

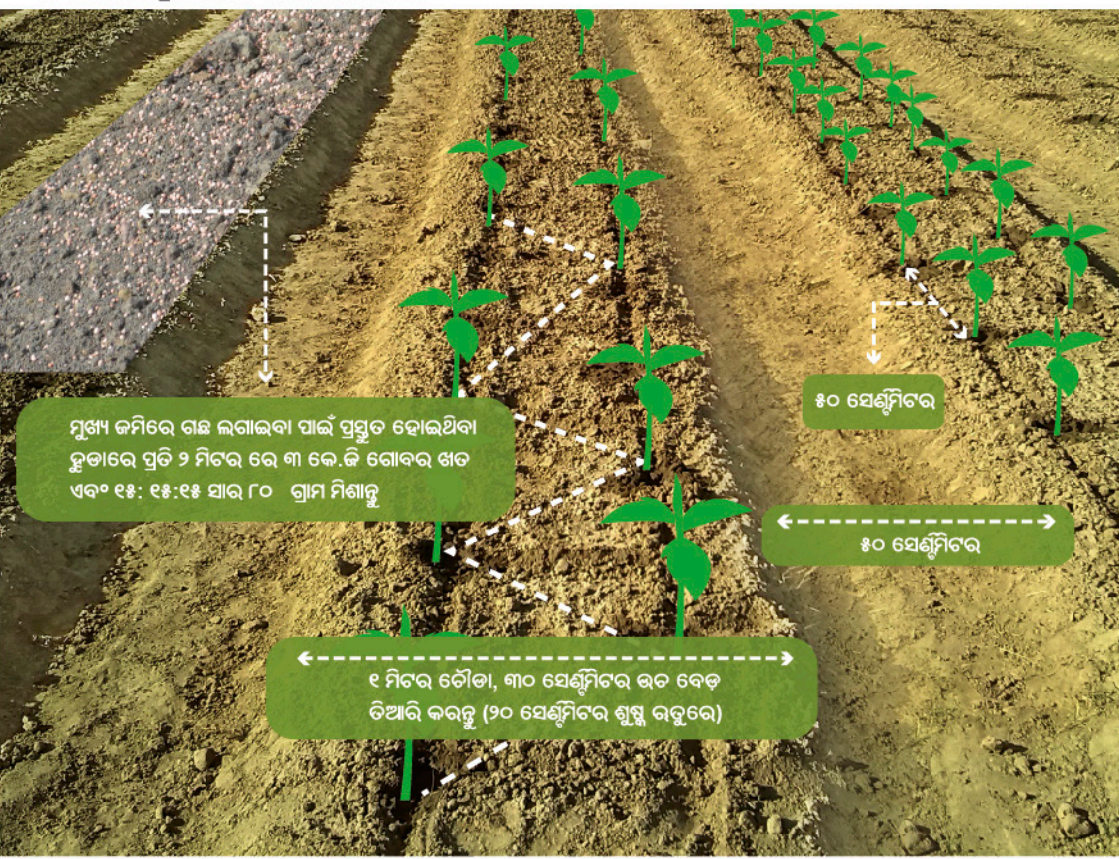


ଫସଲ ଲଗାଇବାର ପ୍ରଣାଳୀ ବିଳାତି



• ଜମି ପ୍ରସ୍ତୁତି

- >> ଛୁଡ଼ା ମଝିରେ ସରୁ 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 ଖତ ଏବଂ ୧୫: ୧୫:୧୫ ସାର ୮୦ ଗ୍ରାମ ମିଶାନ୍ତୁ

୫୦ ସେଣ୍ଟିମିଟର

୫୦ ସେଣ୍ଟିମିଟର

୧ ମିଟର ଚୌଡ଼ା, ୩୦ ସେଣ୍ଟିମିଟର ଉଚ୍ଚ ବେଡ୍ ତିଆରି କରନ୍ତୁ (୨୦ ସେଣ୍ଟିମିଟର ଶୁଷ୍କ ରବୁରେ)



• ଚାଉ ପ୍ରସ୍ତୁତି

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



୧ ଚୁ ୨ ଭାଗ ମାଟି



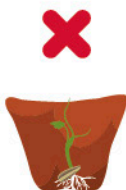
୧ ଭାଗ ଖଦା ଖତ



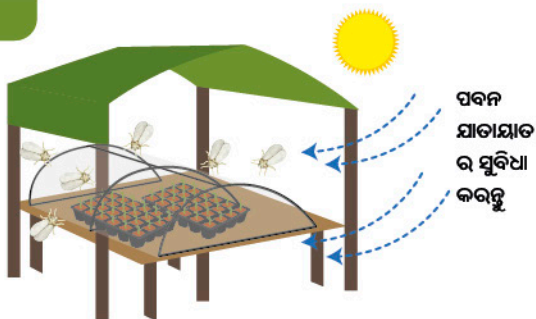
୧ ଭାଗ ବାଲି ବା
ଘୋଡା ଧାନ କୁଣ୍ଡା



ମଞ୍ଜି ରୋଇବା ଓ ଚାଉ ର ସବୁ ନେବା



ମଞ୍ଜି ରୋଇବାର ଗଭୀରତା: ୨ ଡି ମଞ୍ଜିର ମାପ



ଚାଉ ସମୟରେ ଗଛ ସବୁବେଳେ ଓଦା ରହିବ ଦରକାର



ସକାଳ



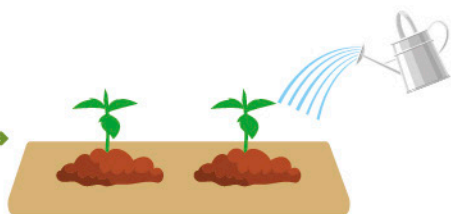
ସନ୍ଧ୍ୟା

ଗଛ ଭଠିବାର ୧୦ ଦିନ ପରେ ୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ
୧୦-୧୫ ଗ୍ରାମ କ୍ୟାଲସିଅମ ନାଇଟ୍ରେଟ ମିଶାଇ ଚାଉ
ରେ ବଳାନ୍ତୁ (ଯଦି ଦରକାର ହୁଏ)

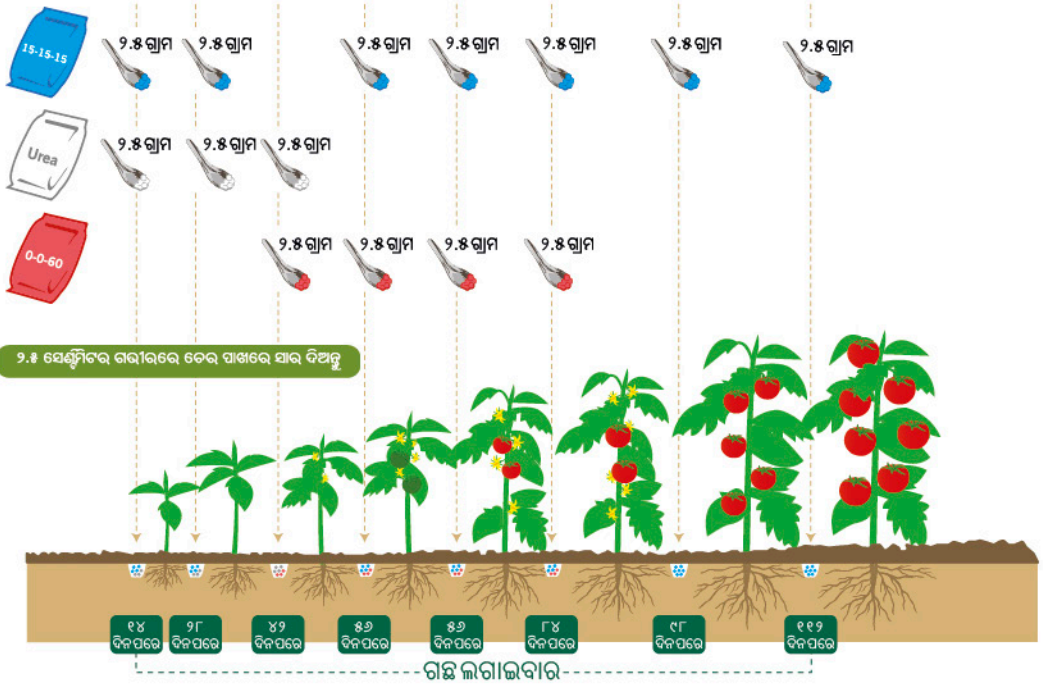


୮- ୧୦ ଦିନ

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



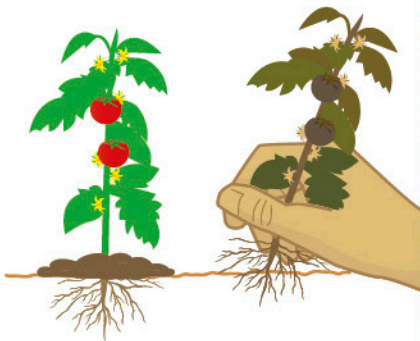
• ସାର ପ୍ରୟୋଗ ପ୍ରଣାଳୀ



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 ସୁବେଳେ କରନ୍ତୁ



ପଦନ ବୋହୁଥିବା ଦିଗରୁ ସୁବେଳେ କରନ୍ତୁ



ଉଚ୍ଚ ନୋଡ଼ୁଏଲ



ସୁବେଳେ କରିଯାଉଥିବା ପରେ ସୁବେଳେ ମେସିନ, ଦେହ ହାତ କୁ ଉଚ୍ଚ ଭାବରେ ସଫା କରନ୍ତୁ

କୀଟ ର ପ୍ରକାର



1 ଏଫିଡ଼ 2 ଧଳା ମାଛି 3 କାଟରପିଲ୍ଲାର 4 ଲିଟ୍ଟି ମୈନେର (Tuta absoluta) 5 ଲିଟ୍ଟି ମୈନେର (Liriomyza) 6 ଭେଟ ସ୍ପାଇଡର ମାଇଟ

କ୍ରିୟାଶୀଳ ଉପକରଣ	କାର୍ଯ୍ୟ ପ୍ରକ୍ରିୟାର ପ୍ରକାର	କୀଟ ର ଲକ୍ଷ	1 / 2	3 / 4	5	6
ଫିପ୍ରୋନିଲ (Fipronil)	2B	SC	ଝ		ଝ	
ଲମ୍ବଡା- ସାଇହାଲୋଥ୍ରୀନ (Lambda-cyhalothrin)	3A	SC	ଝ	ଝ	ଝ	ଝ
ଡାଇନୋଟେଫୁରାନ (Dinotefuran)	4A	S	ଝ		ଝ	
ଥାଇମେଥୋକ୍ସାମ (Thiamethoxam)	4A	S	ଝ			
ଇମିଡାକ୍ଲୋପ୍ରିଡ଼ (Imidacloprid)	4A	S	ଝ			
ସ୍ପିନୋସାଡ଼ (Spinosad)	5	S		ଝ	ଝ	
ଆବାମେକଟିନ (Abamectin)	6	SC (କିମି S)		ଝ	ଝ	ଝ
ଥାଇଓସାଇକ୍ଲୋକ୍ସାଲେଟ୍ ଅକ୍ସାଲେଟ୍ (Thiocyclam oxalate)	14	SC	ଝ		ଝ	
କ୍ଲୋରାନ୍ତ୍ରାନିଲିପ୍ରୋଲ୍ (Chlorantraniliprole)	28	S		ଝ		
ଫ୍ଲୁବେନ୍ଡାମାଇଡ଼ (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 ୭୦ ଦିନ ପରେ କୀଟନାଶକ କମ କରନ୍ତୁ
- >> କଲ୍ଚୁରାଲ ପ୍ରକୃତିସ ଦ୍ୱାରା ସୌଦିର୍ଘ ଖେତଲତା ଓ ବାକ୍ଟେରିଆଲ ଖେତଲତା କୁ କମ କରିଦେବ



କ୍ରିୟାଶୀଳ ଉପକରଣ	କାର୍ଯ୍ୟ ପ୍ରକ୍ରିୟାର ପ୍ରକାର	କୀଟ ର ଲକ୍ଷ	ମନ୍ତ୍ରବ୍ୟ
କ୍ଲୋରୋଥାଲୋନିଲ୍ (Chlorothalonil)	ନିବାରକ	ବ୍ରଡ଼ ସ୍ପେକ୍ଟ୍ରମ	
ମାଙ୍କୋଜେବ (Mancozeb)	ନିବାରକ	ବ୍ରଡ଼ ସ୍ପେକ୍ଟ୍ରମ	
ଆକ୍ସୋସ୍ଟ୍ରୋବିନ (Azoxyystrobin)	ନିବାରକ + ରୋଗନାଶକ	ଅଝର୍ଲ୍ ରୁଇଙ୍ଗ	ଅବଶ୍ୟକ ସ୍ଥଳେ ଅତି ଦେଶରେ ୪ ଅଥ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ
ସାଇମୋସ୍ଟ୍ରୋବିନ (Azoxyystrobin)	ନିବାରକ + ରୋଗନାଶକ	ଲେଟ୍ ରୁଇଙ୍ଗ	
ପ୍ରୋପାମୋକାର୍ବ (Propamocarb)	ରୋଗନାଶକ	ଲେଟ୍ ରୁଇଙ୍ଗ	ଘୋର ରେ ନିବାରକ ମିଶାଇ (କ୍ଲୋରୋଥାଲୋନିଲ୍ ନ ଡେଇଁ ମାଙ୍କୋଜେବ)
ମେଟାଲକ୍ସିଲ୍ (Metalaxyl)	ନିବାରକ + ରୋଗନାଶକ	ଲେଟ୍ ରୁଇଙ୍ଗ	ଗୋଟେ ଉତ୍ତରେ ମାତ୍ର ଦୁଇଥର ସୁବେଳେ କରନ୍ତୁ

ରୋଗ ର ପ୍ରକାର



ବ୍ୟାକ୍ଟେରିଆଲ ବିଲଟ୍ ଲେଟ୍ ରୁଇଙ୍ଗ ଅଝର୍ଲ୍ ରୁଇଙ୍ଗ ମୋଷଭକ ବୈରାସ ଲିଟ୍ଟି କାର୍ଲ ବୈରାସ

