# ବିହନ ପରିମାଣ (ଅତି କମ୍)



#### ଏହା କ'ଣ

କମ୍ ପରିମାଣରେ ବିହନ ବୁଣାଗଲେ ଗଛ ସଂଖ୍ୟା ହ୍ରାସ ପାଇବା ଯୋଗୁଁ କିଆରୀର କିଛି ସ୍ଥାନ ଫାଙ୍କା ରହେ ଓ ଅନାବନା ଘାସ ପରିମାଣ ବୃଦ୍ଧି ପାଏ ।

## ଏହା କାହିଁକି ଓ କେଉଁଠି ଘଟିଥାଏ

ସମାନ ଭାବେ ବୁଣା ନଗଲେ ଅଥବା ଯଥେଷ୍ଟ ପରିମାଣର ବିହନ ବୁଣା ନଗଲେ, କମ୍ ପରିମାଣରେ ବିହନ ସମସ୍ୟା ଦେଖାଯାଇଥାଏ । ବିହନକୁ ମାଟି ଉପରେ ବୁଣାଯାଇଥାଏ (ଶୁଷ୍କ ବା ଆହିଁ ଅବସ୍ଥା), ବିହନବୁଣା ଯନ୍ତ ସାହାଯ୍ୟରେ ବୁଣା ଯାଇଥାଏ ବା ଶୁଖିଲା ଜମିରେ ଛଟାବୁଣା କରି ମାଟି ସହିତ ମିଶାଇ ଦିଆଯାଏ । ଆହିଁ ଅବସ୍ଥାରେ ବୁଣିବା ପାଇଁ ପୂର୍ବରୁ ଗଜା କରାଯାଇଥିବା ବିହନ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ । ଆହିଁ ଅବସ୍ଥାରେ ବୁଣିବା ପାଇଁ ପୂର୍ବରୁ ଗଜା କରାଯାଇଥିବା ବିହନ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଇଥାଏ । ବୁଣିବା ଲୋକର ଦକ୍ଷତା ଓ ବୁଣାଯାଉଥିବା ମାଟିର ଅବସ୍ଥା ଉପରେ ନିର୍ଭର କରି ଛଟାବୁଣା କ୍ଷେତ୍ରରେ ଗୋଟିଏ ସ୍ଥାନରେ ବହଳିଆ ଗଛ ରହୁଥିବା ବେଳେ ଅନ୍ୟ ସ୍ଥାନରେ ପତଳା ଭାବେ ଗଛ ରହିଥାଏ । ମାଟି ଉପରେ ବିହନ ବୁଣାଯାଇଥିଲେ ଗଛ ଢ଼ିଲିଯିବାର ଯଥେଷ୍ଟ ଆଶଙ୍କା ଥାଏ । ଭଲ ଭାବରେ ଗଛ ହେବା ପାଇଁ ଜମି ସମତ୍ରଲ ହେବା ସହିତ ଉଯିଭାବେ ଜଳ ପରିଚାଳନା କରାଯିବା ଆବଶ୍ୟକ ।

### କିପରି ଚିହୁଟ କରାଯିବ

କିଆରୀରେ ନିମ୍ନ ଅବସ୍ଥାମାନଙ୍କୁ ଲକ୍ଷ୍ୟ କରନ୍ତୁ:

- କମ୍ ସଂଖ୍ୟକ ଗଛ ସଂଖ୍ୟା ଏବଂ ଖାଲି ଜାଗା
- ହେକୁର ପ୍ରତି ୪୦ ରୁ ୬୦ କି.ଗ୍ରା. ବିହନ ଯଥେଷ୍ଟ ହୋଇଥାଏ

ବିହନ ପରିମାଣ (ହେକ୍ଟର ପ୍ରତି କି.ଗ୍ରା.) ଆକଳନ କରିବା ନିମନ୍ତେ ପ୍ରତି ୧୦ ସେ.ମି. ଙ୍ଘ ୧୦ ସେ.ମି. ସ୍ଥାନରେ ପଡୁଥିବା ବିହନ ସଂଖ୍ୟାକୁ ୧୦୦୦ଟି ବିହନର ଓଜନ ସହିତ ଗୁଣନ କରାଯାଇପାରେ ।

କିଆରୀର ବିଭିନ୍ନ ସ୍ଥାନରେ ଭିନ୍ନ ଭାବେ ଫସଲ କ୍ଷତି ହୋଇଥାଏ ।



ବିଭିନ୍ନ କାରଣ ଯୋଗୁଁ ଗଛସଂଖ୍ୟା କମ୍ବେଶି ହେବାର ଆଶଙ୍କା ରହିଥାଏ (ଯଥା: ଜମିରେ ଟେଳା ରହିବା, ଅଡି ଗଭୀରରେ ବୁଣାଯିବା, ବୁଣିବାବେଳେ ମାଟି ଅଡି ନରମ ହେବା, ଖାଲୁଆ ଜାଗାରେ କମ୍ ଗଛ ଉଠିବା, ବୁଣିବାବେଳେ ପ୍ରବଳ ବର୍ଷା ହେବା, ଉପର ମାଟି ଟାଣ ହେବା, ନିମ୍ନ ମାନର ବିହନ ବ୍ୟବହାର, କମ୍ ପରିମାଣର ବିହନ ବୁଣିବା, ଜଳାଭାବ ହେବା, ବୁଣିବା ବେଳେ କାଦୁଆ ପାଣି ଥିବା, ବିହନବୁଣା ଯତ୍ତ୍ୱ ରୁଦ୍ଧି ହେବା ଏବଂ/ ଅଥବା ପିମ୍ପୁଡ଼ି, ମୂଷା ଓ ପକ୍ଷା ଦ୍ୱାରା ବିହନ ନଷ୍ଟ ହେବା) । ଏହି ସମସ୍ୟାର କାରଣ ବିଷୟରେ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଭାବେ ଜାଣିବା ପାଇଁ କିଆରୀକୁ ଡଦାରଖ କରନ୍ତୁ ବା କୃଷକଙ୍କୁ ବିହନ ପରିମାଣ ବିଷୟରେ ପଚାରି ବୁଝନ୍ତୁ ।

## ଏହା କାହିଁକି ଗୁରୃତ୍ପୂର୍ଣ୍

ଉପଯୁକ୍ତ ଭାବେ ଗଛଙ୍ଘଖ୍ୟା ରହିବା ଭଲ ଅମଳର ମୂଳ ଭି⊞ଉପଯୁକ୍ତ ଙ୍ଘଖ୍ୟାରେ ଗଛ ନରହିବା ଯୋଗୁଁ ସ୍ପାଭାବିକ ଭାବେ ଅମଳ ହ୍ରାସ ପାଇଥାଏ । କିଆରୀରେ ପତଳା ଭାବେ ଗଛ ରହିଲେ ଗଛଙ୍ଘଖ୍ୟା କମ୍ ହେବା କାରଣରୁ ଅମଳ ହ୍ରାସ ପାଇଥାଏ ଓ ଲାଭ ପରିମାଣ ପ୍ରଭାବିତ ହୁଏ ।

#### କିପରି ପରିଚାଳନା କରାଯିବ

- ଭଲ ଭାବେ ଗଛ ହେବା ପାଇଁ ଉପଯୁକ୍ତ ଭାବେ ଜଳ ପରିଚାଳନା କରନ୍ତୁ ଓ କିଆରୀରେ ସବୁଆଡ଼େ ସମାନ ଭାବେ ଜଳସ୍ତର ରଖନ୍ତୁ, ପାଣି ସ୍ଥିର ରହିବାକୁ ଦିଅନ୍ତୁ ।
- ଉପଯୁକ୍ତ ପରିମାଣରେ ଉତମ ମାନର ବିହନ (ହୃଷ୍ଟପୁଷ୍ଟ ଓ ଅଧିକ ଗଜା ହେଉଥିବା) ନେଇ କିଆରୀ ସାରା ସମାନ ଭାବେ ବୁଣକୁ ।
- ବର୍ଗମିଟର ପିଛା ୧୦୦-୨୦୦ ଗଛ ରହିବା ଉଚିତ୍ । କୀଟ ଆକ୍ରମଣ ବା ଜମି ପ୍ରସ୍ତୁତିରେ ଅସୁବିଧା ଆଦି ସମସ୍ୟା ନଥିଲେ ହେକ୍ଟର ପ୍ରତି ୪୦-୬୦ କି.ଗ୍ରା. ବିହନ ବ୍ୟବହାର କରନ୍ତ ।

## ଅଧିକ ଜାଣିବା ପାଇଁ ଦେଖରୁ:

ଧାନ ଫସଲ ପଦ୍ଧତି ଆଧାରିତ ଜ୍ଞାନ ଭଣାର www.rkbodisha.in





ଓଡ଼ିଶାରେ ଧାନ ଆଧାରିତ ଫସଲ ପଦ୍ଧତିର ଉତ୍ପାଦିକତା ବୃଦ୍ଧି ଏବଂ କୃଷକଙ୍କ ଆୟ ବୃଦ୍ଧି

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