

ଆର୍ତ୍ତ ବୁଣା କ'ଣ

ବୁଣିବା ପୂର୍ବରୁ ବିହନକୁ ଗଜା କରି ସନ୍ଧ୍ୟା କାନ୍ଦୁଆ ହୋଇ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ହୋଇଥିବା ଜମି ଅଥବା ପୂର୍ବରୁ ଠିଆ ପାଣି ରହିଥିବା ଜମିରେ ଛଟାବୁଣା କରାଯିବାକୁ ଆର୍ତ୍ତ ବୁଣା କୁହାଯାଏ । ସାଧାରଣତଃ ଜଳସେଚିତ ଜମିରେ ଆର୍ତ୍ତ ବୁଣା କରାଯାଇଥାଏ ।

କାହିଁକି ଆର୍ତ୍ତ ବୁଣା କରାଯାଏ

- ସୁବିଧାଜନକ (କମ୍ ଶ୍ରମ ସାପେକ୍ଷ) ଏବଂ ଉପଯୁକ୍ତ ସମୟରେ ଗଛ ହୋଇଥାଏ
- ଫସଲ ବୁଣିବା ପାଇଁ ଶ୍ରମିକ ବାବଦରେ କମ୍ ଖର୍ଚ୍ଚ ହୋଇଥାଏ
- ଜଳ ବ୍ୟବହାରରେ ସଫଳ କରାଯାଇପାରେ

ଆପଣ କିପରି ଆର୍ତ୍ତ ବୁଣା କରିବେ

ଜମିକୁ ଭଲଭାବେ କାନ୍ଦୁଆ କରି, ମାଟିକୁ ସମତୁଲ କରି ଘାସ ବାହାର କରି ଦିଅନ୍ତୁ

- ଶେଷ ଥର କାନ୍ଦୁଆ କରିବାର ୨-୫ ଦିନ ପରେ ବିହନ ବୁଣନ୍ତୁ । ଏହି ସମୟରେ ମାଟି ବସିଯାଇଥିବ ଓ ଏଥିରେ ବିହନ ଠିକ୍ ଭାବେ ପ୍ରବେଶ କରିବ । ଘାସ ଗଛ ମଧ୍ୟ ବାହାରି ନଥିବ । ଯଦି ୧ ସେ.ମି.ରୁ ଅଧିକ ଗଭୀରତାରେ ବିହନ ବୁଣାଯାଏ, ତେବେ ଗଛ ହେବାରେ ସମସ୍ୟା ଦେଖାଯିବ ।
- ନିଗିଡ଼ା ଜମିରେ କାନ୍ଦୁଆ କରିବାର କିଛିଦିନ ପରେ ଛୋଟ ନାଳମାନ କରିଦେଲେ ବଳକା ପାଣି ନିଗିଡ଼ି ଯିବା ସହିତ ଗୋଷ୍ଠୀ ସମସ୍ୟା ରହିବ ନାହିଁ ଓ ଭଲ ଭାବେ ଗଛ ବାହାରିପାରିବ ।
- ବୁଣିବା ପୂର୍ବରୁ ବିହନକୁ ଗଜା କରନ୍ତୁ (୨୪ ଘଂଟା ପାଣିରେ ବତୁରାଇ ପାଣି ନିଗାଡ଼ି ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ୨୪ ଘଂଟା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଘୋଡ଼େଇ ରଖନ୍ତୁ) । ଏହି ସମୟରେ ତେର ୨-୩ ମି.ମି. ହୋଇଥିବ । ଅଧିକ ସମୟ ରଖିଲେ ବିହନକୁ ଗୋଟା ଗୋଟା କରିବାରେ ଅସୁବିଧା ହେବ ଓ ବୁଣିବା ବେଳେ ଗଜା ଭାଙ୍ଗିଯିବ ।
- ବୁଣିବା ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ ହେଉଥିବା ବିହନକୁ ଯଥେଷ୍ଟ ପରିମାଣରେ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ, ଯେପରି ବର୍ଗମିଟର ପିଛା ୭୫-୧୦୦ ଗଛ ରହିପାରିବ । ଏଥିପାଇଁ ସାଧାରଣତଃ ହେକ୍ଟର ପ୍ରତି ୮୦ କି.ଗ୍ରା. ବିହନ ଆବଶ୍ୟକ ହେବ । ଜମି ଭଲ ଭାବେ ସମତୁଲ ନହେବା, ନିମ୍ନମାନର ବିହନ ବ୍ୟବହାର ଏବଂ ଚଢ଼େଇ ଓ ମୂଷା ଦ୍ଵାରା ବିହନ କ୍ଷୟ ହେବା ଆଶଙ୍କା ଥିଲେ ୧୦-୨୦% ଅଧିକ ବିହନ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ ।
- ଯଦି ଜମିରେ କାନ୍ଦୁଆ ପାଣି ରହିଥାଏ, ତେବେ ବୁଣିବାର ୨୪ ଘଂଟା (୪୮ ଘଂଟା ହେଲେ ଭଲ) ପୂର୍ବରୁ ଏହାକୁ ଶୁଖାଇ ଦିଅନ୍ତୁ ।
- ସବୁଆଡ଼େ ସମାନ ଭାବେ ବିହନ ବୁଣନ୍ତୁ । ଜମିରେ ୫ ମିଟର ଓସାରର ପଟାଳି କରନ୍ତୁ (ଏତିକି ଓସାର ହେଲେ ହାତରେ ବିହନକୁ ସମାନ ଭାବେ ବୁଣାଯାଇପାରେ) । ବିହନକୁ ସମାନ ଭାବରେ ଭାଗ ଭାଗ କରି ବୁଣିବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁ ଓ ଯେପରି ଜଣେ ଲୋକ ଗୋଟିଏ ପଟାଳିରେ ଆଗକୁ ଯାଇ ଅନ୍ୟ ପଟାଳିରେ ଫେରି ଆସିବ (ଯଥା ୧୦ ମିଟର ଲମ୍ବ) ।
- ବିହନକୁ ୨-୫ ସେ.ମି. ଠିଆ ପାଣିରେ ବୁଣନ୍ତୁ ବା ପାଣି ନିଗିଡ଼ି ଯାଇଥିବା ଜମିରେ ବୁଣନ୍ତୁ । ଜମିରେ ପାଣି ନିଗିଡ଼ି ଯାଇଥିଲେ ଗୋଟିଏ ବାଡ଼ି ସାହାଯ୍ୟରେ କାନ୍ଦୁଆରେ **v** ଆକାରର ଗାର ପକାନ୍ତୁ । ଏହି ଗାର ସେହିପରି ରହିଲେ, ବିହନ ଅଧିକ ଗଭୀରତାରେ ଯିବ ନାହିଁ ।
- ବୁଣିବାର ୨-୩ ଦିନ ପରେ ବଳକା ପାଣି ନିଗାଡ଼ି ଦେଲେ ମାଟି ଓଦା ରହିବ ଓ ଉପର ମାଟି ଟାଣ ହେବ ନାହିଁ । ଏହା ପରେ ପାଣି ମଡ଼ାଯାଇ ପାରେ (ଏହା ଖରାଦିନ ପାଇଁ ଅଧିକ ଗୁରୁତ୍ଵପୂର୍ଣ୍ଣ) ।
- କେତେକ ଜଳସେଚିତ ଅଞ୍ଚଳରେ ୧୦-୩୦ ସେ.ମି. ଉଚ୍ଚତାର ଗଛ ହୋଇଥିବା ତଳିକୁ ବୁଣାଯାଇଥାଏ ।

ଅସୁବିଧା

- ସବୁଆଡ଼େ ସମାନ ଭାବେ ଗଛ ସଂଖ୍ୟା ରହିବା ପାଇଁ ଭଲଭାବେ ଜମି ପ୍ରସ୍ତୁତି, ଜମି ସମତୁଲ କରିବା ଓ ଜଳ ପରିଚାଳନା କରିବା ଦରକାର ।
- ଶୁଷ୍କ ବୁଣା ଓ ଆର୍ତ୍ତ ବୁଣାରେ ଅନାବନା ଘାସ ସମସ୍ୟା ଅଧିକ ଦେଖାଯାଇଥାଏ ।
- ଗୋଷ୍ଠୀ (ଆର୍ତ୍ତ ବୁଣା ଜମିରେ), ମୂଷା ଓ ପକ୍ଷୀଙ୍କ ଦ୍ଵାରା ଗଛ ସଂଖ୍ୟା ହ୍ରାସ ପାଏ ।
- ବୁଣିବାବେଳେ ଅଧିକ ବର୍ଷା ହେଲେ ଫସଲ ନଷ୍ଟ ହୁଏ (ମଟାଳ ମାଟିରେ) । ବୁଣିବା ପରେ ବିନରୁ ଗଜା ହେବାବେଳେ ପାଣି ଜମିଗଲେ ସମସ୍ୟା ଦେଖା ଯାଇଥାଏ ।
- ରୁଆଧାନ ତୁଳନାରେ ମୁଖ୍ୟ ଜମିରେ ଅଧିକ ୫-୧୫ ଦିନ ଧାନ ଫସଲ ରହିଥାଏ ।
- ଶୁଷ୍କ ବୁଣା କ୍ଷେତ୍ରରେ ଅଧିକ ଜଳ ଓ ଖାଦ୍ୟସାର ଆବଶ୍ୟକ ହୁଏ (ବାଲିଆ ମାଟିରେ ଅଧିକ ପରିସ୍ରବଣ ପାଇଁ) ।

ଅଧିକ ଜାଣିବା ପାଇଁ ଦେଖନ୍ତୁ :

ଧାନ ଫସଲ ପଦ୍ଧତି ଆଧାରିତ ଜ୍ଞାନ ଭଣ୍ଡାର www.rkbodisha.in

