ଧାନ ତଳି ପଟାଳି ଓ ତାହାର ପରିଚାଳନା

ଉପକ୍ରମଣିକା

ଧାନ ରୋଇବା ପୂର୍ବରୁ ପଟାଳିରେ ତଳି ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯାଇଥାଏ । ଦେଶୀ କିସମ ପାଇଁ ଗଜା ହେବାର ୩୦-୬୦ ଦିନ ପରେ ତଳି ରୁଆଯାଏ । କିନ୍କୁ ଉନ୍ନତ କିସମ ପାଇଁ ଗଜା ହେବାର ୨୧ ଦିନ ପରେ ତଳି ରୁଆ ଯାଇଥାଏ । ବିହନ କିସମ, ଜଳସେଚନ, ଶ୍ରମିକ ମିଳିବା, ଜମିର କିସମ ଓ ଯନ୍ତ୍ର ବ୍ୟବହାର ଉପରେ ନିର୍ଭର କରି ତଳି ପଟାଳିର ପଳାର ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ କରାଯାଇଥାଏ ।

ତଳି ପଟାଳିର ପ୍ରକାରଭେଦ ଆର୍ଦ୍ରୁ ତଳିପଟାଳି

- ଯଥେଷ୍ଟ ଜଳ ଓ ଜମି ଥିବା ଅଲିରେ ଅନୁସରଣ କରାଯାଏ
- ରୁଆ ହେବାକୁ ଥିବା ଜମିର ଶତକଡ଼ା ୧୦ ଭାଗ ଜମିରେ ତଳି ପକାଯାଏ
- ବିହନ ପରିମାଣ : ହେକୁର ପୁଡି ୪୦-୫୦ କି.ଗ୍ରା.
- ରୋଇବା ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ ସମୟ : ଗଜା ହେବାର ୧୫-୨୧ ଦିନ ପରେ

ଶ୍ୱଷ୍କ ତଳି ପଟାଳି

- ପଟାଳିଗୁଡ଼ିକ ୫୦-୧୦୦ ସେ.ମି. ଓସାର ଓ ୫-୧୦ ସେ.ମି. ଉଚ୍ଚତାର ହେବା ଆବଶ୍ୟକ
- ରୁଆ ହେବାକୁ ଥିବା ଜମିର ଶତକଡ଼ା ୧୦ ଭାଗ ଜମିରେ ତଳି ପକାଯାଏ
- ବିହନ ପରିମାଣ : ହେକ୍ଟର ପ୍ରତି ୪୦-୬୦ କି.ଗ୍ରା.
- ରୋଇବା ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ ସମୟ : ଗଜା ହେବାର ୧୫-୨୧ ଦିନ ପରେ

ମ୍ୟାଟ୍ ବା ଡାପଗ ପଦ୍ଧତି

- ଜଳସେଚନର ସୁବିଧା ଥିବା ସମତଳ ଅଳିରେ ମ୍ୟାଟ୍ ନର୍ସରୀ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରାଯାଇଥାଏ
- ullet ରୋଇବାକୁ ଥିବା ଜମିର ୧% ବା ହେକୁର ପ୍ରତି ୧୦ ବର୍ଗମିଟର ସ୍ଥାନରେ ତଳି ପକାଯାଏ
- ବିହନ ପରିମାଣ : ହେକୁର ପ୍ରତି ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା.
- ରୋଇବା ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ ସମୟ : ଗଜା ହେବାର ୧୫-୧୮ ଦିନ ପରେ

ଯାନ୍ତ୍ରିକ ରୋପଣ ପାଇଁ ତଳି ପଟାଳି

- ପ୍ରାୟ ୬୦ ସେ.ମି. ଙ୍ଘ ୩୦ ସେ.ମି. ଆକାରର ଟ୍ରେରେ ୧-୨ ସେ.ମି. ଉଚ୍ଚତାର ବାଲି ବା ଗୁଞ ମାଟି ରଖି ତଳି ପକାଯାଏ
- ullet ରୋଇବାକୁ ଥିବା ଜମିର ୧% ବା ହେକୁର ପ୍ରତି ୧୦ ବର୍ଗମିଟର ସ୍ଥାନରେ ତଳି ପକାଯାଏ
- ବିହନ ପରିମାଣ : ହେକ୍ଟର ପ୍ରତି ୨୫-୩୦ କି.ଗ୍ରା.
- ରୋଇବା ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ ସମୟ : ଗଜା ହେବାର ୧୫-୧୮ ଦିନ ପରେ

କିପରି ତଳି ପଟାଳି ପ୍ରସ୍ତୁତି ଓ ପରିଚାଳନା କରାଯିବ

- ଜଳସେଚନ ସୁବିଧା ଥିବା ସ୍ଥାନରେ ତଳି ପଟାଳି କରିବା ଉଚିତ୍
- ଭଲ ଭାବେ ଚାଷ କରି, ମଇ ଦେଇ କିଆରୀକୁ ସମତୁଲ କରନ୍ତୁ । ଅନାବନା ଘାସ ସଫା କରନ୍ତୁ ।
- ଭଲ ମାନର ବିହନ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ
- ତଳି ପଟାଳିରେ ଗଜା ହୋଇଥିବା ବିହନ ବୁଣନ୍ତୁ । ବିହନକୁ ୮-୧୨ ପ୍ରୀର୍ପ୍ରୀ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ପାଣିରେ ଭିଜାନ୍ତୁ ।
 ଏହାପରେ ପାଣି ନିଗାଡ଼ି ଦେଇ ବିହନକୁ ଛାଇ ଜାଗାରେ ରଖି ଓଦା ଅଖାରେ ଘୋଡ଼େଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ଗଜା ହେବା ମାତ୍ରେ ବିହନ ବୁଣନ୍ତୁ
- ପାଣି ଜମି ନ ରହିବା ପାଇଁ ତଳି ପଟାଳିକୁ ଉଚ୍ଚ କରନ୍ତୁ
- ୧.୨ ରୁ ୧.୫ ମିଟର ଓସାର ଓ ୧୦-୧୫ ସେ.ମି. ଉଚ୍ଚତାର ତଳି ପଟାଳି କରକୁ
- ଜମିର ଆକାର ଅନୁସାରେ ତଳି ପଟାଳିର ଆକାର ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ କରନ୍ତୁ
- ଉପଯୁକ୍ତ ବୟସର ଚାରା ରୋପଣ କରକୁ । ହାତରେ ରୋଇବା ପାଇଁ ୨୦-୨୫ ଦିନ ଓ ଯାନ୍ଦିକ ରୋପଣ ପାଇଁ ୧୫-୧୮ ଦିନର ତଳି ରୁଅନ୍ତ୍ର

ଅଧିକ ଜାଣିବା ପାଇଁ ଦେଖନ୍ତୁ :

ଧାନ ଫସଲ ପଦ୍ଧତି ଆଧାରିତ ଜ୍ଞାନ ଭଣାର www.rkbodisha.in





ଭଲ ଫସଲ ପାଇଁ ଭଲ ଓ ସୁସ୍ଥ ତଳି ପଟାଳି ଆବଶ୍ୟକ



ଆର୍ଦ୍ର ତଳିପଟାଳି



ଶୁଷ୍କ ତଳପଟା



ମ୍ୟାଟ୍ ବା ଡାପଗ ପଦ୍ଧତି



ଯାନ୍ତ୍ରିକ ରୋପଣ ପାଇଁ ଟ୍ରେରେ ତଳି ପ୍ରସ୍ତୁତି



ଓଡ଼ିଶାରେ ଧାନ ଆଧାରିତ ଫସଲ ପଦ୍ଧତିର ଉତ୍ପାଦିକତା ବୃଦ୍ଧି ଏବଂ କୃଷକଙ୍କ ଆୟ ବୃଦ୍ଧି Website: <u>www.rkbodisha.in</u> , Email: <u>contact@rkbodisha.in</u>

