

주천강권역 하천기본계획(변경)수립

전 략 환 경 영 향 평 가
(주민 등의 의견수렴 결과 및 반영 여부)

2021. 6



원주지방국토관리청

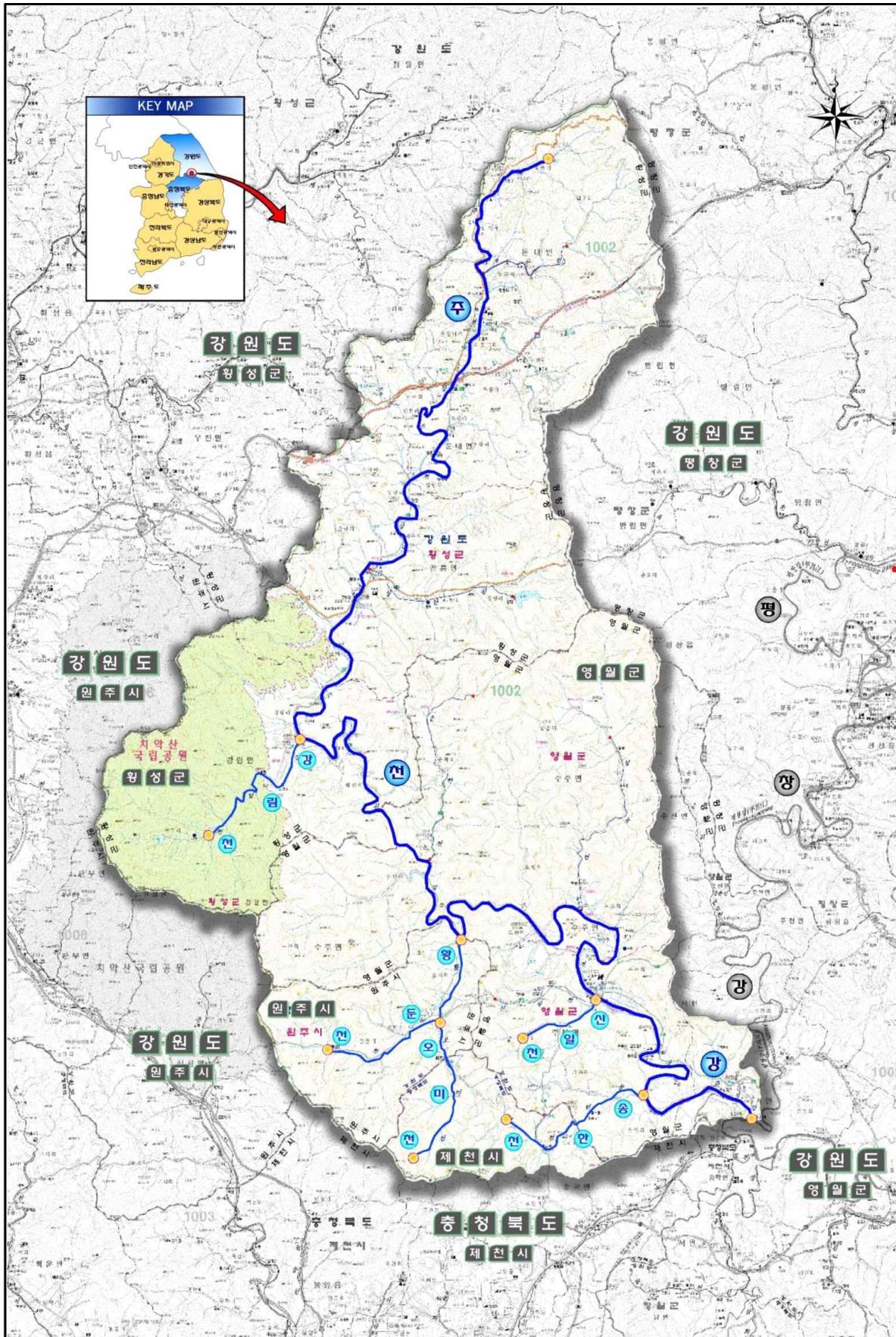
주민 등의 의견수렴 결과 및 반영 여부 공개

1 계획의 개요

- 계획 명 : 주천강권역 하천기본계획(변경)수립
- 위치 : 강원도 횡성군, 원주시, 영월군, 충청북도 제천시 일원
- 계획의 범위 : 주천강권역 지방하천 6개소(L=121.11km)
- 계획 수립 기관 : 원주지방국토관리청
- 승인 기관 : 원주지방국토관리청
- 협의 기관 : 원주지방환경청

<표 1-1> 계획의 범위

하천명	등급	위 치						하천 연장 (km)	유로 연장 (km)	유역 면적 (km ²)
		기 점			중 점					
		시군구	읍면동	경 계	시군구	읍면동	경 계			
주천강	지방	횡성	둔내	화동리 화동저수지	영월	한반도	평창강(국가) 합류점	86.20	90.84	607.93
강림천	지방	횡성	강림	부곡리 교동 합류점	횡성	강림	주천강(지방) 합류점	7.59	13.96	52.74
황둔천	지방	원주	신림	황둔리 창촌 합류점	원주	신림	주천강(지방) 합류점	9.50	13.82	58.58
오미천	지방	제천	송학	오미리	원주	신림	황둔천(지방) 합류점	6.42	7.69	16.94
신일천	지방	영월	주천	신일리 나랭이천 합류점	영월	주천	주천강(지방) 합류점	3.76	6.22	16.04
송한천	지방	제천	송학	송한리	영월	주천	주천강(지방) 합류점	7.64	10.82	25.12
계	지방하천 6개소, 유역면적 777.35km ²							121.11	143.35	777.35



(그림 1-1) 계획하천 위치도

2. 주민 등 의견수렴

- 「환경영향평가법」 제13조(주민 등의 의견수렴) 및 같은 법 시행령 제13조(전략환경영향평가서 초안의 공고·공람 등), 제14조(주민 등의 의견제출 방법 등), 제15조(설명회의 개최)의 규정에 따라 전략환경영향평가서(초안)을 공람 및 주민설명회를 개최하여 의견수렴을 실시하였음

2.1 전략환경영향평가서(초안) 공람

가. 공고일자

- 원주지방국토관리청 공고 제2020-92호(2020년 10월 19일)
- 일간신문 : 동아일보(2021년 10월 19일)
- 지역신문 : 강원도민일보(2021년 10월 19일)
충청투데이(2021년 10월 19일)

나. 공람기간 및 장소

- 공람기간 : 2020년 10월 19 ~ 2020년 11월 13일(공휴일 제외, 20일간)
- 공람장소

구 분	장 소
원주지방국토관리청	하천계획과
시·군청	횡성군(안전건설과), 원주시(건설방재과), 영월군(안전건설과), 제천시(건설과)
행정복지센터	횡성군(둔내면, 안흥면, 강림면), 원주시(신림면), 영월군(주천면, 무릉도원면, 한반도면), 제천시(송학면)

다. 주민의견 시기 및 방법

- 제출기간 : 2020. 10. 19.(월) ~ 2020. 11. 20.(수)(공람기간이 끝난 후 7일 이내)
- 제출방법 : 공람장소 및 원주지방국토관리청 홈페이지에 비치(게시)된 서식에 의거 서면 제출

라. 공람내용

- 원주지방국토관리청 홈페이지 : 전략환경영향평가서(초안) 요약서
- 환경영향평가 정보지원시스템 : 전략환경영향평가서(초안) 전문
- 공람장소 : 전략환경영향평가서(초안) 보고서

마. 공람결과

- 주민의견서 제출현황 : 총 7건 제출

●원주지방국토관리청공고제2020-95호

주천강권역 하천기본계획(변경) 및 하천시설관리대장작성에 따른
 주천강권역 하천기본계획(변경)(안), 전략환경영향평가서(초안), 하천구역·홍수관리구역
 결정(변경)(안) 공람 및 주민설명회 개최 공고

주천강권역 하천기본계획(변경)(안)에 대하여 하천법 제25조 및 같은 법 시행령 제24조의2, 전략환경영향평가서(초안)에 대하여 「환경영향평가법」 제13조 및 같은 법 시행령 제13조 및 제15조, 하천구역 및 홍수관리구역 결정(안)에 대하여 「하천법」 제10조 및 제12조, 「토지이용규제 기본법」 제8조 및 같은 법 시행령 제6조의 규정에 따라 지역주민의 의견을 수렴하고자 공람 및 주민설명회 개최 일정을 아래와 같이 공고합니다.

2020년 10월 19일

원주지방국토관리청장

1. 계획의 개요

- 가. 계획명 : 주천강권역 하천기본계획(변경) 및 하천시설관리대장 작성용역
- 나. 위치 : 강원도 횡성군, 원주시, 영월군, 충청북도 제천시 일원
- 다. 시행자 : 원주지방국토관리청
- 라. 사업기간 : 2013. 06. 04. ~ 2021. 04. 09.
- 마. 사업내용 : 주천강권역 하천기본계획(변경) 수립

2. 공람기간 및 장소

- 가. 공람기간 : 2020. 10. 19.(월) ~ 2020. 11. 13.(금) - 20일간(공휴일 제외)
- 나. 공람장소 : 원주지방국토관리청(하천계획과), 횡성군(안전건설과), 원주시(건설방재과), 영월군(안전건설과), 제천시(건설과), 행정복지센터(횡성군:둔내면,안흥면,강림면, 원주시:신림면, 영월군:주천면,무릉도원면,한반도면, 제천시:송학면)
- 다. 관련자료 : 하천기본계획(변경)(안), 전략환경영향평가서(초안), 지형도면 및 필지조서(하천구역, 홍수관리구역)

3. 주민설명회 개최 일시 및 장소

시·군	일시	장소	대상
횡성군	2020. 10. 27.(화), 10:30	둔내면사무소	평가대상 지역주민
	2020. 10. 27.(화), 14:00	강림면사무소	
원주시	2020. 10. 27.(화), 16:00	신림면사무소	
제천시	2020. 10. 28.(수), 10:30	송학면사무소	
영월군	2020. 10. 28.(수), 14:00	주천면사무소	
	2020. 10. 28.(수), 16:00	한반도면사무소	

※최근 14일 이내에 여행력이 있거나 발열 또는 기침, 인후통 등 호흡기 증상이 있는 경우 설명회 참석을 지양(비대면 설명회 이용 가능)하시고, 설명회에 참석하시는 분은 반드시 마스크를 착용하여야 합니다.

4. 비대면 설명회 개최

- 가. 비대면 설명회 개최일시 : 2020. 10. 27.(화) ~ 2020. 10. 28.(수) 게재
- 나. 비대면 설명회 방법 : 설명회 자료, 요약문, 주민의견 제출서 양식 게시
- 다. 원주지방국토관리청 홈페이지(www.molit.go.kr/wrocm)

5. 의견 제출 시기 및 방법

- 가. 시기 : 2020. 10. 19.(월) ~ 2020. 11. 20.(금) (공람기간이 끝난 후 7일 이내)
- 나. 방법 : 공람장소 및 원주지방국토관리청 홈페이지에 비치(게시)된 서식에 의거 서면 제출

6. 기타 자세한 내용은 원주지방국토관리청 하천계획과(☎033-769-5684)로 문의하시기 바랍니다

(그림 2-1) 공고문

원주시방국도관리청공고 제2020-96호

주천강권역 하천기본계획(변경) 및 하천시설관리대장작성에 따른 주천강권역 하천기본계획(변경)(안), 전략환경영향평가서(초안), 하천구역·홍수관리구역 결정(변경)(안) 공람 및 주민설명회 개최 공고

주천강권역 하천기본계획(변경)(안)에 대하여 하천법 제25조 및 같은 법 시행령 제24조의2, 전략환경영향평가서(초안)에 대하여 「환경영향평가법」 제13조 및 같은 법 시행령 제13조 및 제15조, 하천구역 및 홍수관리구역 결정(안)에 대하여 「하천법」 제10조 및 제12조, 「토지이용규제 기본법」 제8조 및 같은 법 시행령 제6조의 규정에 따라 지역주민의 의견을 수렴하고자 공람 및 주민설명회 개최 일정을 아래와 같이 공고합니다.

2020년 10월 19일

원주시방국도관리청장

1. 계획의 개요

가. 계획 명: 주천강권역 하천기본계획(변경) 및 하천시설관리대장 작성용역
 나. 위 치: 강원도 횡성군, 원주시, 영월군, 충청북도 제천시 일원
 다. 시행 자: 원주시방국도관리청
 라. 사업기간: 2013. 06. 04. ~ 2021. 04. 09.
 마. 사업내용: 주천강권역 하천기본계획(변경) 수립

2. 공람기간 및 장소

가. 공람기간: 2020. 10. 19.(월) ~ 2020. 11. 13.(금) - 20일간(공휴일 제외)
 나. 공람장소: 원주시방국도관리청(하천계획과), 횡성군(안전건설과), 원주시(건설정책과), 영월군(안전건설과), 제천시(건설과), 행정복지센터(횡성군:둔내면, 인흥면, 강림면, 원주시:신림면, 영월군:우천면, 무릉도원면, 한반도면, 제천시:송학면)
 다. 관련자료: 하천기본계획(변경)(안), 전략환경영향평가서(초안), 지형도면 및 필지조사서(하천구역, 홍수관리구역)

3. 주민설명회 개최 일시 및 장소

시군	일시	장소	대상
횡성군	2020. 10. 27.(화) 10:30	둔내면사무소	평가대상 지역주민
	2020. 10. 27.(화) 14:00	강림면사무소	
원주시	2020. 10. 27.(화) 16:00	신림면사무소	
	2020. 10. 28.(수) 10:30	송학면사무소	
영월군	2020. 10. 28.(수) 14:00	우천면사무소	
	2020. 10. 28.(수) 16:00	한반도면사무소	

※ 최근 14일 이내에 여행력이 있거나 발열 또는 기침, 인후통 등 호흡기 증상이 있는 경우 설명회 참여를 자제하며 설명회 이용 가능하고, 설명회에 참석하시는 분은 반드시 마스크를 착용하여야 합니다.

4. 비대면 설명회 개최

가. 비대면 설명회 개최일시: 2020. 10. 27.(화) ~ 2020. 10. 28.(수) 계속
 나. 비대면 설명회 방법: 설명회 자료, 요약문, 주민의견 제출서 양식 게시
 다. 원주시방국도관리청 홈페이지(www.mol.go.kr/wrocm)

5. 의견 제출 시기 및 방법

가. 시기: 2020. 10. 19.(월) ~ 2020. 11. 20.(금) (공람기간이 끝난 후 7일 이내)
 나. 방법: 공람장소 및 원주시방국도관리청 홈페이지에 비치(게시)된 서식에 의거 서면 제출

6. 기타 자세한 내용은 원주시방국도관리청 하천계획과(☎ 033-769-5684)로 문의하시기 바랍니다.

동아일보(2020.10.19)

원주시방국도관리청공고제2020-96호

주천강권역 하천기본계획(변경) 및 하천시설관리대장작성에 따른 주천강권역 하천기본계획(변경)(안), 전략환경영향평가서(초안), 하천구역·홍수관리구역 결정(변경)(안) 공람 및 주민설명회 개최 공고

주천강권역 하천기본계획(변경)(안)에 대하여 하천법 제25조 및 같은 법 시행령 제24조의2, 전략환경영향평가서(초안)에 대하여 「환경영향평가법」 제13조 및 같은 법 시행령 제13조 및 제15조, 하천구역 및 홍수관리구역 결정(안)에 대하여 「하천법」 제10조 및 제12조, 「토지이용규제 기본법」 제8조 및 같은 법 시행령 제6조의 규정에 따라 지역주민의 의견을 수렴하고자 공람 및 주민설명회 개최 일정을 아래와 같이 공고합니다.

2020년 10월 19일

원주시방국도관리청장

1. 계획의 개요

가. 계획 명: 주천강권역 하천기본계획(변경) 및 하천시설관리대장 작성용역
 나. 위 치: 강원도 횡성군, 원주시, 영월군, 충청북도 제천시 일원
 다. 시행 자: 원주시방국도관리청
 라. 사업기간: 2013. 06. 04. ~ 2021. 04. 09.
 마. 사업내용: 주천강권역 하천기본계획(변경) 수립

2. 공람기간 및 장소

가. 공람기간: 2020. 10. 19.(월) ~ 2020. 11. 13.(금) - 20일간(공휴일 제외)
 나. 공람장소: 원주시방국도관리청(하천계획과), 횡성군(안전건설과), 원주시(건설정책과), 영월군(안전건설과), 제천시(건설과), 행정복지센터(횡성군:둔내면, 인흥면, 강림면, 원주시:신림면, 영월군:우천면, 무릉도원면, 한반도면, 제천시:송학면)
 다. 관련자료: 하천기본계획(변경)(안), 전략환경영향평가서(초안), 지형도면 및 필지조사서(하천구역, 홍수관리구역)

3. 주민설명회 개최 일시 및 장소

시군	일시	장소	대상
횡성군	2020. 10. 27.(화) 10:30	둔내면사무소	평가대상 지역주민
	2020. 10. 27.(화) 14:00	강림면사무소	
원주시	2020. 10. 27.(화) 16:00	신림면사무소	
	2020. 10. 28.(수) 10:30	송학면사무소	
영월군	2020. 10. 28.(수) 14:00	우천면사무소	
	2020. 10. 28.(수) 16:00	한반도면사무소	

※ 최근 14일 이내에 여행력이 있거나 발열 또는 기침, 인후통 등 호흡기 증상이 있는 경우 설명회 참석을 자제하며 설명회 이용 가능하고, 설명회에 참석하시는 분은 반드시 마스크를 착용하여야 합니다.

4. 비대면 설명회 개최

가. 비대면 설명회 개최일시: 2020. 10. 27.(화) - 2020. 10. 28.(수) 계속
 나. 비대면 설명회 방법: 설명회 자료, 요약문, 주민의견 제출서 양식 게시
 다. 원주시방국도관리청 홈페이지(www.mol.go.kr/wrocm)

5. 의견 제출 시기 및 방법

가. 시기: 2020. 10. 19.(월) ~ 2020. 11. 20.(금) (공람기간이 끝난 후 7일 이내)
 나. 방법: 공람장소 및 원주시방국도관리청 홈페이지에 비치(게시)된 서식에 의거 서면 제출
 6. 기타 자세한 내용은 원주시방국도관리청 하천계획과(☎033-769-5684)로 문의하시기 바랍니다

강원도민일보(2020.10.19)

원주시방국도관리청공고제2020-96호

주천강권역 하천기본계획(변경) 및 하천시설관리대장 작성에 따른 주천강권역 하천기본계획(변경)(안), 전략환경영향평가서(초안), 하천구역·홍수관리구역 결정(변경)(안) 공람 및 주민설명회 개최 공고

주천강권역 하천기본계획(변경)(안)에 대하여 하천법 제25조 및 같은 법 시행령 제24조의2, 전략환경영향평가서(초안)에 대하여 「환경영향평가법」 제13조 및 같은 법 시행령 제13조 및 제15조, 하천구역 및 홍수관리구역 결정(안)에 대하여 「하천법」 제10조 및 제12조, 「토지이용규제 기본법」 제8조 및 같은 법 시행령 제6조의 규정에 따라 지역주민의 의견을 수렴하고자 공람 및 주민설명회 개최 일정을 아래와 같이 공고합니다.

2020년 10월 19일

원주시방국도관리청장

1. 계획의 개요

가. 계획 명: 주천강권역 하천기본계획(변경) 및 하천시설관리대장 작성용역
 나. 위 치: 강원도 횡성군, 원주시, 영월군, 충청북도 제천시 일원
 다. 시행 자: 원주시방국도관리청
 라. 사업기간: 2013. 06. 04. ~ 2021. 04. 09.
 마. 사업내용: 주천강권역 하천기본계획(변경) 수립

2. 공람기간 및 장소

가. 공람기간: 2020. 10. 19.(월) ~ 2020. 11. 13.(금) - 20일간(공휴일 제외)
 나. 공람장소: 원주시방국도관리청(하천계획과), 횡성군(안전건설과), 원주시(건설정책과), 영월군(안전건설과), 제천시(건설과), 행정복지센터(횡성군:둔내면, 인흥면, 강림면, 원주시:신림면, 영월군:우천면, 무릉도원면, 한반도면, 제천시:송학면)
 다. 관련자료: 하천기본계획(변경)(안), 전략환경영향평가서(초안), 지형도면 및 필지조사서(하천구역, 홍수관리구역)

3. 주민설명회 개최 일시 및 장소

시군	일시	장소	대상
횡성군	2020. 10. 27.(화) 10:30	둔내면사무소	평가대상 지역주민
	2020. 10. 27.(화) 14:00	강림면사무소	
원주시	2020. 10. 27.(화) 16:00	신림면사무소	
	2020. 10. 28.(수) 10:30	송학면사무소	
영월군	2020. 10. 28.(수) 14:00	우천면사무소	
	2020. 10. 28.(수) 16:00	한반도면사무소	

※ 최근 14일 이내에 여행력이 있거나 발열 또는 기침, 인후통 등 호흡기 증상이 있는 경우 설명회 참여를 자제하며 설명회 이용 가능하고, 설명회에 참석하시는 분은 반드시 마스크를 착용하여야 합니다.

4. 비대면 설명회 개최

가. 비대면 설명회 개최일시: 2020. 10. 27.(화) ~ 2020. 10. 28.(수) 계속
 나. 비대면 설명회 방법: 설명회 자료, 요약문, 주민의견 제출서 양식 게시
 다. 원주시방국도관리청 홈페이지(www.mol.go.kr/wrocm)

5. 의견 제출 시기 및 방법

가. 시기: 2020. 10. 19.(월) ~ 2020. 11. 20.(금) (공람기간이 끝난 후 7일 이내)
 나. 방법: 공람장소 및 원주시방국도관리청 홈페이지에 비치(게시)된 서식에 의거 서면 제출

6. 기타 자세한 내용은 원주시방국도관리청 하천계획과(☎033-769-5684)로 문의하시기 바랍니다

충청투데이(2020.10.19)

(그림 2-3) 신문광고

2.2 주민설명회

가. 설명회 개최일시 및 장소

개최장소		개최일시	참석주민 (참석자명단 기준)
횡성군	둔내면사무소	2020. 10. 27.(화), 10:30	13명
	강림면사무소	2020. 10. 27.(화), 14:00	29명
원주시	신림면사무소	2020. 10. 27.(화), 16:00	-명
제천시	송학면사무소	2020. 10. 28.(수), 10:30	10명
영월군	주천면사무소	2020. 10. 28.(수), 14:00	12명
	한반도면사무소	2020. 10. 28.(수), 16:00	2명

나. 설명회 개최 결과



둔내면사무소



강림면사무소



신림면사무소

(그림 2-4) 주민설명회 개최사진(1/2)



송학면사무소



주천면사무소



한반도면사무소

(그림 2-4) 주민설명회 개최사진(2/2)

2.3 관계 전문가 등의 의견 수렴

- 계획하천의 일부 구간이 「자연공원법」에 따른 자연공원(치악산국립공원), 「습지보전법」에 따른 습지보호지역(영월한반도습지)으로 「환경영향평가법」 시행령 제17조(관계 전문가 등의 의견 수렴이 필요한 지역)에 해당하여 관계 전문가 의견수렴을 수렴함
- 관계 전문가
 - (사)환경영향평가협회 정○○ 자문위원(환경영향평가사)

2.4 주민 등의 의견수렴 결과 및 반영내용

가. 주민공람

1) 횡성군

<표 2-1> 주민의견 및 반영여부(횡성군)

구 분	의견내용	반영여부	비고
주민1	○ 조항리 757번지에서 753번지까지는 제방으로 해주시고 753번지는 하천선을 하천측으로 밀어서 토지편입을 최소화시켜 주세요	○ 반영 -조항리 757번지에서 753번지까지는 주천축제23지구 연결해서 계획함 -753번지의 인근의 계획하폭은 현황에 맞추어 계획함	-
주민2	○ 70+800 정식교량으로 설치 계획	○ 반영 -No.70+820 세월교 인근 위치에 교량 신설 계획함	-
주민3	○ 강림면 부곡리 58-2, 58-7번지 소유자입니다. 기존 58-4번지는 이미 하천에 들어가 있어서 활용을 못하였고 58-2번지에만 농사를 짓고 있는데 강림천 개발로 인해 하천 제방으로 거의 대부분 80% 이상이 들어가게 되어 농사지을 땅이 없어지게됩니다. 그 부분은 제방폭을 축소하여 주시길 간곡히 부탁드립니다.	○ 반영 -하천폭이 좁아져 유속이 빨라지는 구간으로 피해예방을 위하여 계획하폭에 맞춰 계획이 필요함	-
주민4	○ 둔내면 우리 주민들의 편의와 여가생활을 위하여 주천강 하천구역내 하천관리지구를 복원지구에서 친수지구(둔내초교 앞, 둔내 119 안전센터뒤, 우용리 395-1번지)로 변경하여 공원(둔치), 게이트볼장 등 조성하여 주민들의 생활과 환경이 개선 될 거라 생각합니다. 하여, 적극 반영하여 주시길 요청드립니다.	○ 반영 -그린친수지구로 지정 예정임1 (주천강 No. 75+300)	-

2) 영월군

<표 2-2> 주민의견 및 반영여부(영월군)

구 분	의견내용	반영여부	비고
주민1	<p>○도원리 864번지에 대한 단독주택 신축부지조성 목적으로 개발 행위 허가서를 2019.02.28. 받았음 해당 지번에 대한 하천기본계획 편입은 불가함</p>	<p>○반영 -계획홍수위이상으로 신축부지 조성시 864전 하천구역에서 제외함</p>	-
주민2	<p>○영월군 무릉도원변 도원리 802번지 소유자로서 하천 부지에 일부가 편입시 잔여토지를 이용할 수 없기에 하천부지에 본 토지를 제외하여 주시기 바랍니다.</p>	<p>○하천법 제10조 1항 3호 계획하폭에 의해 하천구역에 편입</p>	-
주민3	<p>○지역경제활성화, 생활안전확보, 통행불편개선을 위한 교량건설 청원 -주천강권역 11지구~12지구 사이에 위치한 벨엘용문기도원(도원운학로 783)은 기도원 운영과 함께 요양병원, 실버타운, 한국토착무술 용문권 협회의 무술수련원과 무술학교를 운영할 계획을 가지고 있습니다. 이런 시설들이 영월지역과 강원도에 미치는 긍정적인 경제효과는 실로 무한할 것입니다.</p> <p>(중략)</p> <p>더군다나 요즘 큰 문제가 되는 산불, 화재나 응급환자 발생 같은 긴급상황이 생길 경우에 화재집압과 환자이송도 신속하게 이루어지기 어렵습니다. 또한 장마철 강 상류로부터 밀려드는 산더미 같은 쓰레기의 처리도 힘든 형편입니다.</p> <p>이와 같은 사정을 헤량하시고 속히 비상소방진입로 역할을 할 수 있는 교량을 건설해주시기 바랍니다.</p> <p><첨부> 장마철 쓰레기 현황 사진1</p>	<p>○반영 -No.30+400 교량 신설 계획을 수립함</p>	-

나. 관계전문가

<표 2-3> 관계전문가의견 및 반영여부(발체)

구 분	의견내용	반영여부	비고
대상지역외 관계전문가	<ul style="list-style-type: none"> ○ 중요한 핵심지역(예를 들어 한반도 습지)에 대한 영향여부가 중요하며 심각한 영향이 초래된다면 변경여부를 신중히 결정하여야 함 ○ 강림천의 경우 치악산 국립공원 일부가 편입되었으므로 지역 특성상 우수한 자연환경과 다수의 법정 보호 종이 존재할 가능성이 있으며, 계획시행에 따른 변화 및 영향을 상세히 작성하여야 함 ○ 하천수위변동에 따른 하천 및 주변지역의 생태계에 각종 영향을 미치므로 주변생태계와 한반도습지, 법적보호지역, 법정보호종에 미치는 영향을 검토하여야 함 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 계획하천 내 영월 한반도 습지 구간은 평창강 배수위 영향으로 상습침수가 되는 구간이며, 주민 설명회시 주민들이 피해재발 방지를 요청한 구간으로 습지보호지역 영향을 최소화하기 위하여 월류되는 구간만 피해재발 방지를 위한 축제 등 최소한의 계획을 수립함 ○ 강림천 계획시행에 따른 변화 및 영향과 저감대책을 제시함 ○ 영월 한반도습지보호지역 계획 수립시 하천의 수위 변동을 최소화 할 수 있도록 과도한 지형 변화를 지양하고, 수위변동 최소화를 위한 정비계획을 수립하여 법정보호종 등에 미치는 영향을 최소화 하도록 계획함 	