

କୃଷି ସୁଚନା ସେବା (ଧାନ)

ଭା.କୃ.ଅନୁ.ପ.-ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା ଅନୁଷ୍ଠାନ, କଟକ-୭୫୩୦୦୭

୨୦୧୮ ମସିହା ଫେବୃୟାରୀ ମାସ ଦ୍ୱିତୀୟ ପକ୍ଷ ପାଇଁ କାର୍ଯ୍ୟପତ୍ର :

ମୁଖ୍ୟ ଜମିରେ ତଳି ରୁଆ ସରିଥିଲେ

- ❖ ରୁଆ ଧାନରେ ଘାସ ଦମନ ପାଇଁ ବେନ୍ ସଲଫ୍ୟୁରାନ୍ ମିଆଇଲ (୦.୨%) ସହିତ ପ୍ରେଟିଲାଇକ୍ଲୋର (୨.୦% ଦାନା) ପ୍ରତି ଏକର ପିଛା ୪ କି.ଗ୍ରା. ହିସାବରେ ରୋଇବାର ୮ ଦିନ ପରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ । ଏହା ଦାନାଦାର ହୋଇଥିବାରୁ ପ୍ରତି ଏକର ପିଛା ୧୨ କି.ଗ୍ରା. ବାଲି ଏହା ସହିତ ମିଶାଇ ଜମିରେ ସମାନତା ରକ୍ଷା ପାଇଁ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।
- ❖ କାଣ୍ଡବିହୀନ ପୋକ ନିରାକ୍ଷଣ କରିବା ଆବଶ୍ୟକ । ଯଦି ଏହି ପୋକର ସଂଖ୍ୟା ଆର୍ଥିକ ଦେହଳୀ ସୀମାରେଖାରୁ (ଆର୍ଥିକ ଦେହଳୀ ସୀମା : ୧ ଅଣ୍ଟାପୁଞ୍ଜ ବା ୧ ରୁ ୨ ପ୍ରଜାପତି ପ୍ରତି ବର୍ଗମିଟର କିମ୍ବା ୪ ରୁ ୫ ପୁରୁଷ ପ୍ରଜାପତି ପ୍ରତି ଟ୍ରାପ୍ ପ୍ରତିଦିନ) ଅଧିକ ହେଲା ତେବେ କାର୍ବୋଫ୍ୟୁରାନ୍ (୩%) ଏକର ପିଛା ୧୨ କି.ଗ୍ରା. ହିସାବରେ କିମ୍ବା କାର୍ବୋଫ୍ୟୁରାନ୍ (୪%) ୧୦ କି.ଗ୍ରା. ହିସାବରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।

ତଳି ରୁଆ ହେବାର ୧୫ ରୁ ୨୦ ଦିନ ପରେ

- ❖ ରୋଇବାର ୩୦ ଦିନ ପରେ ପ୍ରଥମ ପିଲସାର ହିସାବରେ ଅନୁମୋଦିତ ଯବକ୍ଷାରଜାନ ମାତ୍ରାର ଅଧା ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ (ଅଧିକ ଅମଳକ୍ଷମ ଧାନ ପାଇଁ ଯୁରିଆ ୪୨ କି.ଗ୍ରା. ଏବଂ ଶଙ୍କର ଜାତୀୟ ଧାନ ପାଇଁ ୫୨ କି.ଗ୍ରା. ଏକର ପ୍ରତି) ।
- ❖ କ୍ଲୋରିଫ୍ୟୁରାନ୍ ଇଥାଇଲ୍ + ଫେଟସଲଫ୍ୟୁରାନ୍ ମିଆଇଲ ୨୦% ସେଟିତ ଗୁଣ୍ଡ ୮ ଗ୍ରାମ୍ ପ୍ରତି ଏକର କିମ୍ବା ବେନସଲଫ୍ୟୁରାନ୍ ମିଆଇଲ ୨୦ ଡି.ଏମ୍. ପ୍ରତି ଏକର ପାଇଁ ୪୦ ଗ୍ରାମ୍ ହିସାବରେ ସତ୍ତସତ୍ତିଆ ଜମିରେ ଠିଆପାଣି ଛାଡ଼ିଗଲା ପରେ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ଘାସ ମରା ଔଷଧ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ ଏବଂ ଔଷଧ ପ୍ରୟୋଗର ୨ ଦିନ ପରେ ଜଳସେଚନ କରନ୍ତୁ ।
- ❖ ଶ୍ରୀ ପଦ୍ମରେ ଧାନ ବୁଣା ହୋଇଥିଲେ କୋନୋଡ୍ୱିଡର ସାହାଯ୍ୟରେ ୨୦ ରୁ ୨୫ ଦିନ ପରେ ଘାସ ଦମନ କରାଯାଇପାରିବ ।
- ❖ କାଣ୍ଡବିହୀନ ପୋକ ନିରାକ୍ଷଣ କରିବା ଆବଶ୍ୟକ । ଯଦି ଏହି ପୋକର ସଂଖ୍ୟା ଆର୍ଥିକ ଦେହଳୀ ସୀମାରେଖାରୁ (ଆର୍ଥିକ ଦେହଳୀ ସୀମା : ୧ ଅଣ୍ଟାପୁଞ୍ଜ ବା ୧ ରୁ ୨ ପ୍ରଜାପତି ପ୍ରତି ବର୍ଗମିଟର କିମ୍ବା ୪ ରୁ ୫ ପୁରୁଷ ପ୍ରଜାପତି ପ୍ରତି ଟ୍ରାପ୍ ପ୍ରତିଦିନ) ଅଧିକ ହେଲା ତେବେ ନିମ୍ନଲିଖିତ ପ୍ରଣାଳୀ ଅବଲମ୍ବନ କରନ୍ତୁ : ରାଇନାକ୍ଟିପର ୨୦ ମି.ଲି. ଏକର ପ୍ରତି କିମ୍ବା ଟ୍ରାୟାଜୋଫସ୍ (୪୦%) ୫୦୦ ମି.ଲି. ଏକର ପ୍ରତି କିମ୍ବା କ୍ଲୋରୋପାଇରିଫସ୍ ୫୦୦ ମି.ଲି. ଏକର ପ୍ରତି ପତ୍ର ସିଞ୍ଚନ କରନ୍ତୁ । ହସ୍ତଚାଳିତ ସ୍ତ୍ରୋତରରେ ପ୍ରତି ଏକର ପାଇଁ ୨୦୦ ଲିଟର ଦ୍ରବଣ ଆବଶ୍ୟକ ହୋଇଥାଏ ।
- ❖ ଏହି ସମୟରେ ଧାନରେ ମାଟିଆଗୁଣ୍ଡି ପୋକ ଏବଂ ପତ୍ରମୋଡା ପୋକ ଲାଗିବାର ବେଶି ସମ୍ଭାବନା ଅଧିକ ଥାଏ । ତେଣୁ ନିୟମିତ ଭାବେ ନିରାକ୍ଷଣ କରିବା ଜରୁରୀ ।
