

제214회 구미시의회 제1차 정례회
제 2 차 본 회 의
2017. 6. 27(화) 11:00

현 장 방 문 결 과 보 고 서



구 미 시 의 회

현장 방문결과 보고서

□ 일 시 : 2017. 6. 23(금) 15:00 ~

□ 장 소

○ 무을면 안곡리(산태백들)

□ 참 석 : 기획행정·산업건설위원회 위원

□ 방문결과

1. 가뭄 피해 상황

(단위 : ha)

구 분	합 계	논	밭	비고
농지면적	12,203	9,023	3,180	
가뭄면적	188	185	3	1.5%

※ 고아 24ha, 무을 10ha, 옥성 60ha, 도개 10ha, 장천 65ha, 동지역 16ha

2. 가뭄 해소를 위한 읍면동 건의사항

○ 대 상 지 : 9개 읍면동, 25개소 (붙임참조)

○ 소요사업비 : 314백만원 (도 107 시 207)

○ 가뭄 해소를 위한 건의사항

- 선산, 고아, 도개 : 5개소 120백만원 (관정개발 4, 관정보수 1)
- 옥성, 장천 : 6개소 95백만원 (간이양수장 3, 관정개발 2, 관로 1)
- 무을, 해평, 인동, 옥계 : 14개소 99백만원 (양수장·관정보수 등 14)

3. 가뭄 대책 소요사업비

○ 소요예산 : **314백만원** (도 107 시 207)

(단위 : 백만원)

구 분	총 사업비			기 시행			금회 소요사업비			비고
	계	도비	시비	계	도비	시비	계	도비	시비	
가뭄긴급대책 소요사업비	1,938	242	1,696	1,624	135	1,489	314	107	207	

※ 가뭄긴급대책비로 교부된 도비를 추경성립전 사용하여 가뭄 해소 사업 시행

4. 가뭄대비 추진 계획 및 실적

○ 총사업비 : 54개소 1,938백만원 (도 242 시 1,696)

- 기 시 행 : 25개소 1,564백만원 (본예산)
- 추 진 중 : 3개소 60백만원 (추경1회)
- 가뭄긴급대책 : 26개소 314백만원 (도 107 시 207)

《 기 시 행 》 ————— **25개소 1,564백만원** (본예산 시행)

- 양수장 신설 : 9개소 970백만원 - 사업 완료
- 관 정 개 발 : 3개소 60백만원 - 사업 완료
- 저수지 정비 : 3개소 370백만원 - 사업 완료
- 읍면 관정 및 양수기 정비 : 10개소 164백만원 (읍면 재배정)

《 추 진 중 》 ————— **3개소 60백만원** (추경1회 예산 시행)

- 관정개발 : 3개소, 60백만원 (해평월곡2, 오태)

《 가뭄긴급대책 》 ----- 26개소 314백만원 (도 107 시 207)

- 양 수 장 : 4개소, 70백만원 (무을1, 인동1, 옥계1, 해평1)
- 간이양수 : 3개소, 45백만원 (옥성2, 장천1)
- 암반관정 : 5개소, 120백만원 (고아2, 도개1, 옥성1, 오태1)
- 타설관정 : 2개소 21백만원 (선산1, 고아1)
- 관정보수 : 2개소, 53백만원 (선산1, 해평1)
- 관로부설 : 1개소, 5백만원 (장천1)
- 하상굴착 : 6개소 (도개 3, 장천 3)
- 들샘개발 : 3개소 (수점동)
- 한해장비 임대 : 양수기 19대, 송수호스 6,750m

가뭄대비 추진사업 현황

(단위 : 백만원)

예산 구분	위 치	사 업 명	소 요 사업비	예산액			비고
				계	도비	시비	
총 계	54개소		1,938	1,938	242	1,696	
본예산	25개소		1,564	1,564	135	1,429	
	8개 읍면	낙동강물곡정천농업용수 외 24개소	1,564				기시행
1회추경	3개소		60	60		60	
	해평 월곡	박곡 암반관정 개발	20				추진중
	해평 월곡	말리골 암반관정 개발	20				"
	오대	오대동 암반관정 개발	20				"
가뭄긴급 -도비- (특교세)	2개소		50	50	50	-	
	도개 다곡	암반관정 개발	25				금회시행
	옥성 태봉	암반관정 개발	25				"
한발대비 -도비-	3개소		57	57	57		
	장천 상장	간이양수장 설치	20			시비	금회시행
	장천 여남	암반관정 개발	20			추경	"
	선산 봉남	암반관정 보수	17			확보 (133)	재배정
자체예산 (재해대책)	순위	21개소	207	207		207	
	1	무을 양수장 보수(무수, 안곡, 송삼)	20				읍면동 재배정
	2	선산 내고앞들 관정 개발	13				
	3	장천 상림 송수관로	5				
	4	동 인동 학루지 양수장 보수	50				
	5	" 옥계 홍안지 양수장 보수	6				
	6	고아 대망 관정 · 용수관로	30				
	7	" 파산 암반관정	20				
	8	" 원호 관정개발	15				
	9	해평 월곡 양수장 펌프 교체	17				
	10	" 금산 관정 모터 보수	6				
	11	옥성 옥관 간이양수장	10				
	12	" 구봉 간이양수장	15				
		기타 하상굴착 등 9개소 지원	-				

가뭄 대비 단계별 문제점 및 대책 (읍면동)

구 분		문 제 점	대 책		비 고
단계	읍면		긴급	항구	
준비 ~6.30무강우	선산	- 포상,소재 용수부족 - 내고리 용수공급시간 지연	타설관정개발	- 양수장 2개소 - 관로 1.15km - 파이프매설 4개소	
	고아	대망리 용수부족(48ha)	암반,타설관정 준설	이례대망 양수장 1개소	
	옥성	산촌지, 옥관지 용수 부족	- 급수차 동원 - 간이 관정 개발		
	도개	- 다곡리 신화촌 용수 부족 - 신곡리 갈곡지 용수 부족	- 하상굴착 3개소 완료 - 신곡천에서 양수기 3대 양수 중	- 관정 개발 1개소 - 지표수보강개발 사업	
	산동	백현리 암반관정 고갈로 용수 부족	- 노후 수증펌프 교체 - 압상관로 교체 완료	- 중계 수증펌프 설치 - 용수관로 연결	
	장천	덕무지, 사부지, 굽박지, 묵방지 곡내지 용수 부족	- 양수기 설치, 호스부설 - 호스 부설	- 한천 수원공 이용 - 금산천 수원공 이용 - 암반관정 개발	
	동	신동, 마차골, 검성골 20ha 용수 부족	- 양수기 1대 설치 - 호스 L=150m 부설	- 펌프교체 2개소 - 송수관로 L=1.0km	
경계 ~7.10무강우 저수율10%이하	무을	소류지 방류불가	대천 양수기 이용	낙동강물 수원 이용	
	옥성	산촌지, 옥관지 용수 부족	- 급수차 동원 - 간이 관정 개발		
	도개	도송지, 도곡지 용수 부족	급수차 동원	지표수보강개발 사업	
	장천	명곡리 곡내지 용수 부족	양수장 집수정 정비	암반관정 개발	
	동	신동, 마차골, 검성골 40ha 용수 부족	- 양수기 1대 설치 - 호스 L=300m 부설	- 펌프교체 2개소 - 송수관로 L=1.0km	
비상 ~7.20무강우 용수공급불가	고아	대망리 용수부족(102ha)	암반관정 3개소	이례대망 양수장 1개소	
	무을	무수골산태백 용수부족(11ha)	- 소규모 급수시설 이용 - 양수기 3대, 관로 1.4km	- 농업용으로 전환 - 양수장 설치 1개소	
	옥성	산촌지, 옥관지 용수 부족	- 급수차 동원 - 간이 관정 개발	용수개발사업 옥관지 분기관 설치	
	도개	낙동강 수원공 제외 지역 용수 부족	급수차 동원	지표수보강개발 사업	
	동	신동, 마차골, 검성골 70ha 용수 부족	- 양수기 3대, 호스 L=500m 부설 - 하상굴착 2개소 및 급수차 동원	- 펌프교체 2개소 - 송수관로 L=1.0km - 관정 개발 1개소	

5. 강우량 및 저수율 현황

○ 현재 강우량

- 1 ~ 6월 : 강우량 141.5mm (평년 대비 52%)

※ 평년 1 ~ 6월 : 237.9mm

○ 2017년도 강우량(1월 ~ 6월)

(단 위 : mm)

구 분	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월
평 균	141.5	3.0	27.6	19.8	58.0	15.5	17.6

○ 저수율 현황

(6월 18일 현재)

구 분	저수지 개 수	수혜 면적 (ha)	계 획 저수 량 (천 m³)	현 저수 량 (천 m³)	저수율 (%)		
					금주	전주	전년
계	214	4,106	19,934	9,800	48.5	51.9	60.3
구 미 시	191	1,293	4,420	2,095	47.4	50.0	59.1
농어촌공사	23	2,813	15,534	7,705	49.6	53.7	61.4

※ 저수율 전년 대비 80.4% 수준

6. 읍면별 한해장비 보유·대여현황

[illegible]

□ 방 문 내 용

- 구미시의회 (의장 김익수)에서는 최근 극심한 가뭄으로 피해를 겪고 있는 가뭄현장인 무을면 안곡리(산태백들) 등 방문하여 가뭄 피해 현황과 극복 대책을 논의하고, 시름에 빠진 농민의 고충과 건의사항을 들었다.
- 현장 주민 의견을 적극 반영하여 예비비 및 가뭄긴급대책비 추경성립전 예산 사용 승인, 농업용 지하수 관정 개발, 저수지 준설, 양수 장비를 활용한 급수 대책 등을 통한 즉각적인 가뭄해소를 위해 지원을 아끼지 않을 것을 집행부에 주문하고 의회차원에서도 가능한 모든 지원을 해 나갈 것이라고 약속했다.

【방 문 사 진】

