



ଫସଲ ଲଗାଇବାର ପ୍ରଣାଳୀ ତରଢୁଜ



ODIA

• ଜମି ପ୍ରସ୍ତୁତି

- >> ଜୁଡ଼ା ମଝିରେ ସବୁ ନାଲି/ସିରା କଲେ ତାହା ଜଳ ସେଚନ ଓ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ରେ ସାହାଯ୍ୟ କରେ
- >> ହେକଟର ପ୍ରତି ୭୨୦୦ ଗଛ ଲଗାଯାଇପାରେ



ମୁଖ୍ୟ ଜମିରେ ଗଛ ଲଗାଇବା ପାଇଁ ପ୍ରସ୍ତୁତ ହୋଇଥିବା ଜୁଡ଼ାରେ ପ୍ରତି ୨ ମିଟର ରେ ୩ କେ.ଜି ଗୋବର ଖତ ଏବଂ ୧୫: ୧୫:୧୫ ସାର ୬୦ ଗ୍ରାମ ମିଶାନ୍ତୁ

←-----→
୩ ମିଟର

←-----→
୫୦ ସେଣ୍ଟିମିଟର

←-----→
୫୦ ସେଣ୍ଟିମିଟର

←-----→
୧ ମିଟର ଚୈତା, ୩୦ ସେଣ୍ଟିମିଟର ଉଚ ବେଡ୍
ତିଆରି କରନ୍ତୁ (୨୦ ସେଣ୍ଟିମିଟର ଶୁଷ୍କ ଉଚ୍ଚରେ)

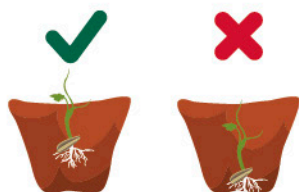


• ତାରା ପ୍ରସ୍ତୁତି

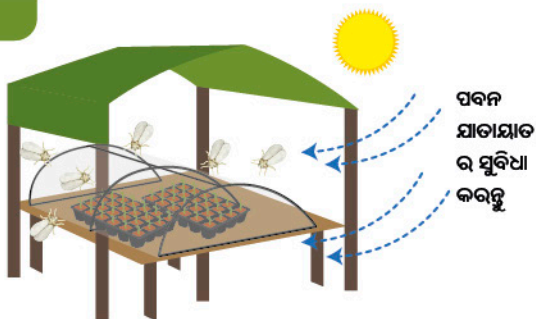
ମିଡ଼ିଆ ତିଆରି କରିବା : ୧୦ ମିନିଟ୍ ପାଇଁ ଗରମ କରିବା ନଡେଡ ଅଧା ଦିନ ପାଇଁ ଖରାରେ ଶୁଖାଇବା ଓ ଟ୍ରେ ରେ ଭରିବା



ମଞ୍ଜି ରୋଇବା ଓ ତାରା ର ସବୁ ନେବା



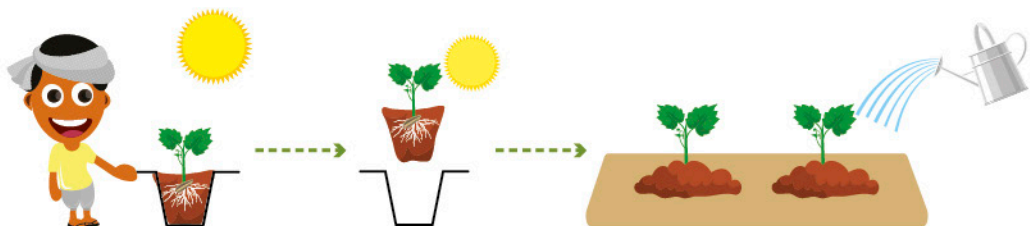
ମଞ୍ଜି ରୋଇବାର ଗଭୀରତା: ୨ ଡି ମଞ୍ଜିର ମାପ



ତାରା ସମୟରେ ଗଛ ସବୁବେଳେ ଓଡ଼ା ରହିବ ଦରକାର



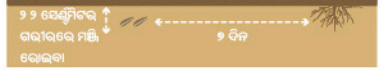
ମୁଖ୍ୟ ଜମିରେ ଗଛ ଲଗାଇବାର ୨-୩ ଦିନ ପୂର୍ବରୁ କମ ପାଣି ଓ ଅଧିକା ସୂର୍ଯ୍ୟ କିରଣ ଦରକାର ହୋଇଥାଏ



ମଞ୍ଜି ରୋପଣ



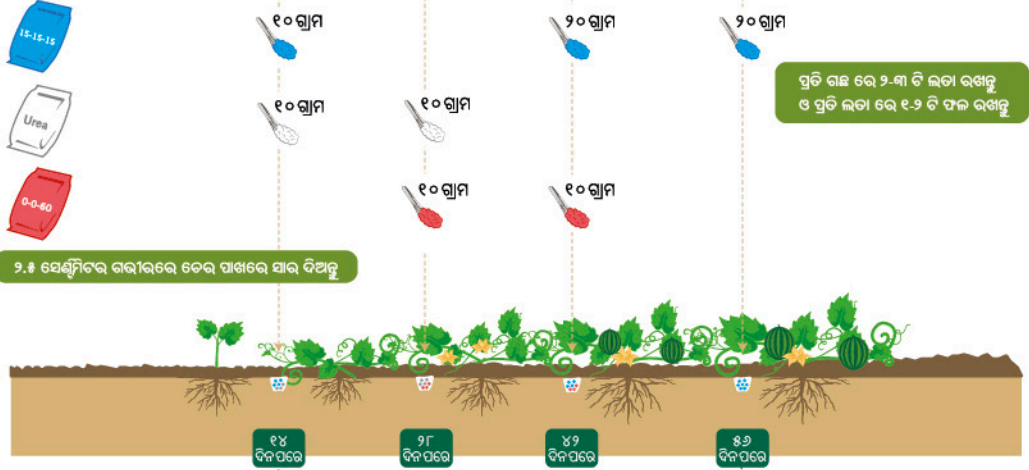
>> ପ୍ରତି ଜାଗାରେ ଦୁଇଟି ମଞ୍ଜି ରୋଇବା
 ଓ ୧୦ ସେଣ୍ଟିମିଟର ଲମ୍ବା ଗଛ ହେଲା
 ପରେ ଗୋଟେ ଗଛକୁ ଉପାଡ଼ିଦେବା,
 ଏହା ଦ୍ୱାରା ଉନ୍ନତ ଆରଣ୍ୟ ଫଳ ହେବ



ସାର ପ୍ରୟୋଗ ପ୍ରଣାଳୀ



୨.୫ ସେଣ୍ଟିମିଟର ଗଭୀରରେ ଦେଇ ପାଖରେ ସାର ଦିଅନ୍ତୁ



ପ୍ରତି ଗଛ ରେ ୨-୩ ଟି ଲତା ରଖନ୍ତୁ
 ଓ ପ୍ରତି ଲତା ରେ ୧-୨ ଟି ଫଳ ରଖନ୍ତୁ

ଗଛ ଲଗାଇବାର
 ସାରର ଏହି ପରିମାଣ ହେକଟର ପିଛା ୬୨୦୦ଗ୍ରାମ ପାଇଁ ପ୍ରଯୁଜ୍ୟ

ଅଧିକା ଅମଳକ୍ଷମ ପାଇଁ

ରୋଗ ପୋକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ଜମିକୁ ସଫା
 ରଖନ୍ତୁ ଏବଂ ଆକ୍ରାନ୍ତ ଗଛ ଗୁଡ଼ିକୁ ନଷ୍ଟ
 କରିଦିଅନ୍ତୁ



ଅଦଳ ବଦଳ ଚାଷ ଦ୍ୱାରା ରୋଗ ପୋକକୁ
 ରକ୍ଷା ମିଳିବା ସଙ୍ଗେ ସଙ୍ଗେ ଚାଷ
 ଜମି ର ଉର୍ଦ୍ଧରତା ବୃଦ୍ଧି ଘଟିଥାଏ



ନିଜ ଶରୀରକୁ ସୁରକ୍ଷିତ ରଖି ସୁତରାପ କରନ୍ତୁ

ପଦନ ବୋହୁଥିବା ଦିଗରୁ ସୁତରାପ କରନ୍ତୁ

ଭଲ ନୋଡ଼ୁଆ

ସୁତରାପ କରିଥିବା ପରେ ସୁତରାପ ମୋସିନ, ଦେହ ଘାତ କୁ ଭଲ ଭାବରେ ସଫା କରନ୍ତୁ



କୀଟ ର ପ୍ରକାର

1 ଫ୍ଲାଇ 2 ଧଳା ମାଛି 3 ଏଫିଡ଼ 4 କାଟରପିଲାର 5 ଲିଝିଫ ମାଲିକିନ୍ 6 ଗୋବର ପୋକ 7 ଫଳ ମାଛି

କ୍ରିୟାଶୀଳ ରପକରଣ	କାର୍ଯ୍ୟ ପ୍ରକ୍ରିୟାର ପ୍ରକାର	କୀଟ ର ଲକ୍ଷ	1	2	3	4	5	6	7
ଫିପ୍ରୋନିଲ (Fipronil)	2B	SC	ଝି				ଝି		
ଲମ୍ବଡା- ସାଇହାଲୋଥ୍ରୀନ (Lambda-cyhalothrin)	3A	SC	ଝି			ଝି			
ଡାଇନୋଟେଫୁରାନ (Dinotefuran)	4A	S	ଝି						
ଥାଇମେଥୋକ୍ସାମ (Thiamethoxam)	4A	S	ଝି						ଝି
ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ୍ (Imidacloprid)	4A	S	ଝି						ଝି
ସ୍ପିନୋସାଡ୍ (Spinosad)	5	S				ଝି		ଝି	ଝି
ଆବାମେକ୍ଟିନ (Abamectin)	6	SC (କମ୍ପ S)				ଝି		ଝି	
ଥାଇଓସାଇକ୍ଲୋକ୍ସାଲେଟ୍ (Thiocyclam oxalate)	14	SC	ଝି				ଝି		
କ୍ଲୋରାନ୍ତ୍ରାନ୍ଥିଲିପ୍ରୋଲ୍ (Chlorantraniliprole)	28	S					ଝି		
ଫ୍ଲୁବେନ୍ଡିଆମାଇଡ୍ (Flubendiamide)	28	S					ଝି		ଝି

MOA (କାର୍ଯ୍ୟ ପ୍ରକ୍ରିୟାର ପ୍ରକାର); SC (ସାକସ୍ପର୍ଶ + ସଂସର୍ଗ); S (ଶରୀରର ସମଗ୍ର ପ୍ରକ୍ରିୟା ସମ୍ବନ୍ଧୀୟ)



>> ଅଢଳ ବଢଳ କରି କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ
 >> ବୀଜାଣୁ ଜନିତ ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା ପାଇବା ପାଇଁ ଶୋଷକ ପୋକକୁ ଦମନ କରନ୍ତୁ
 >> ମୁଖ୍ୟ ଜମିରେ ଥିବା ଖରାପ ଗଛ, ଫଳ ଏବଂ ପତ୍ର କୁ ଦୂରରେ ଯୋଡିବେ କିମ୍ବା ଯୋଡିଦେବେ
 >> ଗଛ ଲଗାଇବାର ୪୦ ଦିନ ପରେ କୀଟନାଶକ କମ କରନ୍ତୁ

କ୍ରିୟାଶୀଳ ରପକରଣ	କାର୍ଯ୍ୟ ପ୍ରକ୍ରିୟାର ପ୍ରକାର	କୀଟ ର ଲକ୍ଷ	ମନୁଷ୍ୟ
କ୍ଲୋରୋଥାଲୋନିଲ (Chlorothalonil)	ନିବାଦକ	ବ୍ରକ୍ ସ୍ପୋକ୍ରୋମ	
ମାଙ୍କଜେବ (Mancozeb)	ନିବାଦକ	ବ୍ରକ୍ ସ୍ପୋକ୍ରୋମ	
ଆଜୋକ୍ସିସ୍ତ୍ରୋବିନ (Azoxystrobin)	ନିବାଦକ + ରୋଗନାଶକ	ଆନ୍ତଃସାରାକ୍ରୋମିକ୍ ରମି ସ୍ପୋର ବ୍ଲାଇଂଟ୍	ଆବଶ୍ୟକ ସ୍ଥଳେ ଅତି ବେଶାରେ ୪ ଅଣ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ
ପ୍ରୋପାମୋକାରବ (Propamocarb)	ନିବାଦକ + ରୋଗନାଶକ	ଦାଉନି ମିଲିଭିଟ	
ସାଇମୋକ୍ସାନିଲ (Cymoxanil)	ରୋଗନାଶକ	ଦାଉନି ମିଲିଭିଟ	ଫୋକ୍ ରେ ନିବାଦକ ମିଶାଇ (କ୍ଲୋରୋଥାଲୋନିଲ ନଚେତ ମାଙ୍କଜେବ)
ମେଟାଲକ୍ସିଲ (Metalaxyl)	ନିବାଦକ + ରୋଗନାଶକ	ଦାଉନି ମିଲିଭିଟ	ଗୋଟିଏ ଋତୁରେ ମାତ୍ର ଦୁଇଥର ସୁତରାପ କରନ୍ତୁ



<http://www.eastwestseed-kt.com/>
 ଏହି ପଦ୍ଧତି ମାଗ୍ରଭଣ୍ଡା ବିଜ୍ଞାନ କ୍ଷେତ୍ର ଫ୍ଲୋରଷ୍ଟୋମାଟିଭସନର ଅବଦାନରେ ଏକ ଆଂଶିକ ଇଂରାଜୀ ଓ ହିନ୍ଦୀରେ ପ୍ରସ୍ତୁତ ହୋଇଛି ।
 Agrochemical recommendations have been developed in cooperation with Wageningen University & Research

