



କୃଷି କ୍ଷେତ୍ରରେ ଦେଶୀୟ ଜ୍ଞାନକୌଶଳର ବ୍ୟବହାର



କୃଷି କ୍ଷେତ୍ରରେ ଦେଶୀୟ ଜ୍ଞାନକୌଶଳର ବ୍ୟବହାର

ଲେଖକ :

ଶ୍ରୀମତୀ ସୁପ୍ରଭା ସେଠୀ

ବୈଜ୍ଞାନିକ (କୃଷି ସମ୍ପ୍ରସାରଣ)

ବିଷୟ ବସ୍ତୁ :

ଶ୍ରୀ ତ୍ରିନାଥ ଖଣ୍ଡାଲତରାୟ

ଡ. ସତ୍ୟବ୍ରତ ମଙ୍ଗରାଜ

ଶ୍ରୀମତୀ ପ୍ରିୟମ୍ବଦା ଲୋପାମୁଦ୍ରା ରାୟ

ସଂପାଦନା :

ଡ. ବିଶ୍ଵରଞ୍ଜନ ପଟ୍ଟନାୟକ



କୃଷିବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, ସୋନପୁର
ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ଵବିଦ୍ୟାଳୟ,
ଭୁବନେଶ୍ଵର





କୃଷି କ୍ଷେତ୍ରରେ ଦେଶୀୟ ଜ୍ଞାନକୌଶଳର ବ୍ୟବହାର



ମୁଖ୍ୟ ସମ୍ପାଦକ : ଡ. ବିଶ୍ଵରଞ୍ଜନ ପଟ୍ଟନାୟକ
ବରିଷ୍ଠ ବୈଜ୍ଞାନିକ ଓ ମୁଖ୍ୟ

ଲେଖକ : ଶ୍ରୀମତୀ ସୁପ୍ରଭା ସେଠୀ
ବୈଜ୍ଞାନିକ (କୃଷି ସମ୍ପ୍ରଦାୟ)

ବିଷୟ ବସ୍ତୁ : ଶ୍ରୀ ତ୍ରିନାଥ ଖଣ୍ଡାବତରାୟ
ଡଃ ସତ୍ୟବ୍ରତ ମଙ୍ଗରାଜ
ଶ୍ରୀମତୀ ପ୍ରିୟମ୍ବଦା ଲୋପାମୁଦ୍ରା ରାୟ

ଓ.ୟୁ.ଏ.ଟି ପବ୍ଲିକେଶନ ନଂ : ୨୦୨୪୦୩୦୧୯୪



2024030194

ପ୍ରକାଶକ : କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ କେନ୍ଦ୍ର, ସୋନପୁର
ଓଡ଼ିଶା କୃଷି ଓ ବୈଷୟିକ ବିଶ୍ଵବିଦ୍ୟାଳୟ

ପ୍ରକାଶ କାଳ : ମାର୍ଚ୍ଚ-୨୦୨୪



କୃଷି କ୍ଷେତ୍ରରେ ଦେଶୀୟ ଜ୍ଞାନକୌଶଳର ବ୍ୟବହାର



କୃଷି କ୍ଷେତ୍ରରେ ଦେଶୀୟ ଜ୍ଞାନକୌଶଳର ବ୍ୟବହାର

ଧାନ ଋଷ

୧. ଧାନରେ ପତ୍ରମୋଡ଼ା ରୋଗର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ :

୧୦ ଲିଟର ସାଧା ପାଣିରେ ୧ କେଜି ପାଉଁଶକୁ ମିଶାଇ ଧାନଗଛରେ ପ୍ରୟୋଗ କଲେ ଧାନର ପତ୍ରମୋଡ଼ା ପୋକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରାଯାଇପାରିବ ।

୨. ପାଟିଲା ଧାନ କିଆରୀର ସୁରକ୍ଷା :

ଧାନ କିଆରୀରେ ଅନ୍ୟ ମୂଷାମାନଙ୍କୁ ଘଉଡ଼ାଇବା ପାଇଁ ୧ ବା ୨ଟି ମୂଷାଙ୍କୁ କିଆରୀରୁ ଯତ୍ନରେ ଧରି ତାକୁ ରଙ୍ଗ ଦେଇ ଛାଡ଼ିଦେଲେ ଅନ୍ୟ ମୂଷାମାନେ ତାକୁ ଦେଖି ଭୟରେ ପଳାଇଥାନ୍ତି ଓ କିଆରୀର ପାଖ ମାଡ଼ନ୍ତି ନାହିଁ ।

୩. ଧାନବିଲରେ ମୂଷା ନିୟନ୍ତ୍ରଣ :

ଧାନଗଛର ଫୁଲ ଧରିବା ସମୟରେ ସାଇକଲ୍ ଫୁଲକୁ ରଖିଲେ ମୂଷା ପଳାୟନ କରନ୍ତି ।

୪. ଧାନର କାହାଳିଆ ପୋକର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ :

କିଆରୀର ପାଣି ନିଷ୍କାସନ ବାଟରେ, ଆଞ୍ଜୁଳାଏ ଲେଖାଏଁ ସୁଆଁ ପ୍ରୟୋଗ କଲେ, ପୋକ ଶ୍ୱାସରୁଦ୍ଧ ହୋଇ ମରିଯିବେ ।

୫. ଧାନର ଗନ୍ଧିପୋକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ :

କିଛି ସଂଖ୍ୟାରେ ଗେଣ୍ଡା ମାରି ତାକୁ ଗୁଣ୍ଡ କରି ଖରାରେ ଶୁଖାଇବା ଏବଂ ଗୋଟିଏ ପତଳା କନାରେ ବାନ୍ଧି ବାଡ଼ିରେ ଝୁଲାଇଦେଲେ ତା'ର ଗନ୍ଧରେ ଗନ୍ଧିପୋକ ଝଲିଯିବେ ।



କୃଷି କ୍ଷେତ୍ରରେ ଦେଶୀୟ ଜାତିକୌଶଳର ବ୍ୟବହାର



୬. ଧାନରେ ମହିଷା ରୋଗର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ :

ପ୍ରସପିଷ୍ ପତ୍ରର ରସ ପ୍ରତି ୨୦ କେଜି ସହ ୨୦୦ ଲିଟର ଜଳର ବ୍ୟବହାର କଲେ ରୋଗ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିହେବ ।

୭. ଧାନର ପତ୍ରପୋଡ଼ା ଓ କାଣ୍ଡବିନ୍ଧା ନିରାକରଣ :

୧ ଲିଟର କିରୋସିନ୍‌କୁ ସାବୁନ ମିଶ୍ରିତ ପାଣିରେ ମିଶାଇ ୧ ହେକ୍ଟର ଧାନ ଜମିରେ ସିଞ୍ଚନ କଲେ, ଧାନର ପତ୍ରପୋଡ଼ା ଓ କାଣ୍ଡବିନ୍ଧା ରୋଗ ନିରାକରଣ ହୋଇଥାଏ ।

୮. ଉତ୍ତମ ଅଙ୍କୁରୋଦ୍ଗମ ନିମନ୍ତେ ଧାନରେ ଭାଙ୍ଗର ବ୍ୟବହାର :

ଭାଙ୍ଗର ସବୁଜ ପତ୍ରକୁ ଭଲ ଭାବେ ଘୋରି ଏହାର ରସ ବାହାର କରାଯାଏ । ଅନ୍ୟ ଏକ ପାତ୍ରରେ ପାଣି ନେଇ ସେଥିରେ ଧାନମଞ୍ଜି ଓ ୨୫୦ ମି.ଲି. ରସ ମିଶାଯାଏ । ଏହାଦ୍ୱାରା ଧାନର ଉତ୍ତମ ଅଙ୍କୁରୋଦ୍ଗମ ହୋଇଥାଏ ।

୯. ଧାନର ବାଲୁଙ୍ଗା ନିୟନ୍ତ୍ରଣ :

ଦେବଦାରୁ ଗଛର ଡାଳ ଓ ପତ୍ରକୁ ଧାନକିଆରୀ ସାରା ସମାନ ଭାବେ ପକାଇଲେ ବାଲୁଙ୍ଗାମାନେ ଦେବଦାରୁ ସଂସ୍ପର୍ଶରେ ଆସି ସେଥିରେ ଥିବା ତୈଳ ତୃଣଘାତକ ରୂପେ କାମ କରି ବାଲୁଙ୍ଗାମାନଙ୍କୁ ନଷ୍ଟ କରିଦେଇଥାନ୍ତି ।

୧୦. ଫସଲରେ ଝିଝିକା ନିୟନ୍ତ୍ରଣ :

ଜୋରରେ ଜୋଲ ବଜାଇଲେ ଝିଝିକାମାନେ ପଳାଇ ଯାଇଥାନ୍ତି ।

୧୧. ଧାନର ସଂରକ୍ଷଣରେ ମହୁଲର ବ୍ୟବହାର :

ମହୁଲର ମଞ୍ଜି ଆବରଣକୁ ୧୦-୧୫ କେଜି ଧାନ ସାଙ୍ଗରେ ମିଶାଇ ରଖିଲେ କୀଟପତଙ୍ଗ ଆସନ୍ତି ନାହିଁ ।

୧୨. ଶସ୍ୟରେ ସୂତ୍ରକୃମିର ଦମନ :

୧୦୦ କେଜି କରଞ୍ଜ ପିଡ଼ିଆକୁ ୧ ଏକର ଜମିରେ ପକାଇଲେ ସୂତ୍ରକୃମିର ଦମନ ହୋଇଥାଏ ।

୧୩. ଶସ୍ୟ ସଂରକ୍ଷଣରେ ମେଥିର ବ୍ୟବହାର :

ଶସ୍ୟକୁ ଅଧିକ ସମୟ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସଂରକ୍ଷଣ କରିବା ଏକ ସମସ୍ୟା ଅଟେ । ଶସ୍ୟକୁ ଏକ ପାତ୍ରରେ ରଖାଯାଏ ଏବଂ ୫-୧୦ ଶୁଖିଲା ମେଥିପତ୍ରକୁ ଗୁଢ଼ଲର



କୃଷି କ୍ଷେତ୍ରରେ ଦେଶୀୟ ଜାତକୌଶଳର ବ୍ୟବହାର



ବିଭିନ୍ନ ସ୍ତରରେ ଦିଆଯାଇଥାଏ । ପାତ୍ରର ଉପରି ଭାଗକୁ ଭଲ ଭାବରେ ଘୋଡ଼ାଇ ଦିଆଯାଏ ।

୧୪. ଶସ୍ୟରେ ବଣୁଆ ଘୁଷୁରୀର ଉପଦ୍ରବ ନିରାକରଣ :

ଶସ୍ୟରେ ବଣୁଆ ଘୁଷୁରୀର ଉପଦ୍ରବରୁ ରକ୍ଷା କରିବା ପାଇଁ କିଆରୀର ଝରିପଟେ ଲାଲ୍ ଓ ଧଳା ରଙ୍ଗର କନା ବାନ୍ଧି ଦିଆଯାଏ । ଗୋଟିଏ ହଳ ମଇଁଷିକୁ ବେକରେ ଘଣ୍ଟି ବାନ୍ଧି ସନ୍ଧ୍ୟା ସମୟରେ କିଆରି ପାଖରେ ରଖିଲେ ଘଣ୍ଟିର ଶବ୍ଦରେ ବଣୁଆ ଘୁଷୁରୀମାନେ କିଆରୀ ପାଖକୁ ଆସନ୍ତି ନାହିଁ ।

୧୫. ସିମେଣ୍ଟ ଦ୍ଵାରା ମୂଷା ଦମନ :

ମକା ଗୁଣ୍ଡରେ କିଛି ପରିମାଣରେ ଚିନି ଓ ସିମେଣ୍ଟ ଗୋଳାଇ ମୂଷା ଗାତ ପାଖରେ ଥୋପ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରି ଦିଆଯାଏ । ଏହି ଥୋପ ଖାଇସାରି ମୂଷା ପାଣି ପିଇଲେ ତା' ପାକସ୍ଥଳୀରେ ସିମେଣ୍ଟ ଟାଣ ହୋଇଯାଇ ମୂଷା ମରିଯାଆନ୍ତି ।

୧୬. ହଳଦୀ ଗୁଣ୍ଡ ମିଶାଇ ଝଉଳ ସାଇତା :

୧ କ୍ଵିଣ୍ଟାଲ ଝଉଳରେ ୫୦୦ ଗ୍ରାମ୍ ହଳଦୀ ଗୁଣ୍ଡକୁ ମିଶାଇ ସାଇତି ରଖିଲେ ସାଇତା ଝଉଳକୁ ପୋକ ସଂକ୍ରମଣ କରିନଥାଏ ।

୧୭. ଶୁଖିଲା ନାଗୁଆରୀ ପତ୍ର ଦ୍ଵାରା ସାଇତା ଶସ୍ୟ ସଂରକ୍ଷଣ :

୧୦୦ କେଜି ଧାନରେ ୧ କେଜି ଶୁଖିଲା ନାଗୁଆରୀ ପତ୍ର ମିଶାଇ ଆବଶ୍ୟ ସ୍ଥାନରେ ବା ପାତ୍ରରେ ରଖିଲେ କୀଟ ସଂକ୍ରମଣ ହୋଇନଥାଏ ।

୧୮. ଖାଲ ଜମିରେ ଧାନଗଛ ପଢ଼ିଯାଇଥିଲେ :

ଖାଲଜମିରେ ଧାନଗଛ ଶୋଇପଡ଼ୁଥିଲେ ରୋକବାର ୨ ମାସ ପରେ ଉପର ପତ୍ରକୁ ଦାଆ ସାହାଯ୍ୟରେ କାଟିଦେଲେ ଲଦି ହୁଏ ନାହିଁ ।



ପନିପରିବା

୧. ଲଙ୍କାରେ ଝାଉଁଳା ନିରାକରଣ ପାଇଁ ମିଶ୍ରିତ ଫସଲ ଋଷ :

ମିଶ୍ରିତ ଋଷ କଲେ ଲଙ୍କାରେ ଝାଉଁଳା ରୋଗ ନିରାକରଣ କରାଯାଇପାରିବ । ଧନିଆ ଓ ରସୁଣ ହିଡ଼ରେ ଲଗାଇଲେ ତା'ର ବାସ୍ନାରେ କୀଟ ସଂକ୍ରମଣ ହୋଇନଥାଏ ।

୨. ଲଙ୍କାଗଛର ଫୁଲ ଝଡ଼ିବା ରୋକିବା ପାଇଁ ଜଡ଼ାର ବ୍ୟବହାର :

ଖରାଦିନେ ଲଙ୍କାରେ ଫୁଲ ଝଡ଼ିବା ରୋକିବା ପାଇଁ ଲଙ୍କା ସହ ଜଡ଼ାକୁ ଲଗାଇବା ଆବଶ୍ୟକ ।

୩. ଦୁଦୁରା ପତ୍ର ଓ କାଣ୍ଡ ବ୍ୟବହାର ଦ୍ଵାରା କାଣ୍ଡବିନ୍ଧା ନିରାକରଣ:

ଦୁଦୁରା ଗଛର କାଣ୍ଡ ଓ ପତ୍ରକୁ ଖଣ୍ଡ ଖଣ୍ଡ କାଟି ଜମିରେ ଖେଳେଇ ପକାଇ କିଆରୀରେ ପାଣି ବାନ୍ଧି ରଖିଲେ ଏହି କାଣ୍ଡ ଓ ପତ୍ର ପଚିଯାଇ ମିଶିଯାଏ । ଏହାର ଗନ୍ଧରେ କାଣ୍ଡବିନ୍ଧା ପୋକ ପଳାଇ ଯାଆନ୍ତି ।

୪. ମହୁ ସିଞ୍ଚନରୁ ଅଧିକ ଜହ୍ନି ମିଳେ :

୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ୧୦୦ ମି.ଲି. ମହୁ ମିଶାଇ ଫସଲରେ ସନ୍ଧ୍ୟା ସମୟରେ ସିଞ୍ଚନ କଲେ ଏହାର ବାସ୍ନାରେ ମହୁମାଛି ଓ କୀଟମାନେ ଆକର୍ଷିତ ହୁଅନ୍ତି ଓ ଅଧିକ ପରାମଗଣ ହୋଇ ଫଳ ଧାରଣର ମାତ୍ରା ବଢ଼ିଥାଏ ।

୫. କଦଳୀ ଗଛର ପୁଆ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ :

କିରୋସିନି ତେଲ ବ୍ୟବହାର କଲେ ଅଦରକାରୀ ପୁଆ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରାଯାଇପାରିବ ।

୬. ଫୁଲ ଓ ବନ୍ଧାକୋବିର ପତ୍ରଖୁଆ ପୋକ ଦମନ :

ନିମ୍ବପତ୍ର ଛେଚି ତା'ର ରସକୁ ଫୁଲ ଓ ବନ୍ଧାକୋବିର ପତ୍ରଖୁଆ ପୋକ ଆକ୍ରମଣ ଆରମ୍ଭ କରିବା ମାତ୍ରେ ସ୍ତ୍ରୋ କଲେ ଏହି ପୋକମାନଙ୍କୁ ଦମନ କରାଯାଇପାରିବ ।



କୃଷି କ୍ଷେତ୍ରରେ ଦେଶୀୟ ଜାତକୌଶଳର ବ୍ୟବହାର



୭. ପନିପରିବାରେ ପତ୍ରମୋଡ଼ା ନିରାକରଣ :

ନଭେମ୍ବର ଓ ଡିସେମ୍ବର ଅତ୍ୟଧିକ ଥଣ୍ଡାରୁ ପତ୍ରମୋଡ଼ା ହୋଇଥାଏ । ସ୍ତ୍ରୋମର ସାହାଯ୍ୟରେ ସଜ ଛେଳିକ୍ଷୀର ସିଞ୍ଚନ କଲେ ଫୁଲଝଡ଼ା ଓ ପତ୍ରମୋଡ଼ା ନିରାକରଣ ୧ ସପ୍ତାହ ମଧ୍ୟରେ କରାଯାଇପାରିବ ।

୮. ପନିପରିବାର ଫୁଲ ଝଡ଼ିବା ନିରାକରଣ :

୨ କେଜି ନିମ୍ନ ମଞ୍ଜିକୁ ଭଲ କରି ଗୁଣ୍ଡ କରି ରାତିସାରା ପାଣିରେ ବତୁରାଇ କପଡ଼ା ଦ୍ୱାରା ଛାଣି ୧୦ କେଜି ସଜ ଗୋବର ଓ ଆବଶ୍ୟକ ପରିମାଣର ପାଣି ମିଶାଇ ୧ ଏକର ଜମିରେ ସ୍ତ୍ରୋ କଲେ ଫୁଲଝଡ଼ା ବନ୍ଦ ହୋଇଥାଏ ।

୯. ଦେଶୀ ଆଳୁ ଓ ଓଲୁଅ ଭଲ ଗଜା ହେବାପାଇଁ :

୧୫୦ ରୁ ୨୦୦ ଗ୍ରାମ୍ ହୋଇଥିବା ଓଲୁଅ ବିହନ ଖଣ୍ଡକୁ ସଜ ଗୋବର ରସରେ ଗୋଳାଇ ବାଲିରେ ସନ୍ଦେଇଲେ ଭଲ ଗଜା ବାହାରିଥାଏ । ୫-୬ ଦିନରେ ଗଜା ହୁଏ ଓ ୧୦୦% ଭାଗ ଅଳ୍ପରୋଦ୍ଗମ ହୋଇଥାଏ ।

୧୦. କୋଟିଲା ପତ୍ର, ମଞ୍ଜି ଓ ଗୋବର ଖତ ଦ୍ୱାରା ବାଇଗଣର କାଣ୍ଡ ଓ ଫଳବିକ୍ଷା ପୋକର ନିରାକରଣ :

ଗୋଟିଏ ୧୦ ଫୁଟ ୩ ଫୁଟ x ୩ ଫୁଟ କମ୍ପୋଷ୍ଟ ପିଟରେ ୧୦ କେଜି କୋଟିଲା ମଞ୍ଜି ଗୁଣ୍ଡ ଓ ପତ୍ର ଢାଳି ମାଟି ଘୋଡ଼ାଇ ଦିଆଯାଏ । ୨ ମାସ ପରେ ଏହି କମ୍ପୋଷ୍ଟ ପ୍ରସ୍ତୁତ ହୁଏ । ଏଥିରୁ ୫ ଗ୍ରାମ୍ ନେଇ ଗଛ ଲଗାଇବା ବେଳେ ଥରେ ଓ ୪୫ ଦିନ ପରେ ମୂଳରେ ଦେଲେ ଏହା ଗଛରେ ବାଇଗଣର ଫଳ ଓ କାଣ୍ଡବିକ୍ଷା ପୋକ ଲାଗିନଥାନ୍ତି ।

୧୧. କାଗଜିଲେୟୁ ଗଛରେ ଅଧିକ ଅମଳ :

କାଗଜିଲେୟୁ ଗଛ ମୂଳରେ ମାଛର କାତି ସବୁ ପକାଇଲେ ସେ ଅଧିକ ପଟାସ୍ ପାଇଥାଏ । ଫଳରେ ଅଧିକ ଅମଳ ହୋଇଥାଏ । ଏହି ପଟାସ୍ ଗଛକୁ ଧୀରେ ଧୀରେ ବହୁତ ବର୍ଷ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ମିଳିଥାଏ ।



କୃଷି କ୍ଷେତ୍ରରେ ଦେଶୀୟ ଜାତକୌଶଳର ବ୍ୟବହାର



୧୨. ଅମୃତଭଣ୍ଡା ଗଛରେ ଅଧିକ ଅମଳ :

ପ୍ରଥମ ଗ୍ରୀଷ୍ମଋତୁର ୧୫ ଦିନ ପରେ ସେହି ଗଛକୁ ଉଠାଇ ନେଇ ଆଉ ଗୋଟିଏ ଜାଗାରେ ଲଗାଇଲେ ଉଚ୍ଚତା କମିବା ସାଙ୍ଗକୁ ଅଧିକ ଫଳ ହୋଇଥାଏ ।

୧୩. କଖାରୁ ଗଛରେ ଅଧିକ ଅମଳ :

କଖାରୁ ଗଛର କାଣ୍ଡକୁ ଚିରି ସେଥିରେ ଗୋଟିଏ ସୋରିଷ ବା କିଛି ଅଫିମ ପୁରାଇ ବାନ୍ଧିଦେଲେ କଖାରୁଗଛ ବଡ଼ ହୁଏ ଓ କଖାରୁ ମଧ୍ୟ ଅଧିକ ହୋଇଥାଏ ।

୧୪. ଅମୃତଭଣ୍ଡା ଗଛରେ କେବଳ ଅଣ୍ଡିରା ଫୁଲ ହେଉଥିଲେ :

ଅମୃତଭଣ୍ଡା କାଣ୍ଡରେ ଗୋଟିଏ କାଠକିଳା କରି ମାରିଦେଲେ ସେହି ଗଛରେ ମାଈ ଫୁଲ ହୁଏ ।

୧୫. ପାଳଙ୍ଗ ଶାଗରେ ନାଲି ପିମ୍ପୁଡ଼ି ନିୟନ୍ତ୍ରଣ :

ହଳଦୀଗୁଣ୍ଡକୁ ପାଳଙ୍ଗ ଶାଗରେ ଛିଞ୍ଚିଲେ ନାଲି ପିମ୍ପୁଡ଼ି ପଳେଇଥାନ୍ତି ।

୧୬. ବାଇଗଣ ଫସଲରେ କାୟେଡ଼ିଆ ପୋକର ଦମନ :

ନିମ୍ବ କିମ୍ବା ଧୂଆଁପତ୍ର ଆଧାରିତ ବିଷ ପ୍ରୟୋଗ କଲେ ଭୃଙ୍ଗ ବା ପୂର୍ଣ୍ଣାଙ୍ଗ ପ୍ରାପ୍ତ ପୋକ ଫସଲକୁ ଆକ୍ରମଣ କରନ୍ତି ନାହିଁ ।

୧୭. ଲେମ୍ବୁର ଅଧିକ ଅମଳ ନିମନ୍ତେ :

ଲେମ୍ବୁରସକୁ ଲେମ୍ବୁ ଗଛରେ ଛିଞ୍ଚିଲେ ଲେମ୍ବୁର ଅଧିକ ଅମଳ ହୁଏ ।

୧୮. କଖାରୁ ସାଇତା ନିମନ୍ତେ :

କଖାରୁକୁ ସାଇତି ରଖିବା ନିମନ୍ତେ ଗୋବରକୁ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ ।

୧୯. ଅଦାର ଉଇ ଓ ଝାଉଁଳା ରୋଗ ନିମନ୍ତେ :

ଅଦାର ଉଇ ଓ ଝାଉଁଳା ରୋଗର ନିରାକରଣ ନିମନ୍ତେ ଗାଈର ଗୋବର ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ ।



କୃଷି କ୍ଷେତ୍ରରେ ଦେଶୀୟ ଜାତକୌଶଳର ବ୍ୟବହାର



୨୦. ପନିପରିବାର ମଞ୍ଜି ସଂରକ୍ଷଣ ସମୟରେ ରୋଗପୋକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ :

କୁକୁରବିଟ୍, ବିଲାତି ଓ ବାଇଗଣ ମଞ୍ଜିକୁ ଅଧିକ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସାଇତି ରଖିବା ପାଇଁ ମଞ୍ଜିକୁ ନଡ଼ିଆ କତା ଗୁଣ୍ଡ ଓ କାଠ ପାଉଁଶ ସହିତ ମିଶାଇ ରଖାଯାଏ ।

୨୧. ଟମାଟୋର ଝାଉଁଳା ରୋଗର ନିରାକରଣ :

୧ ଗ୍ରାମ ହେଙ୍ଗୁ + ୧୦ ଗ୍ରାମ୍ ହଳଦୀଗୁଣ୍ଡ + ୧୦ ଲିଟର ପାଣି ମିଶାଇ ମିଶ୍ରଣରେ ଟମାଟୋ ଗଛର ଗୁରୁକୁ ୩୦ ମିନିଟ୍ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ବୁଡ଼ାଇ ରଖିଲେ ଝାଉଁଳା ରୋଗର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହୋଇଥାଏ ।

୨୨. କୁକୁରବିଟ୍ରେ ଫଳ ଧରିବା ପରେ ସୁନା ବୁଡ଼ା ପାଣିର ପ୍ରୟୋଗ:

କୁକୁରବିଟ୍ରେ ଫଳ ଧରିବା ପରେ ସୁନା ବୁଡ଼ା ପାଣିର ପ୍ରୟୋଗ କରାଯାଇଥାଏ ।

୨୩. ରସୁଣର ଉତ୍ତମ ସଂରକ୍ଷଣ :

ଘରୋଇ ବ୍ୟବହାର ପାଇଁ ରସୁଣକୁ ତାଜା ଓ ସୁରକ୍ଷିତ ରଖିବା ପାଇଁ ମାଟି ପାତ୍ରରେ ସାଇତି ରଖାଯାଇଥାଏ ଓ ପାତ୍ର ଉପରେ କନା ଢଙ୍କା ଯାଇଥାଏ ।

୨୪. ଅଧିକ ପନିପରିବା ନିମନ୍ତେ ଭିନେଗାରର ବ୍ୟବହାର :

ପନିପରିବା ଯଥା- କାକୁଡ଼ି ଓ କ୍ୟାପ୍‌ସିକମ୍ ଇତ୍ୟାଦିରେ ପ୍ରାୟତଃ ୧୫ ପ୍ରତିଶତ ଅମଳ ବୃଦ୍ଧି ନିମନ୍ତେ ଭିନେଗାର ଓ ପାଣି ୦.୫ ଲିଟର, ୫୦ ଲି. ଅନୁପାତରେ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କରାଯାଇଥାଏ ।

୨୫. ପନିପରିବା ଗଛରେ ଅନାବନା ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ପାଇଁ ସାଧାରଣ ଲୁଣର ବ୍ୟବହାର :

୧ କେଜି ସାଧାରଣ ଲୁଣକୁ ୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ବତୁରାଇ ପନିପରିବା କ୍ଷେତରେ ସ୍ତେଷ କରାଗଲେ ଅନାବନା ଘାସ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହୋଇଥାଏ ।



ଅନ୍ୟାନ୍ୟ

୧. ବିହନ ବିଶୋଧନ ଦ୍ୱାରା ଉଚ୍ଚ ନିରାକରଣ :

ଗହମ ବିହନ ଲଗାଇବା ପୂର୍ବରୁ ଗୋମୂତ୍ରରେ ଗୋଳାଇ ଛାଇରେ ଶୁଖାଇ ଲଗାଇଲେ ବିହନ ଗଜା ହେବା ସମୟରେ ଉଚ୍ଚ ଲାଗିଥାଏ ।

୨. ଭଲ ଗଜା ପାଇଁ ସୂର୍ଯ୍ୟମୁଖୀର ଟାଣ ମଞ୍ଜିକୁ ନରମ କରିବା:

ସୂର୍ଯ୍ୟମୁଖୀର ମଞ୍ଜି ଟାଣ ହୋଇଥିବାରୁ ଏହାକୁ ଖଟା ଦହି ବା ଚହ୍ନରେ ବତୁରାଇ ରଖିଲେ ଏହାର ଚେପା ନରମ ହୋଇ ଭଲ ଗଜା ହୁଏ ।

୩. କ୍ଷେତରେ ସୋରିଷ ମଞ୍ଜିର ସମାନ ଭାବେ ବିଞ୍ଚନ :

ସୋରିଷ ମଞ୍ଜିକୁ ବାଲି ସହିତ ମିଶାଇ ବୁଣିଲେ ଏହା ସମାନ ଭାବେ ପଡ଼ିଥାଏ ।

୪. ଆଖୁ ଗଜା ହେବା ପାଇଁ :

ଆଖୁ ଫସଲ ପାଇଁ ଉଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଉଚ୍ଚ ଜମିରେ ଅକ୍ଟୋବରରୁ ଡିସେମ୍ବର ମାସରେ ସବୁଦିନ ସକାଳେ ହଳ କରି ମଇ ଦେଲେ ଓ ଜାନୁୟାରୀ ଠାରୁ ମାର୍ଚ୍ଚ ମାସ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ସବୁ ସନ୍ଧ୍ୟାରେ ସେପରି କଲେ ମାଟି ଭଲ ଗୁଣ୍ଡ ହୁଏ ଓ କାକର ସଂରକ୍ଷଣ ହୋଇ ଜମିରେ ପାଗ ରହେ । ଏହାଦ୍ୱାରା ଆଖୁ ଭଲ ଗଜା ହୁଏ ।

୫. ନିମ୍ବ ମଞ୍ଜି ରସ ଦ୍ୱାରା ବୁଟ ବିକ୍ଷା ପୋକର ନିରାକରଣ :

୫ କେଜି ନିମ୍ବ ମଞ୍ଜିକୁ ଗୁଣ୍ଡ କରି ୧୦ ଲିଟର ପାଣିରେ ରାତିସାରା ବତୁରାଇ ୯୦ ଲିଟର ପାଣି ମିଶାଇ ଶତକଡ଼ା ୫ ଭାଗ ନିମ୍ବମଞ୍ଜି ରସ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରି ଏଥିରେ ୨୦୦ ଗ୍ରା. ଲୁଗାସଫା ସାବୁନ ଗୁଣ୍ଡ ମିଶାଇ ଫସଲରେ ସ୍ତେଷ କଲେ କୀଟ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହୋଇଥାଏ ।

୬. କରଞ୍ଜ ବ୍ୟବହାର ଦ୍ୱାରା ବୁଟରେ ସମ୍ବଲୁଆ ଦମନ :

୧ କେଜି କରଞ୍ଜ ପତ୍ରକୁ ୫ ଲିଟର ପାଣିରେ ମିଶାଇ ଗରମ ପାଣିରେ ଅଧଘଷା ଫୁଟାଇଲା ପରେ ଏହାର ରସକୁ ଛାଣି ସେଥିରେ ୧୫ ଲିଟର ପାଣି ମିଶାଇ ସ୍ତେଷ କଲେ ବୁଟ ଫସଲରେ ସମ୍ବଲୁଆ ଦମନ ହୋଇଥାଏ ।



୭. କିରୋସିନି ଦ୍ଵାରା ବୁଟ ଫସଲର ଝାଉଁଳା ଦମନ :

ବୁଣିବା ପୂର୍ବରୁ କିଛି ସମୟ ବୁଟ ମଞ୍ଜିକୁ କିରୋସିନିରେ ଗୋଳାଇ ଲଗାଇଲେ ଝାଉଁଳା ହୋଇନଥାଏ ଓ ଭଲ ଗଜା ହୋଇଥାଏ ।

୮. ଆମ୍ବ ବଉଳ ଝଡ଼ିବା ରୋକିବା ପାଇଁ ଘୋଳଦହି ଓ ଲୁଣ ପ୍ରସ୍ତୁତି:

ବଉଳ ଆସିଲେ ଆମ୍ବଗଛ ମୂଳରୁ ୧ ଫୁଟ ଛାଡ଼ି ଗୋଳେଇ କରି ଗାତ ବା ନାଳୀ ଖୋଳାଯାଏ । ଏହି ନାଳୀରେ ୩୦ ଭାଗ ଦହି ସହ ୧ ଭାଗ ଲୁଣ ମିଶାଇ ତାଳି ଦିଆଯାଏ । ଏହି ଉପାୟ ଦ୍ଵାରା ଗଛରୁ ଫୁଲ ଝଡ଼ିନଥାଏ ।

୯. ଚିନାବାଦାମରେ ନାଲି ଲୋମଶ ସଂବାଲୁଆ ନିରାକରଣ :

ଚିନାବାଦାମ ସହ ବରଗୁଡ଼ିକୁ (୨୦:୧) ଅନୁପାତରେ ମିଶ୍ରିତ ଫସଲ ଭାବେ ଲଗାଇଲେ ନାଲି ଲୋମଶ ସଂବାଲୁଆମାନେ ବରଗୁଡ଼ି ପ୍ରତି ଆକର୍ଷିତ ହୋଇ କେବଳ ତାକୁ ନଷ୍ଟ କରନ୍ତି । ଫଳତଃ ମୁଖ୍ୟ ଫସଲ ଭାବରେ ଚିନାବାଦାମକୁ କ୍ଷତି କରିନଥାନ୍ତି ।

୧୦. ଚିନାବାଦାମ ପାଇଁ ଯନ୍ତ୍ରା ଫସଲ ଭାବେ ଗେଣ୍ଡୁ ଝଷ :

ଚିନାବାଦାମରେ ଅନ୍ତଃ ଫସଲ ଭାବେ ଗେଣ୍ଡୁ ଲଗାଇଲେ ପତ୍ରକଟା ସଂବାଲୁଆମାନେ ଗେଣ୍ଡୁଫୁଲରେ ଅଣ୍ଡା ଦେଇଥାନ୍ତି । ତେଣୁ କେବଳ ଗେଣ୍ଡୁ ଫସଲରେ ସ୍ତେ କରି ମୁଖ୍ୟ ଫସଲକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରାଯାଇପାରିବ ।

୧୧. ନଡ଼ିଆର ଗେଣ୍ଡାଫୋକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ :

୨୫୦ ଗ୍ରାମ ବାଲି ସହ ୧୦୦ ନିମ୍ବ ମଞ୍ଜି ଗୁଣ୍ଡ ମିଶାଇ ପତ୍ର ତଳ ଭାଗରେ ଦେଲେ ଏହା ଗେଣ୍ଡା ଫୋକର ବେକ ବା ଗ୍ରୀବାଂଶରେ ପଶି ଏହାକୁ ନଷ୍ଟ କରିଥାଏ ।

୧୨. ସୋରିଷ ଗଛରେ ଜଉଫୋକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ :

ନିମ୍ବପତ୍ର ଓ ଛୋଟ ଡାଳ ନେଇ ତା'ର ପାଉଁଶ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରି ତାକୁ ରାସାୟନିକ କୀଟନାଶକ ସହ ମିଶାଇ ସୋରିଷ କିଆରୀରେ ବ୍ୟବହାର କଲେ ଜଉଫୋକ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହୋଇପାରିବ ।



କୃଷି କ୍ଷେତ୍ରରେ ଦେଶୀୟ ଜାତକୌଶଳର ବ୍ୟବହାର



୧୩. ଆଖୁ ଓ ଚିନାବାଦାମରେ ଧଳାପୋକର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ :

୫ କି.ଗ୍ରା. ଜଡ଼ା ମଞ୍ଜିକୁ ଗୁଣ୍ଡ କରି ୫ ଲିଟର ପାଣିରେ ଦ୍ରବଣ ବନାଇ ୭ ରୁ ୮ ଦିନ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ରଖି ଏହି ସଜ୍ଜା ଦ୍ରବଣକୁ ପ୍ରତି ୨ ଲିଟର ହିସାବରେ ପୋତା ଯାଉଥିବା ପ୍ରତ୍ୟେକ ମାଟିହାଣ୍ଡିରେ ବେକ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ପାଣି ଦେଇ ଭର୍ତ୍ତି କରାଯାଏ ।

୧୪. ଡାଲି ଜାତୀୟ ଗଛରେ ଆଫିଡ଼୍ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ :

ତମାଖୁ ଏବଂ ସାବୁନର ଏକ ମିଶ୍ରଣ ବନାଇ ଡାଲିଜାତୀୟ ଗଛରେ ବ୍ୟବହାର କଲେ ଆଫିଡ଼୍ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହୋଇଥାଏ ।

୧୫. ତୁଳାର ଗଣ୍ଡି ବା ବୋଲ୍ ଖସିପଡ଼ିବା ନିୟନ୍ତ୍ରଣ :

ଜଡ଼ାତେଲ (୫୦ ମି.ଲି.) ମୂଳର ଅଗ୍ରଭାଗ ବା କାଣ୍ଡରେ ପ୍ରୟୋଗ କଲେ ଏହା ମାଟିର ଉତ୍ତାପ କମାଇଥାଏ । ଫଳରେ ତୁଳାର ଗଣ୍ଡି ବା ବୋଲ୍ ଖସି ନଥାଏ ।

୧୬. ଜିଆ ଋଷ :

ଗୋଟିଏ ଅଖାକୁ ଗାଈ ଖତରେ ବୁଡ଼ାଇ ଗୋଟିଏ ଛାଇ ସ୍ଥାନରେ ୨୪ ଘଣ୍ଟା ପାଇଁ ରଖିବା ।

୧୭. ପଣସର ଫଳ ଫଳିବାର ଉନ୍ନତି :

ବୃକ୍ଷମୂଳରୁ ୫ ଫୁଟ ଉପରେ ଏକ ଡ୍ରେଙ୍କ୍ ଆକାରରେ ଖୋଦା ଛଡ଼ାଇ ଗୋବରରେ ଲିପି କୁଟାରେ ବାନ୍ଧିଦେବେ ଏବଂ ତାହା ଉପରେ ଏକ ଅଖା ଢାଙ୍କି, ନିତ୍ୟ ଭାବରେ ପାଣି ଛିଞ୍ଚିବା ଫଳ ସଂଖ୍ୟାରେ ଉନ୍ନତି ଘଟାଇଥାଏ ।

୧୮. କାଗଜି ଲେମ୍ବୁ ଗଛରେ ଅଧିକ ଅମଳ :

ଗଛର ମୂଳରେ ମାଛର କାତି ସବୁ ପକାଇଲେ ସେ ଅଧିକ ପତାଏ ପାଇଥାଏ ।

୧୯. ଚିନାବାଦାମରେ ହେଲିକଭରଣାକୁ ଦମନ କରିବା ନିମନ୍ତେ :

୪୫ ଦିନର ଗେଣ୍ଡୁ ଗରାକୁ କ୍ଷେତର ଗରିପାଖେ ରୋପଣ କଲେ ମାଲକୀଟ ଗେଣ୍ଡୁ ଗଛରେ ଅଣ୍ଟା ଦେଇଥାନ୍ତି ଏବଂ ଔଷଧ ସିଞ୍ଚନ କରି ଗେଣ୍ଡୁ ଗଛକୁ ମାରିଦେଲେ ଅଣ୍ଟା ମଧ୍ୟ ମରିଯାନ୍ତି ।



କୃଷି କ୍ଷେତ୍ରରେ ଦେଶୀୟ ଜାତିକୌଶଳର ବ୍ୟବହାର



୨୦. ଡାଲିମ୍ବ ଗଛରେ ଫଳ ନ ଧରିଲେ :

ଡାଲିମ୍ବ ଗଛର ୨ ଫୁଟ ପରେ ଚେରକୁ ଖୋଲିଲେ ଚେର ଶୁଖିଲା ପରେ ଗୋବର ଖତ ସେହି ଗାତରେ ପକାଇ ପୋତି ଦେଲେ ତା'ପରେ ଡାଲିମ୍ବ ଗଛରେ ଭଲ ଫଳ ଧରେ ।

୨୧. ଗୁଆଗଛରେ ମୂଳ ପତ୍ତର ଦମନ :

ମୂଳପତ୍ତକୁ କମାଇବା ପାଇଁ ଗୁଆଗଛର ଉଦ୍ୟାନରେ ମନ୍ଦାର ଗଛ ସବୁ ଲଗାଇଲେ ତା'ର ଦମନ ହୋଇଥାଏ ।

୨୨. ସୋଲା ବା ବୁଟ ଫସଲର ଫଳବିକ୍ଷା ନିୟନ୍ତ୍ରଣ :

ବୁଟ ଫସଲକୁ ଧନିଆ ସହିତ ମିଶ୍ରିତ ଗଛ କଲେ, ବୁଟ ଫସଲରୁ ଫଳବିକ୍ଷା ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହୋଇଥାଏ ।

୨୩. ଅଦରକାରୀ ଗଛର ବିନାଶ :

ଅଦରକାରୀ ବଉଳ ଗଛକୁ ମାରିବା ପାଇଁ ତା'ର ମୂଳରେ ଖତ ଗୋବର ଗଦା କରି ରଖିଦେଲେ କିଛିଦିନ ବା ସପ୍ତାହ, ସେହି ଗଛ ମରିଯାଏ । ବଡ଼ ବଡ଼ ଅଦରକାରୀ ଗଛର ବକଳକୁ ଗଛର ନିମ୍ନ ଭାଗରେ ଛଡ଼ାଇଦେଲେ ବା ବାହାର କରିଦେଲେ ସେହି ଗଛର ଖାଦ୍ୟ ପ୍ରସାରଣ ତଳକୁ ହୋଇପାରେ ନାହିଁ ଓ ଗଛ ମରିଯାଏ ।

୨୪. ଆମ୍ବ ବଉଳ ଆମ୍ବଗଛରୁ ନ ଝଡ଼ିବା ପାଇଁ :

ଆମ୍ବ ବଉଳ ନ ଝଡ଼ିବା ପାଇଁ ସକାଳୁ ସକାଳୁ ପାଣି ଗଛରେ ସିଞ୍ଚନ କଲେ ଥରେ କିମ୍ବା ୨ ଥର ତେବେ ଫଳପ୍ରଦ ହୋଇଥାଏ ।

୨୫. କୃମି ନିରାକରଣ :

ନିମ୍ବପତ୍ର ଓ ପଳାଶ ମଞ୍ଜିକୁ ମିଶାଇ ଦିନରେ ଥରେ ଲେଖାଏଁ ଗାଈ, ଛେଳି, ମେଣ୍ଟାକୁ ଖାଇବାକୁ ଦେଲେ କୃମିମାନେ ଝାଡ଼ାରେ ନିର୍ଗତ ହୋଇଥାନ୍ତି ।

୨୬. ଜଡ଼ା ଫଞ୍ଜଲରେ ଉଚ୍ଚ ରୋଗର ଦମନ :

ଉଚ୍ଚର ଦମନ ପାଇଁ କୋଡ଼ାଖୁଆ ସମୟରେ ନିମ ବା କରଞ୍ଜିଆ ପିଡ଼ିଆ ପ୍ରୟୋଗ କରନ୍ତୁ ।



୨୭. ଆକାଶିଆ ମେଜିୟମ୍ ଫସଲରେ କବକଜନିତ ରୋଗର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ:

ଗାଈ ମୂତ୍ରରେ ନିମ୍ବପତ୍ର ରସ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କଲେ କବକ ଜନିତ ରୋଗକୁ ଦମନ କରିହେବ ।

୨୮. ମୂଷା ଦମନ ନିମନ୍ତେ ଲଙ୍କାଧୂଆଁର ବ୍ୟବହାର :

ମୁଗ ଓ ବିରି ସାଇତି ରଖିବା ନିମନ୍ତେ ଶୁଖିଲା ଲଙ୍କାର ଧୂଆଁ ଦିଆଯାଏ ଫଳରେ ମୂଷା ଏହାର ପାଖ ମାଡ଼ନ୍ତି ନାହିଁ ।

୨୯. ଚିନାବାଦାମ ସାଇତିବା ପାଇଁ କର୍ପୂରର ବ୍ୟବହାର :

କର୍ପୂରକୁ ଚିନାବାଦାମ ସାଇତିବା ପାଇଁ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ ।

୩୦. ସୂର୍ଯ୍ୟମୁଖୀର ପକ୍ଷୀ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ :

ସକାଳ ଓ ସନ୍ଧ୍ୟା ସମୟରେ ଟିଣ ବାଡ଼େଇବା ପକ୍ଷୀ ଉଡ଼ିଯାଆନ୍ତି ।
୧ ଇଞ୍ଚରୁ ଦେଢ଼ ଇଞ୍ଚ ଚଉଡ଼ା ରଙ୍ଗୀନ ରଶି ବା ଫିଡ଼ା ବିଲରେ ଟଙ୍ଗାଇଲେ ଏହା ଉପରେ ସୂର୍ଯ୍ୟକିରଣ ପଡ଼ି ଚକ୍ ଚକ୍ ହେଇ ପକ୍ଷୀର ଆଖିରେ ପଡ଼ିଲେ ସେମାନେ ପଳାଇଥାନ୍ତି ।

୩୧. ମକା ଫସଲରେ ମାଙ୍କଡ଼ର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ :

ଟିଣକୁ ଜୋର୍ରେ ବାଡ଼େଇଲେ ମାଙ୍କଡ଼ ପଳାଇଥାନ୍ତି ।

୩୨. ଚିନାବାଦାମ ଅମଳ ନିମନ୍ତେ ବାଉଁଶର ବ୍ୟବହାର :

ମୂଲିଆ ନ ମିଳିବା ସମୟରେ ଅମଳ ନିମନ୍ତେ ବାଉଁଶ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ ।

୩୩. ଆଖୁର ଉତ୍ପାଦନ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ :

ଆଖୁଋଷରେ ନବରାତ୍ରି ସମୟରେ ଜଳସେଚନ କଲେ ଉତ୍ପାଦନ ବଢ଼ିଥାଏ ।

୩୪. ଡାଲିଜାତୀୟ ଫସଲରେ ଝାଉଁଳା ରୋଗର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ :

ମଞ୍ଜିକୁ ଦହି, ଲହୁଣୀ ଓ କ୍ଷୀରରେ ୨୪ରୁ ୪୮ ଘଣ୍ଟା ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ରଖାଯାଏ । ଫଳରେ ଝାଉଁଳା ରୋଗ ଏଡ଼ାଯାଇପାରେ ।



୩୫. ଛତୁର ଅମଳ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ :

ଛତୁର ଋଷରେ ବ୍ୟବହୃତ କୁଟାରେ ଦହି, ଲୁଣ ମିଶାଇ ସିଞ୍ଚନ କଲେ ଛତୁର ଅଧିକ ଅମଳ ହୋଇଥାଏ ।

୩୬. ହରଡ଼ରେ ଛୁଇଁ ବିନ୍ଧା ପୋକର ନିରାକରଣ :

ଛୁଇଁ ବିନ୍ଧା ପୋକର ନିରାକରଣ ପାଇଁ ଗୋଟିଏ ପାତ୍ରରେ ରନ୍ଧା ହୋଇଥିବା ଭାତକୁ ଗୋଟିଏ ବାଡ଼ି ସାହାଯ୍ୟରେ ମାଟିରେ ପୋଡ଼ାଯାଇ ରଖାଯାଏ । ଯାହାଦ୍ୱାରା ପକ୍ଷୀମାନେ ଆକୃଷ୍ଟ ହୋଇ ଆସି ଭାତ ଖାଆନ୍ତି ଓ ସେଠାରେ ଲାର୍ଭାମାନଙ୍କୁ ମଧ୍ୟ ଖାଇଯାଆନ୍ତି ।

୩୭. ଗହମ ବୁଣିବା ସମୟ :

ତାପମାତ୍ରା ୧୨ ରୁ ୧୪°ସେ. ରେ ଗହମ ବୁଣିବାର ସମୟ ।

୩୮. କପା ଫସଲରେ କୀଟର ଦମନ ପାଇଁ ଗୁଡ଼ର ବ୍ୟବହାର :

ଗୁଡ଼ର ଗୁଣ୍ଡ ସବୁକୁ କପା ଗଛର ମୂଳରେ ଦେବା ଦ୍ୱାରା ପିମ୍ପୁଡ଼ିମାନେ ଆକୃଷ୍ଟ ହୋଇ ଖାଇବା ପାଇଁ ଆସିଥାନ୍ତି, ଜଉପୋକକୁ ଖାଇଥାନ୍ତି ।

୩୯. ନଡ଼ିଆ, ଗୁଆ ଗଛ ଅଧିକ ଅମଳ :

ନଡ଼ିଆ ଓ ଗୁଆ ଗଛ ମୂଳରେ ଖପରା ଗୁଣ୍ଡ, ହାଡ଼ଗୁଣ୍ଡ ଦିଆଯିବା ଫଳରେ ଅଧିକ ଅମଳ ହୋଇଥାଏ ।

୪୦. ମୁଗର ବିହନ ସାଇତି ରଖିବା :

ମୁଗକୁ ସାଇତି ରଖିବା ପାଇଁ ବାଲି ମିଶାଯାଇଥାଏ ।

୪୧. ଆଖୁ ଫସଲରେ ଜଳସେଚନ ଆବଶ୍ୟକତା :

ଆଖୁ କିଆରୀରେ ଗୋଟିଏ ବା ୨ଟା କଦଳୀଗଛ ଲଗାଇଲେ କଦଳୀ ଗଛ ଜଳ ଅଭାବରୁ ଶୁଖିଲା ଦିଶିଲେ, ଆଖୁ କିଆରୀରେ ପାଣି ମଡ଼ାଇବାକୁ ପଡ଼ିଥାଏ ।



ପଶୁପାଳନ

୧. ପଶୁମାନଙ୍କ ପେଟ ଯନ୍ତ୍ରଣା ରୋଗର ଉପଶମ :

୨୫୦ ଗ୍ରାମ୍ ଲେମ୍ବୁ ଆରୁ ଦିନକୁ ଥରେ ୨ ଦିନ ପାଇଁ ଖାଇବାକୁ ଦେଲେ ପଶୁମାନଙ୍କର ପେଟ ଯନ୍ତ୍ରଣାର ଉପଶମ ହୋଇଥାଏ ।

୨. ପଶୁମାନଙ୍କର ଜହରବାଦ୍ ରୋଗର ନିୟନ୍ତ୍ରଣ :

ଅଶ୍ୱଗନ୍ଧା ଛେଲି ୨୫୦ ଗ୍ରାମ୍ ଓ ଶୁଖିଲା ଲଙ୍କା ୨୧ଟା ଅନୁପାତରେ ମିଶାଇ ଛେଟି, ଏହି ଛେଟକୁ ୫୦୦ ମିଲି ନଖ ଉଷୁମ ପାଣିରେ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ଦିନକୁ ୪ ଥର ବାଉଁଶ କାଠିରେ ଖାଇବା ପାଇଁ ୧ ସପ୍ତାହ ଯାଏଁ ଦେଲେ ଏହି ରୋଗ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ ହୋଇଥାଏ ।

୩. ମାଛ ପୋଖରୀରେ ଗୁଣମାନ ବୃଦ୍ଧି :

କଦଳୀର କାନ୍ଧି ଅମଳ କରିବା ପରେ ଏହାର ଖତକୁ ଲମ୍ବାଳିଆ ଆକାରରେ ଖଣ୍ଡ ଖଣ୍ଡ କରି କାଟି ମାଛ ପୋଖରୀରେ ପକାଇଲେ ଏହା ଅଧିକ ଅମ୍ଳଜାନ ଯୋଗାଇ ମାଛର ମାନ ବୃଦ୍ଧି କରେ ।

୪. ଗୋରୁଗାଈଙ୍କ ଗୋଡ଼ ଫାଟି ଫାଟୁଆ ରୋଗ :

ବର୍ଷାଦିନ ଆରମ୍ଭରେ ଥରେ ଓ ଶେଷକୁ ଥରେ ଯଦି ଗୋରୁଗାଈଙ୍କୁ ଦିନକୁ ୨୦ ଓ ୨୫ଟି ଅଶୋକ ପତ୍ର ଖାଇବାକୁ ଦେଲେ ଫାଟୁଆ ରୋଗ ହୋଇନଥାଏ ।

୫. ପୋଷାକୀବଙ୍କ କୃମି ନିରାକରଣ :

କୃମି ଆକ୍ରାନ୍ତ ଜୀବଙ୍କୁ ନିୟମିତ ଓ ପଳାଶ ମଞ୍ଜି ମିଶାଇ ଦିନରେ ଥରେ ଲେଖାଏଁ ଦେଲେ କୃମିମାନେ ଝାଡ଼ାରେ ନିର୍ଗତ ହୋଇଯାଆନ୍ତି ।

୬. ଦେଶୀ ଗାଈର କ୍ଷୀର ବୃଦ୍ଧି :

ସୋରିଷ ପିଡ଼ିଆ, ସୂର୍ଯ୍ୟମୁଖୀ ପିଡ଼ିଆ, ପେଶୀ ପିଡ଼ିଆ, ଲୁଣ ଓ ପାଣି ମିଶାଇ ଏକ ପୁଷିକର ଖାଦ୍ୟ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରି ଏଥିରେ ୨୫୦ ରୁ ୩୦୦ ଗ୍ରାମ୍ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଖାଦ୍ୟ ସହ ମିଶାଇ ଦିନକୁ ୨ ଥର କରି ମାତ୍ର ୩ ଦିନ ପାଇଁ ଦେଲେ ଗାଈର କ୍ଷୀର ବଢ଼ିଥାଏ ।



This document was created with the Win2PDF "Print to PDF" printer available at

<https://www.win2pdf.com>

This version of Win2PDF 10 is for evaluation and non-commercial use only.

Visit <https://www.win2pdf.com/trial/> for a 30 day trial license.

This page will not be added after purchasing Win2PDF.

<https://www.win2pdf.com/purchase/>