

# **ଅଧ୍ୟାୟ – IV**

## **ପ୍ରକଳ୍ପର ସ୍ଥିରତା ପାଇଁ ହିତଧାରୀଙ୍କ ପ୍ରଭାବକାରୀତା**



## ଅଧ୍ୟାୟ – IV

### ପ୍ରକଳ୍ପର ସ୍ଥିରତା ପାଇଁ ହିତଧୋରୀଙ୍କ ପ୍ରଭାବକାରୀତା

#### 4.1 କ୍ଷତିପୂରକ ବୃକ୍ଷଗୋପଣର ଅଭାବ

ଅନ୍ତିମରେ ଏହା ଦେଖାଗଲା (ଜୁଲାଇ 2019) ଯେ, ଏସଆଇପି/ଏଲଆଇଆଇପି/ଆରଆରବିସି/ଆର୍ଏଲବିସି କର୍ମକର୍ତ୍ତା ଉପକୂଳ ବୃକ୍ଷର ସୁରକ୍ଷା, କେନାଲ କୂଳ ବୃକ୍ଷଗୋପଣ, ବନ୍ୟନକୁ ପରିଚାଳନା, କ୍ଷତିପୂରଣ ବୃକ୍ଷଗୋପଣ ଏବଂ 3,504.43 ହେକ୍ଟର ଅଣଙ୍ଗଳ ଜମିର ବର୍ଗମାନ ବାସ୍ତବିକ ମୂଲ୍ୟ ନିମନ୍ତେ 282.93 କୋଟି ଟଙ୍କା ଜଙ୍ଗଳ ବିଭାଗ ନିକଟରେ ଦାଖଲ କରିଥିଲେ । ଏହି ପ୍ରକଳ୍ପ ଗୁଡ଼ିକର ନିର୍ମାଣ ପାଇଁ ବ୍ୟବହାର ହୋଇଥିବା ସମ୍ପର୍କିମାଣ ଜଙ୍ଗଳ ଜମି ଭରଣୀ ହୋଇଥିଲା ଯାହା ନିମ୍ନରେ ଦର୍ଶାଯାଇଛି ।

**ସାରଣୀ-4.1:** ବ୍ୟବହୃତ ଜଙ୍ଗଳ ଜମି ପ୍ରସ୍ତାବିତ କ୍ଷତିପୂରକ ବୃକ୍ଷଗୋପଣ ପାଇଁ ଦାଖଲ ହୋଇଥିବା ଟଙ୍କାର ବିବରଣ ଦର୍ଶାଯାଇଛି

ପ୍ରକଳ୍ପ ର ନାମ	ଆବଶ୍ୟକ ଥିବା ଜଙ୍ଗଳ ଜମି ହେକ୍ଟରରେ	ଅଧିଗ୍ରହଣ ହୋଇଥିବା ଜଙ୍ଗଳ ଜମି ହେକ୍ଟର ରେ	ପ୍ରସ୍ତାବିତ କ୍ଷତି ପୂରଣ ବୃକ୍ଷଗୋପଣ ହେକ୍ଟର ରେ	ଦାଖଲ ହୋଇଥିବା ଟଙ୍କା
ଏସଆଇପି	1,166.07	1,166.07	1,166.07	1.16
ଏଲ ଆଇଆଇପି	1,042.97	1,042.97	1,042.97	97.21
ଆରଆରବିସି/ଆର୍ଏଲବିସି	1,295.39	812.02	1,295.39	184.56
<b>ମୋଟ</b>	<b>3,504.43</b>	<b>3,021.06</b>	<b>3,504.43</b>	<b>282.93</b>

(ଦେସ୍: ଅନ୍ତିମ ଦାତା ସଂକଳିତ)

ଦଶ ବର୍ଷ ପରେ ମଧ୍ୟ କେବଳ 70.93 କୋଟି ଟଙ୍କାର ଯୁସି ମିଳିଅଛି । ଯେହେତୁ ଜଙ୍ଗଳ ବିଭାଗ ତରଫ୍ରୁ ଗ୍ରହଣ ହୋଇଥିବା କୌଣସି ଟଙ୍କା ଖର୍ଚ୍ଚ ହୋଇନାହିଁ ଅବଶିଷ୍ଟ ଟଙ୍କାର କୌଣସି ଯୁସି ପ୍ରଦାନ କରାଯାଇ ନାହିଁ ପଳରେ 212 କୋଟି ଟଙ୍କାର ସରକାରା ପାଣ୍ଡି ଅଟକି ରହିଛି । ସରକାର ଜଣାଇଲେ (ଜୁଲାଇ 2021) ଯେ, ଅବଶିଷ୍ଟ ପରିମାଣର ଯୁସି ଗ୍ରହଣ ପାଇଁ ବିହିତ କାର୍ଯ୍ୟାନ୍ଵିଷ୍ଟନ ଗ୍ରହଣ କରାଯାଉଅଛି ।

#### 4.2 ଜଙ୍ଗଳ ଜମିର ନିକାସ ନ ହେବା

ପରିକାର ଯାଞ୍ଚ ହୋଇଥିବା ଦୁଇଟି ପ୍ରକଳ୍ପ ରେ ଜଙ୍ଗଳ ଜମିର ନିକାସ ନ ମିଳିବାବୁ ନିର୍ମାଣ ସମାପ୍ତ ହୋଇନାଥିଲା ଯାହା ପଳରେ କୃଷକ ମାନେ ଜଳସେଚନ ରୁ ଚଷିତ ହୋଇଥିଲେ ଯାହା ନିମ୍ନ ରେ ଦର୍ଶାଯାଇଛି ।

(i) ଯୋଜନା ଆୟୋଗ 1978 ମସିହାରେ ରେଙ୍ଗାଲୀ ବହୁମଣ୍ଡଳ ପ୍ରକଳ୍ପ ର ମଞ୍ଚରୀ କରିଥିଲେ । ଏହି ପ୍ରକଳ୍ପ ର ନିର୍ମାଣ ରେ 2,107.40 ହେକ୍ଟର ଜଙ୍ଗଳ ଜମିର ନିକାସ ର ଆବଶ୍ୟକ ଥିଲା । ବିଭାଗ 171.89 କୋଟି ଟଙ୍କା ଜଙ୍ଗଳ ଜମିର ନିକାସ ନିମନ୍ତେ ଦାଖଲ କରିଥିଲେ ଏବଂ 812.02 ହେକ୍ଟର ଜମିର ଷ୍ଟେଜ୍ I ଓ ଷ୍ଟେଜ୍ II ଅନୁମତି ହାସଲ କରିଥିଲେ । ବଳକା 1,295.38 ହେକ୍ଟର ଜମିର ନିକାସ ବର୍ଗମାନ ସୁନ୍ଦର ପାଇନଥିଲେ । ଦିଗ ପରିବର୍ତ୍ତତ କେନାଲ ମାର୍ଗର ଜଙ୍ଗଳ ଜମିର ନିକାସର ଅଭାବରୁ ଆରଆରବିସି ର ତିନୋଟି ଶାଖା କେନାଲ ର ନିର୍ମାଣ ରେ 16 ବର୍ଷରୁ ଅଧିକ ବିଲମ୍ବ ହୋଇଥିଲା (ମେଇ 2003 -ଅଗଷ୍ଟ 2019) ।

ଉତ୍ତର ତଥ୍ୟକୁ ସାକାର କରି ସରକାର କହିଲେ (ଜୁଲାଇ 2021) ଯେ, 812 ଓ 874.59 ହେକ୍ଟର ପାଇଁ ଷ୍ଟେଜ୍ I ଓ ଷ୍ଟେଜ୍ II ଜଙ୍ଗଳ ଅନୁମତି ଯଥାକ୍ରମେ ମିଳିପାରିଛି ଏବଂ ବାକି 429.91 ହେକ୍ଟର ର ଜଙ୍ଗଳ ଅନୁମତି ନିମନ୍ତେ ପ୍ରମାଣ ଜାରା ରହିଛି ।

(ii) ଅକ୍ଟୋବର 2018 ରେ ଆରଖଳବିସି ର ଆରତି 96.65 କିମି ୧୦ରେ ସୁକିନା ଶାଖା କେନାଲ ର ନିର୍ମାଣ ଆରମ୍ଭ ହୋଇଥିଲା । କେନାଲ ର ଲମ୍ବା 28.29 କି.ମି ଥିଲା ଓ ଏହା 6,458 ହେକ୍ଟର ଜମିକୁ ଜଳସେଚନ ନିମନ୍ତେ ପରିକଳ୍ପନା କରାଯାଉଥିଲା । 134.70 କୋଟି ଟଙ୍କାରେ କେନାଲ କାମ ଅକ୍ଟୋବର 2018 ଓ ଜୁଲାଇ 2019 ରୁ ଆରମ୍ଭ ହୋଇ ଏପ୍ରିଲ 2020 ଓ ଜାନୁଆରୀ 2021 ମଧ୍ୟରେ ସରିବାର ଥିଲା । ଯେଉଁ ସ୍ଥାନରେ ଜଙ୍ଗଳ ବିଭାଗର ଅନୁମତି ଦରକାର ନଥିଲା ସେହି ସ୍ଥାନରେ କେନାଲ କାମଟି ବିଭିନ୍ନ ପ୍ୟାର୍ଟରେ କରାଯାଉଥିଲା । ଯଦିও, 2015-16 ଠାରୁ ଯେ ଆଇସିଏ ରଣ ସହାୟତା କୁ ମିଶାଇ ଯଥେଷ୍ଟ ପାଣ୍ଡି ଉପଲବ୍ଧ ଥିଲା, ତଥାପି ଏ ପର୍ଯ୍ୟନ୍ତ ଏହି କେନାଲ କାମଟି କେନାଲ ର ଦିଗ ପରିବର୍ତ୍ତନ ଓ ଜଙ୍ଗଳ ବିଭାଗ ଅନୁମତି ଲାଗି ସମାପ୍ତ ହୋଇପାରିଲା ନାହିଁ, ଯାହା ଜଳସେଚନ ସୁବିଧାକୁ ବିଳମ୍ବ କରିଥିଲା ଏବଂ କୃଷକ ମାନଙ୍କୁ ଅଭିଳଷିତ ସୁବିଧାରୁ ବଞ୍ଚିତ କରିଥିଲା ।

ସରକାର ତଥ୍ୟକୁ ସାକାର କରି କହିଲେ (ଜୁଲାଇ 2021) ଯେ, ଜଙ୍ଗଳ ଜମି ଓ ବେସରକାରୀ ଜମି ଅଧିଗ୍ରହଣ ଏକ ଲମ୍ବା ପ୍ରକ୍ରିୟା ଯାହା ବିଭିନ୍ନ ବିଭାଗ କୁ ନେଇ ହୋଇଥାଏ । ଯାହାହେଉ, ଏହି କେନାଲ ର ଜମି ଅଧିଗ୍ରହଣ ପ୍ରକ୍ରିୟା 95 ପ୍ରତିଶତ ସରିଥିଲା ଏବଂ ପରାକ୍ଷା ମୂଳକ ଜଳସେଚନ 2021-22 ମସିହା ମଧ୍ୟ ରେ ଆଶା କରାଯାଉଥିଲା ।

#### 4.3 କୃଷି କାର୍ଯ୍ୟ ନିର୍ବାହୀ ମାନଙ୍କର ଭାଗିଦାରୀ

ଡ଼ିଏ ଏବଂ ଏଫ୍‌ଇ କୁ ଦ୍ୱାରା ଡିପିଆର ରେ ଆକଳିତ ଏବଂ ପ୍ରସ୍ତାବିତ ଜଳସେଚନ ର ପ୍ରଗାଢ଼ତା<sup>31</sup> ନିମ୍ନ ସାରଣୀ ରେ ଦିଆଯାଇଛି

**ସାରଣୀ-4.2: ପ୍ରକଳ୍ପ ଡିପିଆର ରେ ଚାଷ ଯୋଗ୍ୟ କ୍ଷେତ୍ର ରେ ପ୍ରସ୍ତାବିତ ଜଳସେଚନ ର ପ୍ରଗାଢ଼ତାର ବିସ୍ତର ବିବରଣୀ**

ପ୍ରକଳ୍ପ ର ମାମ	ଜଳ ସେଚନ ପ୍ରଗାଢ଼ତା (ଶେରକଢ଼ା ରେ)	ଫର୍ମଲ ର ପ୍ରକାର
ଏସଆଇପି	171	ଖରିପ୍-ଧାନ,ଟେଲିବିଜ, ଡାଲି ଏବଂ ପନିପରିବା ରବି- ଗହମ,ଡାଲି,ପନିପରିବା, ଆଲୁ ଇତ୍ୟାଦି
ୟୁଆଇଆଇ (ସମ୍ପ୍ରଦାାରଣ)	164	ଖରିପ୍-ଧାନ ରବି-ଧାନ,ପନିପରିବା ଏବଂ ଡାଲି ବାର୍ଷିକ ଫର୍ମଲ-ପନିପରିବା ଏବଂ ଆଖୁ.
ଏଲଆଇଆଇପି	130	ଖରିପ୍-ଧାନ.ମାତ୍ରିଆ ଏବଂ ମାଳ ରବି- ଗହମ,ଡାଲି,ବାଦାମ,ପନିପରିବା,ଆଲୁ,ଗାଶି ଏବଂ ଶୋରିଷ
ଆରଆରବିହୀ/ଆରଖଳବିସି	170	ଖରିପ୍-ଧାନ, ଆଖୁ,ପନିପରିବା ଇତ୍ୟାଦି ରବି- ଗହମ,ଡାଲି,ପନିପରିବା, ଟେଲିବିଜ ଇତ୍ୟାଦି
ଏମଏଲପି	100	ଖରିପ୍-ଧାନ, ଟେଲିବିଜ ,ପନିପରିବା ଇତ୍ୟାଦି
ଏମଆଇପି		ପରାକ୍ଷା ଯାଞ୍ଚ ହୋଇଥିବା ଦର୍ଶତି ପ୍ରକଳ୍ପ ରେ ଜଳସେଚନ ପ୍ରଗାଢ଼ତାର ହିସାବ ନ ଥିଲା ।

(ରେସ୍: ଅନ୍ତିମ ଦ୍ୱାରା ସଂକଳିତ)

ଅନ୍ତିମ ଅଗଷ୍ଟ 2019 ରେ ସିଦ୍ଧି ଏବଂ କୁ ନଥିପାର ଯାଞ୍ଚ ପରାକ୍ଷା କରି ଏବଂ ଜଳସେଚନ କ୍ଷେତ୍ରର ମିଳିତ ଅନୁସନ୍ଧାନ କରି ଦେଖିଲା ଯେ ପ୍ରକଳ୍ପ ଡିପିଆର ରେ ବିବିଧ ଫର୍ମଲ ଚାଷ ହେବାପାଇଁ ଦର୍ଶାହୋଇଥିବା ସ୍ଥାନେ କେବଳ ଧାନ ଚାଷ ହୋଇଥିଲା ।

#### 4.4 ପରାକ୍ଷା ଯାଞ୍ଚ ହୋଇଥିବା ପ୍ରକଳ୍ପ ରେ ଶିକ୍ଷେସଂସ୍ଥା ମାନଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ଶକ୍ତି ଉପ୍ରାଦନ

ସମାଲ ବ୍ୟାରେନ୍ ଅନୁଗ୍ରହ ର ଆରଖଳବିସି ର ଡାହାଣ ପାର୍ଶ୍ଵ ରେ 20 ମେଗାଓଟାର୍ ବିଶିଷ୍ଟ ଏକ ଶ୍ଵେତ ଜଳ ବିଦ୍ୟୁତ୍ ଶକ୍ତି ପ୍ରକଳ୍ପ ର ସ୍ଥାପନା, କାର୍ଯ୍ୟକାରିତା ଏବଂ ରକ୍ଷଣାବେକ୍ଷଣ ନିମନ୍ତେ ସିଇ ଏବଂ ବିଏମ୍, ବ୍ରାହ୍ମଣୀ ବାମ ଅବବାହିକା, ସମାଲ ଓଡ଼ିଶା ଶକ୍ତି କନ୍ଟ୍ରୁଟିଯମ ଏକ ବେସରକାରୀ ଲିମିଟେଡ୍ କମ୍ପାନୀ ସହ ବୁନ୍ଦେ ସାକ୍ଷର କରିଥିଲେ ( ମାର୍ଚ୍‌ 2006) । ଅନ୍ତିମ ଅନୁଧାନ କିଲା ଯେ ଭୂଲ କେନାଲ କାମ ଯୋଗ୍ୟ ସ୍ଥାନେ ହୋଇଥିବା ଆଇପି ର କେବଳ 34 ପ୍ରତିଶତ ବ୍ୟବହାର ହୋଇଛି । ଶକ୍ତି ଉପାଦନ ଏବଂ ଜଳସେଚନ ଉଭୟ ପାଇଁ ଜଳର ଯଥେଷ୍ଟତା କୁ ସୁନିଶ୍ଚିତ କରିବା ପାଇଁ ଆରଖଳବିସି ର ଡିପିଆର ରେ ଲିଟିଟି ନ ଥିଲା । ଯାହାହେଉ, ଜଳ ର ପ୍ରବାହ କୁ ବଦଳାଇ ଶକ୍ତି ଉପାଦନ ନିମନ୍ତେ ସର୍ବାଧିକ ବ୍ୟବହାର ଶିକ୍ଷେ ଦ୍ୱାରା ହୋଇଥିଲା ।

<sup>31</sup> ଜଳସେଚନର ପ୍ରଗାଢ଼ତା ବର୍ଷକ ମଧ୍ୟରେ କମାଣ୍ଡ ଏରିଆ କୁ ପ୍ରସ୍ତାବିତ ଜଳସେଚନ ର ପ୍ରତିଶତ ଭାବରେ ବର୍ଣ୍ଣିତ

#### 4.5 ଶିକ୍ଷର ବ୍ୟବହାର ନିମନ୍ତେ ପ୍ରକଳ୍ପରେ ଜଳର ଯୋଗାଣ

ରେଣ୍ଜାଲି ବହୁମୂଳୀ ପ୍ରକଳ୍ପ ର ଢିପିଆର ରେ ଏହା ଦର୍ଶାଯାଇନଥିଲା ଯେ ଶିକ୍ଷ ର ବ୍ୟବହାର ନିମନ୍ତେ ଜଳଯୋଗାଣ କରାଯିବ । କେମାଲ୍ ର ନିମାଣ ରେ ବିଳମ୍ବ ହେତୁ ପରିକଳ୍ପିତ ଜଳସେଚିତ କେତ୍ରକୁ ଜଳଯୋଗାଣ ହୋଇପାରିନଥିଲା । ଏହି ଜଳସେଚନ ଜଳ କୁ ଶିକ୍ଷ ର ବ୍ୟବହାର ନିମନ୍ତେ ପରିବର୍ତ୍ତତ କରାଯାଇଥିଲା ଏପରିକି ଶିକ୍ଷ ଗୁଡ଼ିକ ସରକାର କୁ ଦୈନିକ ପ୍ରଦାନ କରିନଥିଲେ ଫଳରେ 1,441.83 କୋଟି ଟଙ୍କା କମ/ଅନାଦେୟ ରହିଅଛି ଯାହା ପରିଶିଳ୍ପ I ରେ ବିସ୍ତୃତ ଭାବରେ ଦର୍ଶାଯାଇଛି ।

#### ସୁପାରିଶ:

- ସରକାରଙ୍କୁ ଚାଷାଙ୍କ ସହ ମିଶି ପାରସ୍ପାରିକ ପ୍ରତିକ୍ରିୟା ମାଧ୍ୟମରେ ପ୍ରକଳ୍ପ ପ୍ରସ୍ତାବରେ ଦର୍ଶାଯାଇଥିବା ବିବିଧ ଫଳାଳୀ ଆପଣେଇବା ପାଇଁ ପଦକ୍ଷେପ ନେବା ଦରକାର ।
- ଶିକ୍ଷ ଗୁଡ଼ିକ ଠାରୁ ଜଳସେଚନ ପ୍ରକଳ୍ପ ଗୁଡ଼ିକରୁ ପାଣି ବ୍ୟବହାର ନିମନ୍ତେ ବୈଧ ଜଳକର ର ଦାବୀ ନ କରିବା/ ଅନାଦେୟ ନିମନ୍ତେ କର୍ମକର୍ତ୍ତା ମାନଙ୍କ ଉପରେ ଉତ୍ତରଦାୟୀତ ସ୍ଥିର ହେବା ଦରକାର