



# ଫସଲ ଲଗାଇବାର ପ୍ରଣାଳୀ ଲଙ୍କା



ODIA

## • ଜମି ପ୍ରସ୍ତୁତି

- >> ଛୁଡ଼ା ମଝିରେ ସବୁ ନାଲି/ସିରା କଲେ ତାହା ଜଳ ସେଚନ ଓ ଜଳ ନିଷ୍କାସନ ରେ ସାହାଯ୍ୟ କରେ
- >> ଗଛ ଲାଗିବାର ୮-୧୦ ଦିନ ପରେ ଭାତା/ ମଞ୍ଜା କରନ୍ତୁ
- >> ହେକଟର ପ୍ରତି ୧୭୭୦୦ ଗଛ ଲଗାଯାଇପାରେ



ମୁଖ୍ୟ ଜମିରେ ଗଛ ଲଗାଇବା ପାଇଁ ପ୍ରସ୍ତୁତ ହୋଇଥିବା ଛୁଡ଼ାରେ ପ୍ରତି ୨ ମିଟର ରେ ୩ କେ.ଜି ଗୋବର ଖାତ ଏବଂ ୧୫: ୧୫:୧୫ ସାର ୮୦ ଗ୍ରାମ ମିଶାନ୍ତୁ

୫୦ ସେଣ୍ଟିମିଟର

← ୫୦ ସେଣ୍ଟିମିଟର →

← ୧ ମିଟର ଚୌଡ଼ା, ୩୦ ସେଣ୍ଟିମିଟର ଭିତ ବେଡ଼ ତିଆରି କରନ୍ତୁ (୨୦ ସେଣ୍ଟିମିଟର ଶୁଷ୍କ ରତ୍ନରେ) →

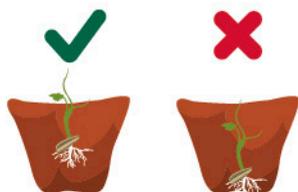


# • ତାରା ପ୍ରସ୍ତୁତି

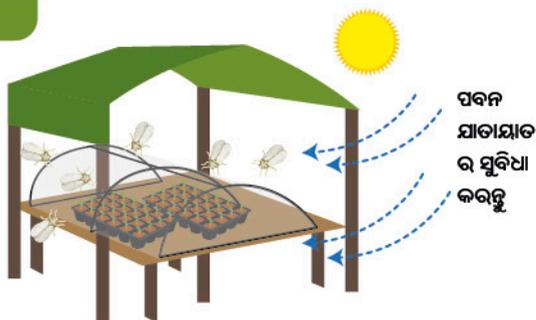
ମିଡ଼ିଆ ତିଆରି କରିବା : ୧୦ ମିନିଟ୍ ପାଇଁ ଗରମ କରିବା ନତେଜ ଅଧା ଦିନ ପାଇଁ ଖରାରେ ଶୁଖାଇବା ଓ ଟ୍ରେ ରେ ଭରିବା



ମଞ୍ଜି ରୋଇବା ଓ ତାରା ର ସବୁ ନେବା



ମଞ୍ଜି ରୋଇବାର ଗଭୀରତା: ୨ ଡି ମଞ୍ଜିର ମାପ



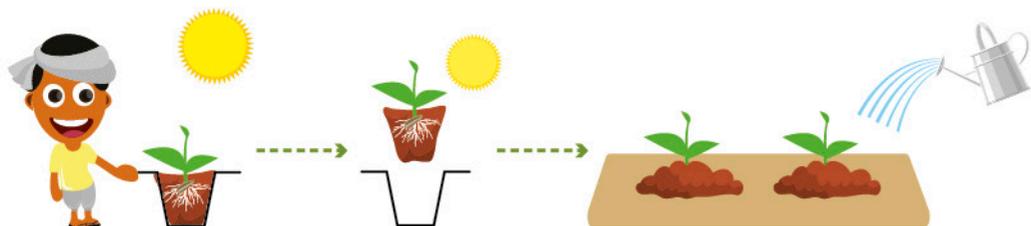
ତାରା ସମୟରେ ଗଛ ସବୁବେଳେ ଓଦା ରହିବ ଦରକାର



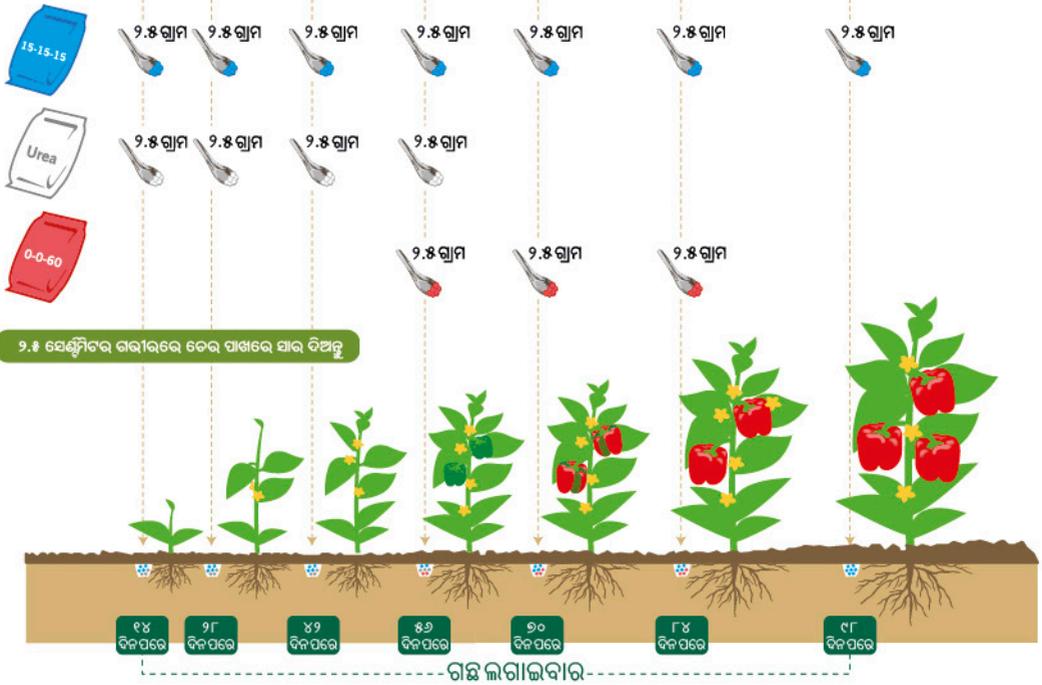
ଗଛ ଭିତର ୧୦ ଦିନ ପରେ ୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ୧୦-୧୫ ଗ୍ରାମ କ୍ୟାଲସିଅମ ନାଇଟ୍ରେଟ ମିଶାଇ ତାରା ରେ ବଳାନ୍ତୁ (ସବି ଦରକାର ହୁଏ)



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



# • ସାର ପ୍ରୟୋଗ ପ୍ରଣାଳୀ



ସାରର ଏହି ପରିମାଣ ହେକଟର ପିଛା ୧୭୭୦୦ ଗଛ ପାଇଁ ପ୍ରୟୁଜ୍ୟ

# • ଅଧିକା ଅମଳକ୍ଷମ ପାଇଁ

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



# • ଯଠିକ ପରିମାଣ କୀଟନାଶକ ଏବଂ ଯଠିକ ଭାବରେ ପ୍ରୟୋଗ



ନିଜ ଶରୀରକୁ ସୁରକ୍ଷିତ ରଖି ସୁରେ କରନ୍ତୁ



ପଦନ ବୋହୁଥିବା ଦିଗରୁ ସୁରେ କରନ୍ତୁ



ଉଲ୍ଲ ନୋଡ଼ିଏଲ



ସୁରେ କରିଯାଉଛି ପରେ ସୁରେ ମେସିନ, ଦେହ ହାତ କୁ ଉଲ୍ଲ ଭାବରେ ଯତ୍ନ କରନ୍ତୁ

## କୀଟ ର ପ୍ରକାର



1 ଧଳା ମାଛି

2 ଏପିଡ଼

3 ଥ୍ରାପ୍ସ

4 ରେଡ୍ ସ୍ପାଇଡର ମାଇଟ 5 କାଟରପିଲାର

କ୍ରିୟାଶୀଳ ଉପକରଣ	କାର୍ଯ୍ୟ ପ୍ରକ୍ରିୟାର ପ୍ରକାର	କୀଟ ର ଲକ୍ଷ	1	2 / 3	4	5
ଫିପ୍ରୋନିଲ (Fipronil)	2B	SC	ଝ			
ଲମ୍ବଡା-ସାଇହାଲୋଥ୍ରୀନ (Lambda-cyhalothrin)	3A	SC	ଝ		ଝ	ଝ
ଡାଇନେଟୁରାନ (Dinotefuran)	4A	S	ଝ			
ଥାଇମେଥୋକ୍ସାମ (Thiamethoxam)	4A	S	ଝ			
ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ୍ (Imidacloprid)	4A	S	ଝ			
ସ୍ପିନୋସାଡ୍ (Spinosad)	5	S				ଝ
ଆବାମେକ୍ଟିନ (Abamectin)	6	SC (କମି S)			ଝ	ଝ
ଥାଇଓସାଇକ୍ଲୋକ୍ସାଲେଟ୍ (Thiocyclam oxalate)	14	SC	ଝ			
କ୍ଲୋରାନ୍ତ୍ରାନିଲିପ୍ରୋଲ୍ (Chlorantraniliprole)	28	S				ଝ
ଫ୍ଲୁବେନ୍ଦିଆମାଇଡ୍ (Flubendiamide)	28	S				ଝ

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

- >> ଅଦଳ ବଦଳ କରି କୀଟନାଶକ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ
- >> ବୀଜାଣୁ ଜନିତ ରୋଗରୁ ରକ୍ଷା ପାଇବା ପାଇଁ ଶୋଷକ ପୋକକୁ ଦମନ କରନ୍ତୁ
- >> ମୁଖ୍ୟ ଜମିରେ ଥିବା ଖରାପ ଗଛ, ଫଳ ଏବଂ ପତ୍ର କୁ ଦୂରରେ ପୋତିବେ କିମ୍ବା ପୋତିଦେବେ
- >> ଗଛ ଲଗାଇବାର ୨୦ ଦିନ ପରେ କୀଟନାଶକ କମ କରନ୍ତୁ
- >> କଲ୍ଚୁରାଲ ପ୍ରକଟିଏ ଦ୍ଵାରା ସୌଦିର୍ଘ ଷ୍ଟେଇଲଟା ଓ ବାକ୍ଟେରିଆଲ ଷ୍ଟେଇଲଟା କୁ କମ କରିହେବ

କ୍ରିୟାଶୀଳ ଉପକରଣ	କାର୍ଯ୍ୟ ପ୍ରକ୍ରିୟାର ପ୍ରକାର	କୀଟ ର ଲକ୍ଷ	ମନୁଷ୍ୟ
କ୍ଲୋରୋଥାଲୋନିଲ୍ (Chlorothalonil)	ନିବାରକ	ବ୍ରଡ୍ ସ୍ପେକ୍ଟ୍ରମ୍	
ମାଙ୍ଗଜେବ (Mancozeb)	ନିବାରକ	ବ୍ରଡ୍ ସ୍ପେକ୍ଟ୍ରମ୍	
ଆକ୍ସୋସ୍ଟ୍ରୋବିନ୍ (Azoxystrobin)	ନିବାରକ + ରୋଗନାଶକ	ପବତେରୀ ମିଲ୍ଲେଡିଓ ଆନ୍ତଃରାଶୟ	ଆବଶ୍ୟକ ସୁନେ ଅତି ବେଶାରେ ୪ ଥର ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ



ବ୍ୟାକ୍ଟେରିଆଲ ଷ୍ଟେଇଲଟ

ଆନ୍ତଃରାଶୟ

ପବତେରୀ ମିଲ୍ଲେଡିଓ

ବ୍ୟାକ୍ଟେରିଆଲ ଲିଫ୍ଟ ସ୍ପଟ

<http://www.eastwestseed-kt.com/>

ଏହି ପଦ୍ଧତି ମାଗ୍ରହଣିକା ବିଜ୍ଞାନ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଉପକରଣ ଏକ ଅଂଶ. © ୨୦୧୭ ଏହାର ସମସ୍ତ ଅଧିକାର କ୍ଲବ୍ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଉପକରଣ ଆରକ୍ଷିତ.  
Agrochemical recommendations have been developed in cooperation with Wageningen University & Research

