

ପେଷା ଯାଇଥିବା ଚାଉଳର ଭୌତିକ ମାନ କ'ଣ ?

କେତେକ ବାଞ୍ଛନୀୟ ଓ ମାପଯୋଗ୍ୟ ବୈଶିଷ୍ଟ୍ୟାବଳୀର ସମାହାରରେ ପେଷା ଯାଇଥିବା ଚାଉଳର ଭୌତିକ ମାନ ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ କରାଯାଇଥାଏ । ବଜାର ଚାହିଦା ଅନୁସାରେ ଚାଉଳର ଶ୍ରେଣୀ ବିଭାଗ କରିବାରେ ଏହା ସହାୟକ ହୋଇଥାଏ ।

ପେଷା ଯାଇଥିବା ଚାଉଳର କେଉଁ ଭୌତିକ ଗୁଣ ମାପ କରାଯାଇପାରିବ ?

ପେଷିବା ମାତ୍ରା

ପେଷିବାର ମାତ୍ରା ଅଥବା ନାଲି ଚାଉଳରୁ ବାହାରୁଥିବା ହାଲୁକ ଶତକଡ଼ା ଭାଗ ଅନୁସାରେ ଧଳା ଚାଉଳ ମିଳିଥାଏ ଓ କ୍ଲେତାଙ୍କ ପସନ୍ଦକୁ ପ୍ରଭାବିତ କରିଥାଏ । ଏହା ମଧ୍ୟରେ କମ୍ ପେଷି ହୋଇଥିବା, ଭଲ ଭାବେ ପେଷି ହୋଇଥିବା ଓ ମାତ୍ରାତ୍ମକ ପେଷି ହୋଇଥିବା ଚାଉଳ ରହିଥାଏ । ଭଲ ଭାବେ ପେଷି ହୋଇଥିବା ଚାଉଳକୁ ଧବଳୀକରଣ କରିବାବେଳେ ମାତ୍ର ୧୦% ହାଲୁ ବାହାରିଥାଏ । ଚାଉଳର ରଙ୍ଗ ଓ ରୋଷେଇ କରିବା ଗୁଣକୁ ପେଷିବା ମାତ୍ରା ପ୍ରଭାବିତ କରିଥାଏ । ଭଲ ଭାବେ ପେଷି ହୋଇ ନଥିବା ଚାଉଳ ଅଧିକ ଜଳ ଗ୍ରହଣ କରେ ଓ ଠିକ୍ ଭାବେ ସିଝେ ନାହିଁ ।

ଧବଳତା

ଏହା ଗୋଟିଏ କିସମ ଓ ଏହାର ଭୌତିକ ଗୁଣ ସହିତ ପେଷିବା ମାତ୍ରା ଉପରେ ନିର୍ଭର କରିଥାଏ । ଧବଳତାକୁ ଗୋଟିଏ କଲୋରି ମିଟର ସାହାଯ୍ୟରେ ମାପ କରାଯାଏ ଅଥବା ଧବଳତା ମିଟରର ସୂଚକାଙ୍କରୁ ଜାଣି ହୁଏ । ଅନେକ ସମୟରେ ଏହାକୁ ପେଷିବାର ମାତ୍ରା ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ ପାଇଁ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ । ଗୋଟିଏ ଧବଳତା ମିଟରରେ ନାଲି ଚାଉଳର ମୂଲ୍ୟ ୨୦ ହେଉଥିବାବେଳେ ଭଲ ଭାବେ ପେଷା ଯାଇଥିବା ଚାଉଳର ଏହାର ମୂଲ୍ୟ ୪୦ ହୋଇଥାଏ ।



ନିମ୍ନ ମାନର ଚାଉଳ



ଉନ୍ନତ ମାନର ଚାଉଳ

ଅକ୍ଷତ ଚାଉଳ

ଓଜନ ବା ଆୟତନ ଅନୁସାରେ ନମୁନା ଚାଉଳରେ ଥିବା ଅକ୍ଷତ ଚାଉଳର ଶତକଡ଼ା ଭାଗ ହେଉଛି ଭାଙ୍ଗି ନଥିବା ଚାଉଳ ପରିମାଣ । ଏଥିରେ ମୂଖ୍ୟତଃ ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଚାଉଳ ଓ ୭୫-୮୦% ଭାଗ ରହିଥିବା ଭାଙ୍ଗି ଚାଉଳ ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ହୋଇଥାଏ । ପେଷା ଯାଇଥିବା ଚାଉଳର ଗୁଣ ନିର୍ଣ୍ଣୟ ପାଇଁ ଅକ୍ଷତ ଚାଉଳ ପରିମାଣ ଏକ ପ୍ରମୁଖ ଉପାଦାନ ଅଟେ । ଏସିଆରେ ମୋଟ ଧାନ ଓଜନର ୩୫ ରୁ ୫୦% ଅକ୍ଷତ ଚାଉଳ ହିସାବରେ ମିଳିଥାଏ ।

ନଷ୍ଟ ହୋଇଥିବା ଶସ୍ୟ

ଅତ୍ୟଧିକ ତାପମାତ୍ରା ଜନିତ କ୍ଷତି ବ୍ୟତିତ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ କାରଣ ଯଥା ଜଳାୟୁ ଅଂଶ, କୀଟ ଆକ୍ରମଣ, ରୋଗ ଜୀବାଣୁ ଯୋଗୁଁ କ୍ଷତିଗ୍ରସ୍ତ ହୋଇଥିବା ଶସ୍ୟ ଏହାର ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ଅଟେ । କେତେକ କ୍ଷେତ୍ରରେ ବିବର୍ଣ୍ଣ ହୋଇଥିବା ଶସ୍ୟକୁ ଭିନ୍ନ ଏକ ଶ୍ରେଣୀର ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ କରାଯାଇଥାଏ ।

ମଲା ଚାଉଳ

ମଲା ଚାଉଳ ଦେଖାଯିବା ଗୁଣ ଅନୁସାରେ ଶସ୍ୟର ଶ୍ରେଣୀ ବିଭକ୍ତ କରାଯାଇଥାଏ । ଶସ୍ୟ ପୂରଣ ହେବାର ଶେଷ ଅବସ୍ଥାରେ କେତେକ ବ୍ୟତିକ୍ରମ ଘଟିଲେ ଚାଉଳ ବିବର୍ଣ୍ଣ ହୋଇଥାଏ । ଯଦିଓ ରୋଷେଇବେଳେ ଏହା ଅନ୍ତର୍ଦ୍ଧାନ ହୋଇଯାଏ, ତଥାପି ଅଧିକ ମଲା ଚାଉଳ ଥିଲେ ଶସ୍ୟର ମାନ ହ୍ରାସ ପାଏ ଓ ପେଷିବା ବେଳେ ମିଳୁଥିବା ଚାଉଳ ପରିମାଣ କମି ଯାଇଥାଏ ।



ନାଲି ଚାଉଳ ଓ ନାଲି ଗାର ଚାଉଳ

ନାଲି ଚାଉଳର ଉପରି ଭାଗର ଏକ-ଚତୁର୍ଥାଂଶରୁ ଅଧିକ ଅଂଶ ନାଲି ରଙ୍ଗ ହୋଇଥାଏ । ନାଲି ଗାର ଚାଉଳରେ ନାଲି ରଙ୍ଗର ଗାରମାନ ଚାଉଳ ଉପରେ ଏହାର ଲମ୍ବର ଅଧାରୁ ଅଧିକ ଅଂଶ ହୋଇଥାଏ । କିନ୍ତୁ ଏହା ଉପରି ଭାଗରେ ଥିବା ମୋଟ ସ୍ଥାନର ଏକ-ଚତୁର୍ଥାଂଶରୁ କମ୍ ସ୍ଥାନ ଦଖଲ କରିଥାଏ ।

ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ପଦାର୍ଥ

ଚାଉଳରେ ରହିଥିବା ବିଭିନ୍ନ ଅବାଞ୍ଛନୀୟ ଜୈବିକ ଓ ଅଜୈବ ପଦାର୍ଥକୁ ଅନ୍ୟାନ୍ୟ ପଦାର୍ଥ କୁହାଯାଏ । ଏହା ମଧ୍ୟରେ ଗୋଡ଼ି, ଘାସ ମଞ୍ଜି, ମାଟି ଓ ଉଦ୍ଭିଦର ଅଂଶ ଆଦି ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ଅଟେ ।

ଜଳାୟୁ ଅଂଶ

ଦେଶ ଅନୁସାରେ ଚାଉଳରେ ବିଭିନ୍ନ ପରିମାଣରେ ଜଳାୟୁ ଅଂଶ ରହିବା ଗ୍ରହଣୀୟ ଅଟେ । କିନ୍ତୁ ସାଧାରଣ ଭାବେ ଏହା ୧୩ ରୁ ୧୫ % ହେବା ଦରକାର ।

ଅଧିକ ଜାଣିବା ପାଇଁ ଦେଖନ୍ତୁ:

ଧାନ ଫସଲ ପକ୍ଷର ଆଧାରିତ ଜ୍ଞାନ ଭଣ୍ଡାର www.rkbodisha.in



ଓଡ଼ିଶାରେ ଧାନ ଆଧାରିତ ଫସଲ ପକ୍ଷର ଉତ୍ପାଦିକତା ବୃଦ୍ଧି ଏବଂ କୃଷକଙ୍କ ଆୟ ବୃଦ୍ଧି

Website: www.rkbodisha.in , Email: contact@rkbodisha.in

