



୨୦୨୫ ମସିହା ଫେବୃଆରୀ ମାସ ଦ୍ୱିତୀୟ ପକ୍ଷ ପାଇଁ କାର୍ଯ୍ୟପତ୍ର

### ୧) ତାଳୁଅ ରୁଆ ଧାନ

#### ତଳିଘରା ପାଇଁ

- ❖ ଯଦି ତକୁଣିଆ ପୋକ ଦେଖାଯାଏ, ତେବେ ଏକର ପ୍ରତି ନିୟ ମଞ୍ଜରୁ ତିଆରି ଓଷଧ ଆଜାତିରାକୁନ୍ତି ୦.୧୫% ୮୦୦ ମି.ଲି. କିମା ଲାମତା ସାଇନ୍‌ଲୋଟିନ୍ ୪% ଇ.ସି. ୨୦୦ ମି.ଲି. କିମା ଥାଯାମିଥୋର୍ବାମ୍ ୨୫% ତବ୍ୟ.ଜି. ୪୦ ଗ୍ରାମ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ।
- ❖ ଧାନ ତଳିରେ ପତ୍ରପୋଡା ରୋଗ ଦେଖାଗଲେ ଏକର ପ୍ରତି କାର୍ବେଣ୍ଟାଜିମ୍ ୪୦୦ ଗ୍ରାମ କିମା ପ୍ରେପିକେନାଜୋଲ୍ ୨୦୦ ଗ୍ରାମ ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ।

#### ମୁଖ୍ୟ ଜମିରେ ତଳି ରୁଆ ବାକିଥୁଲେ

- ❖ ରୁଆ ବାକିଥୁବା ତାଳୁଅ ଜମିରେ ରୋପଣ କାର୍ଯ୍ୟ ଶେଷ କରିଦିଅଛୁ।
- ❖ ଧାନ ତଳିକୁ ବୁଦା ପ୍ରତି ୩ ରୁ ୪ ଟି ହିସାବରେ ୧୫ X ୧୫ ସେ.ମି. ବ୍ୟବଧାନରେ ୩ ରୁ ୫ ସପ୍ତାହ ତଳିକୁ ସିଧାତାବରେ ଓ ଅନ୍ତ ଗଡ଼ିରରେ ରୋଇବା ଉଚିତ।
- ❖ ଟେ.ଏ.ପି. ୪୪ କି.ଗ୍ରା. + ଏମ.୭.ପି. ୨୨ କି.ଗ୍ରା.) କିମା (ୟୁରିଆ ୨୨ କି.ଗ୍ରା.+ଏସ.୬ସ.ପି. ୧୭୫ କି.ଗ୍ରା. + ଏମ.୭.ପି. ୨୨ କି.ଗ୍ରା.) ଶେଷଥର କାଦୁଆ କରିବା ସମୟରେ ମୂଳସାର ଭାବେ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତୁ।

#### ଏବେ ଏବେ ମୁଖ୍ୟ ଜମିରେ ତଳିରୁଆ ପାଇଥୁଲେ

- ❖ ରୁଆ ଧାନରେ ବାଲୁଙ୍ଗା ଦମନ ପାଇଁ ବେନ୍‌ସଲପ୍ୟୁରାନ ମ୍ରିଥାଇଲ୍ ସହିତ ପ୍ରେଟିଲାକ୍ଲୋର ଲୋଣ୍ଟାକ୍ ପାଡ଼୍ରାର / ଇରେଜ୍‌ଷ୍ଟ୍ରଙ୍କ୍) ପ୍ରତି ଏକର ପିଛା ୪ କି.ଗ୍ରା. ହିସାବରେ ରୋଇବାର ୫-୮ ଦିନ ପରେ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ। ଏହା ଦାନାଦାର ହୋଇଥିବାରୁ ଏହାସହିତ ପ୍ରତି ଏକର ପିଛା ୪ କି.ଗ୍ରା. ବାଲି ମିଶାଇ ବିଲରେ ସମାନ କରି ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ କିମା ଧାନ ରୋଇବାର ୩ ରୁ ୫ ଦିନ ପରେ ପାଇରାଜୋସଲପ୍ୟୁରାନ-ଇଥାଇଲ୍ ୧୦ ତବ୍ୟ.ପି. (ସାଥୀ) ଏକର ପିଛା ୮୦ ଗ୍ରାମ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ନତୁବା ବିସପାଇରିବାକ୍ ସୋତିଯମ (ନେମିନିଗୋଲ୍) ୧୪୦ ମି.ଲି. ୧୪୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଧାନ ରୋଇବାର ୧୦ ରୁ ୧୫ ଦିନ ପରେ ଅର୍ଥାତ୍ ଘାସ ୨ ରୁ ୩ ପତ୍ର ହୋଇଥିବା ଅବସ୍ଥାରେ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ।
- ❖ କାଣ୍ଡବିନ୍ଧା ପୋକର ନିରୀକ୍ଷଣ ପାଇଁ ଏକର ପ୍ରତି ୩ ଗୋଟି ପୌନ ସମେଦନଶୀଳ ଯନ୍ତ୍ର (ଫେରୋମନ୍ ଟ୍ରାପ) ରଖନ୍ତୁ। ଯେତେବେଳେ ଗୋଟିଏ ଦିନରେ ଯନ୍ତ୍ର ପ୍ରତି ୪ ରୁ ୫ ପୁରୁଷ ପ୍ରଜାପତି ପଢ଼ିବେ, ତେବେ

একর পিছা নিম্ন মঙ্গরু তিআরি ঔষধ যথা আজাতিরাক্ষীন ০.১৪% ৮০০ মি.লি. ঔষধ ৯০০ লিটর পাণিরে মিশাই সিংচন করন্তু কিম্বা কেুৰান্তুনিলিপ্রোল ৪% জি.আর ৪ কে.জি কিম্বা কাৰ্টোপ্ৰাৰে হাইড্ৰোকেুৰাইড ৪ জি. ১০ কি.গ্ৰা. সমান পরিমাণৰ শুষ্কলা বালিৰে মিশাই প্ৰয়োগ কৰন্তু কিম্বা কেুৰান্তুনিলিপ্রোল ১৮.৪% এস.এ. ৭০ মি.লি. ৭০০ লিটৰ পাণিৰে মিশাই সিংচন কৰন্তু।

- ❖ যদি বকানি রোগ দেখায়াও তেবে ১ লিটৰ পাণিৰে ১ গ্ৰা. কাৰ্বেণ্টজিম ৪০ তক্ষু.পি মিশাই সিংচন কৰন্তু এবং ৩ রু ১০ দিন ব্যবহাৰৰে দ্বিতীয়বাৰ প্ৰয়োগ কৰন্তু।

### মূল্য জমিৰে চলি চেৱ ধৰি মজবুত হোক ঘাৰিথুলে

- ❖ ষক্তিয পিল অবস্থাৰে (চেলিৰুআৰ ৭০ রু ৭৪ দিন পৰে) একৰ প্ৰতি ৩৪কি.গ্ৰা. ঘুৰিআ প্ৰথম শাৰ্ষস্বার ভাবৰে প্ৰয়োগ কৰন্তু।
- ❖ রক্ষা যদি পূৰ্বৰু কৌশলি ঘাষ নিয়ন্ত্ৰণ ঔষধ ব্যবহাৰ কৰি নাহান্তি তেবে পেনোক্সুলম ১.০৭% + সাইহালোপোপ-ভুট্টাইল ৪.১% (ভিভায়া) ৮০০ মি.লি. প্ৰতি একৰ হিসাবৰে ১৪ রু ৭০ দিন পৰে সিংচন কৰন্তু কিম্বা ৭০ রু ৭৪ দিন পৰে হাতৰে ঘাষবান্তি দিঅন্তু।
- ❖ কাৰ্ণিকাপোকৰ নিৰীক্ষণ জাৰি রহন্তু। যেতেবেলে পুৰুষ প্ৰজাপতিৰ সংখ্যা গোটিএ দিনৰে যন্তা প্ৰতি ৪ রু ৪ টি হোকয়িব, তেবে একৰ পিছা নিম্ন মঙ্গরু তিআরি ঔষধ যথা আজাতিৰাক্ষীন ০.১৪% ৮০০ মি.লি. ৭০০ লিটৰ পাণিৰে মিশাই সিংচন কৰন্তু কিম্বা একৰ পিছা কেুৰান্তুনিলিপ্রোল ৪% জি.আর ৪ কি.গ্ৰা.কু ৪ কি.গ্ৰা. বালি সহিত সমান ভাবৰে মিশাই প্ৰয়োগ কৰন্তু কিম্বা কেুৰান্তুনিলিপ্রোল ১৮.৪% এস.এ. ৭০ মি.লি. একৰ পিছা ৭০০ লিটৰ পাণিৰে মিশাই সিংচন কৰন্তু কিম্বা একৰ পিছা কাৰ্টোপ্ৰাৰে হাইড্ৰোকেুৰাইড ৪ জি. ১০ কি.গ্ৰা. ব্যবহাৰ কৰন্তু।

### ৭. কাৰ্য্য বুণা তালিখ ধান

- ❖ ঘাষ নিয়ন্ত্ৰণ পাইঁ ধান বুশিৰাৰ ৪ রু ১০ দিন পৰে বেনসলপুৰুৱান-মিথাইল সহিত প্ৰেটিলাকেুৰ (কেলাঞ্চাৰু পাঞ্চাৰ/কৈৱেজষুঁজ) দানাদাৰ একৰকু ৪ কি.গ্ৰা. হিসাবৰে সমান পৰিমাণৰ বালি সহিত মিশাই প্ৰয়োগ কৰন্তু কিম্বা ধান বুশিৰাৰ ১০ রু ১৭ দিন পৰে অৰ্থাৎ ৭ রু ৩ পত্ৰবিশিষ্ট ঘাষ নিয়ন্ত্ৰণ কৰিবা পাইঁ বিষপাইৰিবাক ঘোতিয়ম (নেমিনিগোলু) ১৭০ মি.লি. কিম্বা ধান বুশিৰাৰ ১৪ রু ১০ দিন পৰে একৰ প্ৰতি ৮০০ মি.লি. পেনোক্সুলম ১.০৭%+ সাইহালোপোপ-ভুট্টাইল ৪.১% ১৪০ লিটৰ পাণিৰে মিশাই সিংচন কৰন্তু।
- ❖ ধান বুণাৰ ৭০ রু ৭৪ দিন পৰে পিল বাহুৰিবা সময়ৰে শাৰ্ষস্বার হিসাবৰে একৰ প্ৰতি ৭৪ কি.গ্ৰা. ঘুৰিআ প্ৰয়োগ কৰন্তু।
- ❖ কাৰ্ণিকা পোক নিৰীক্ষণ পাইঁ একৰ পিছা ৩টি হিসাবৰে যৌন সমেদনশাল পন্তা রহন্তু। যেতেবেলে পুৰুষ প্ৰজাপতিৰ সংখ্যা গোটিএ দিনৰে যন্তা প্ৰতি ৪ রু ৪ টি হোকয়িব, তেবে একৰ পিছা নিম্নমঙ্গরু তিআরি ঔষধ যথা আজাতিৰাক্ষীন ০.১৪%কু ৮০০ মি.লি. কিম্বা একৰ

ପିଛା କ୍ଲୋରାନଟାନିଲିପ୍ରୋଲ୍ ୪% ଜି.ଆର. ୪ କି.ଗ୍ରା. କୁ ୧୦୧ ବା ସମାନ ପରିମାଣର ବାଲି ସହିତ ମିଶାଇ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ କିମା କ୍ଲୋରାନଟାନିଲିପ୍ରୋଲ୍ ୧୮.୫% ଏସ.ସି. ୨୦ ମି.ଲି. ଏକର ପିଛା ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ ।

- ❖ ଯଦି ମହିଳାରୋଗ ଦେଖାଯାଏ ତେବେ କାର୍ବେଣ୍ଟାଜିମ୍ ୪୦ ଡବ୍‌୧.୫ ୨୦୦ ଗ୍ରାମ କିମା ଟ୍ରାଇଫ୍ଲୋସିଷ୍ଟ୍‌ବିନ୍ ୨୫% + ଟେବୁକୋନାଜୋଲ ୫୦% ୮୦ ଗ୍ରାମ କିମା ଏତିଫେନଫଂସ୍ ୫୦ ଲ.ସି. ୨୦୦ ମି.ଲି. ୨୦୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ସିଂଚନ କରନ୍ତୁ । ଏକର ପ୍ରତି ୨୦୦ ଲିଟର ଦ୍ରବ୍ୟ ଆବଶ୍ୟକ ହୋଇଥାଏ ।
- ❖ ରାଷ୍ଟ୍ରୀଭାଇମାନେ ଧାନ ରାଷ୍ଟ୍ର ସମ୍ପର୍କରେ ଅଧିକ ସୂଚନା ବା ବିବରଣୀ ଜାଣିବାକୁ ଚାହୁଁଥୁଲେ ଜାତୀୟ ଧାନ ଗବେଷଣା ଅନୁଷ୍ଠାନ , କଟକ ଦ୍ୱାରା ବିକଶିତ ରାଜସ୍ ଏକ୍ସପୋର୍ ମୋବାଇଲ ଆପ (riceXpert) ଗୁରୁଲ୍ ପ୍ଲଟ୍‌ରେଣ୍ଟ ଡାଟନଲୋଡ କରି ବ୍ୟବହାର କରିପାରିବେ ।

\*\*\*\*\*