

ଖରାରେ ଶୁଖାଇବା କ'ଣ ?

ପାରମ୍ପରିକ ଭାବେ ଧାନକୁ ଖରାରେ ପକାଇ ଜଳାୟ ଅଂଶ ହ୍ରାସ କରିବାକୁ ଖରାରେ ଶୁଖାଇବା କହନ୍ତି । ସୂର୍ଯ୍ୟ ରଶ୍ମି ଦ୍ୱାରା ଧାନ ଓ ଏହାର ଆଖପାଖ ବାୟୁର ତାପମାତ୍ରା ବୃଦ୍ଧି ହେବା ଯୋଗୁଁ ଶସ୍ୟରେ ଥିବା ଜଳ ଶୀଘ୍ର ବାଷ୍ପୀକରଣ ହୋଇଥାଏ ।

କାହିଁକି ଖରାରେ ଶୁଖାଯିବ ?

ଯାନ୍ତ୍ରିକ ପଦ୍ଧତି ତୁଳନାରେ ଖରାରେ ଶୁଖାଇଲେ କମ୍ ଖର୍ଚ୍ଚ ହୋଇଥାଏ । ଏଥିପାଇଁ ପୁଞ୍ଜି ନିବେଶ କରିବାକୁ ପଡ଼େ ନାହିଁ । ସୂର୍ଯ୍ୟ କିରଣ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଉଥିବାରୁ ଅଙ୍ଗାରକାମ୍ଳ ନିର୍ଗତ ହୁଏ ନାହିଁ, ଫଳରେ ଏହା ପରିବେଶ ଅନୁକୂଳ ହୋଇଥାଏ ।

କିପରି ଖରାରେ ଶୁଖାଯିବ ?

ଧାନକୁ ପତଳା ଭାବେ ୨-୪ ସେ.ମି. ବହଳରେ ଖେଳାଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ଦେଖିବା କଥା ଏହା ଯେପରି ୫ ସେ.ମି.ରୁ କମ୍ ହୋଇଥାଏ । ଶୀଘ୍ର ଶୁଖିବା ପାଇଁ ଧାନ/କେଣ୍ଡାକୁ ଭଲଭାବେ ପବନ ଚଳାଚଳ କରୁଥିବା ସ୍ଥାନରେ ଶୁଖାନ୍ତୁ । ଧାନକୁ ବାରମ୍ବାର ଓଲଟେପାଲଟ କରନ୍ତୁ (ଅଳ୍ପତଃ ପ୍ରତି ୩୦ ମିନିଟ୍ରେ) । ଥର୍ମୋମିଟର ଓ ମଏଣ୍ଟର ମିଟର ବ୍ୟବହାର କରି ଶସ୍ୟର ତାପମାତ୍ରା ଓ ଜଳାୟ ଅଂଶ ମାପନ୍ତୁ । ଶସ୍ୟର ତାପମାତ୍ରା ୫୦° ସେଲସିଅସରୁ (ବିହନ ପାଇଁ ୪୨° ସେଲସିଅସ୍) ଅଧିକ ହେଲେ ଶସ୍ୟକୁ ଘୋଡ଼ାଇ ଦିଅନ୍ତୁ ବା ଏହା ଉପରେ ଛାଇ କରନ୍ତୁ । ଧାନରେ ଫାଟ ଚିହ୍ନ ନ ହେବା ପାଇଁ ବର୍ଷା ହେବାବେଳେ ଓ ରାତିରେ ଶସ୍ୟକୁ ଘରକୁ ଆଣନ୍ତୁ ବା ଘୋଡ଼ାଇ ଦିଅନ୍ତୁ । ଫାଟି ନଯିବା ପାଇଁ ପ୍ରଥମ ଅବସ୍ଥାରେ ଧାନର ଜଳାୟ ଅଂଶ ୧୮% ହେବା ଯାଏ ଖରାରେ ଶୁଖାନ୍ତୁ (ଶସ୍ୟର ବାହ୍ୟ ସ୍ତରରୁ ଜଳାୟ ଅଂଶ କମାଇବା) । ଏହି ଧାନକୁ ନିରାପଦରେ ୨ ସପ୍ତାହ ଯାଏ ସାଇତି ରଖାଯାଇପାରିବ । ଏହାପରେ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ଶୁଖାଇବା ପଦ୍ଧତି ବ୍ୟବହାର କରି ଜଳାୟ ଅଂଶକୁ ୧୮% ରୁ ୧୪%କୁ ହ୍ରାସ କରନ୍ତୁ । ଶୁଖାଇବାବେଳେ ପ୍ରାଣୀମାନଙ୍କୁ ଶସ୍ୟଠାରୁ ଦୂରେଇ ରଖନ୍ତୁ । ସର୍ବସାଧାରଣ ରାସ୍ତାରେ ଧାନ ଶୁଖାନ୍ତୁ ନାହିଁ । ଏହାଦ୍ୱାରା ଧାନ ମଇଳା ହେବା ସହିତ ଗାଈ ଚଳାଚଳ ବାଧାପ୍ରାପ୍ତ ହେବ ଓ ଦୂର୍ଘଟଣା ଘଟିବ ।

ଖରାରେ ଶୁଖାଇବାର ଅସୁବିଧା

- ବର୍ଷାଦିନେ ବା ରାତି ସମୟରେ ସମ୍ଭବ ହୁଏ ନାହିଁ । ଶୁଖାଇବାରେ ବିଳମ୍ବ ଘଟିଲେ ଅଧିକ ଶ୍ୱାସକ୍ରିୟା ହେବା ସହିତ ଧାନରେ ଫିଙ୍ଗି ବୃଦ୍ଧି ପାଏ । ଫଳରେ ଶସ୍ୟହାନୀ ଘଟେ ଓ ଏହା ହଳଦିଆ ପଡ଼ିଯାଏ ।
- ଅଧିକ ଶ୍ରମ ଶକ୍ତି ଆବଶ୍ୟକ ଓ କମ୍ ପରିମାଣରେ ଶୁଖାଯାଇପାରିବ ।
- ତାପମାତ୍ରା ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କଷ୍ଟକର ହୋଇଥାଏ । ଧାନ ଅଧିକ ଶୁଖିଗଲେ ପେଷିବାରେ ଅସୁବିଧା ହୁଏ ଓ ଚାଉଳ ଭାଙ୍ଗିଯାଏ ।

ଅଧିକ ଜାଣିବା ପାଇଁ ଦେଖନ୍ତୁ :

ଧାନ ଫସଲ ପଦ୍ଧତି ଆଧାରିତ ଜ୍ଞାନ ଭଣ୍ଡାର www.rkbodisha.in