ଲି./ହେକ୍ଟର କିମ୍ବା

କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୨୦ ଇ.ସି. @ ୧୨୫୦ ମି.ଲି./ହେକ୍ଟର
