

소통행정·현장근정·비전율진

해 양 수 산 과

목 차

I . 일반현황	1
----------------	---

II . 2021년 주요업무계획

○2021 울진대게와 붉은대게 축제	8
○2021 죽변항 수산물 축제	9
○죽변수협 외국인 어선원 숙소 건립	10
○대한민국 해양 아카데미 운영	11
○죽변항 이용고도화 사업	12
○죽변항 수산복합공간 조성사업	13
○어촌뉴딜 300사업	14
○후포 마리나항만 개발사업	15
○연안정비사업	16
○어항기반시설 확충	19
○태풍피해 재해복구사업	20
○해수욕장 관리 및 운영	21
○후포 해양수산복합센터 건립	22
○죽변 수산물유통 복합센터 건립	23
○수산물 유통·가공 개선	24
○연안해역 환경개선 및 어선어업 지원	25
○왕돌초 광장 친수공간조성	26
○미역채취 해녀 인건비 지원	27

○바다낚시 대회 개최	28
○수산종자 방류사업	29
○연안어장 환경개선사업	30
○연안 해조장(바다숲) 조성사업	31
○육상양식장 저층수 취수라인 시설사업	32
○양식어업인 지원사업	33
○정치성 어망 고압세척기 지원사업	34

I . 일반현황

□ 직원 정·현원

구분	합계	5급	6급	7급 이하	임기제	비고
정원	20	1	5	14	0	
현원	19	1	5	12	1	공무직1
증감	△1	0	0	△2	1	

□ 팀별 직원 및 소관업무

팀 명	인원	주 요 업 무	비고
계	19		
해양수산물과장	1	○ 해양수산물 업무 총괄	
수산정책팀	5	○ 주요 행사, 축제 추진 ○ 귀어귀촌, 청년어업인 지원 ○ 울진대게홍보전시관 운영 관리	
해양개발팀	5	○ 어촌뉴딜300사업 ○ 후포마리나항만 개발사업 ○ 해양레포츠센터 운영 및 관리	
해양관리팀	5	○ 해양수산물복합센터 건립사업 ○ 수산물시장 운영 및 관리 ○ 어업지도선 운항 및 관리	
자원조성팀	3	○ 연안해조장(바다숲)조성사업 ○ 어업면허 및 구획어업허가에 관한 사항	

□ 각종 통계현황

○ 해안선 : 111.75km(경북 536.99km의 21%)

※ 포항시 203.71, 경주시 44.51, 영덕 95.12, [울진 111.75](#), 울릉 81.9

○ 수산업 가구 및 인구

• 가 구 : 2,263호(군 전체 가구 25,148호의 9.0%)

• 인 구 : 3,669명(군 전체 인구 49,589명의 7.4%)

○ 어선세력 : 585척 - 5,516톤(척당 평균 9.43톤)

• 동 력 선 : 565척(97%) - 5471톤

• 무동력선 : 20척(3%) - 45톤

• 어선 톤급별 현황

구 분	계	1톤 미만	1~5톤	5~10	10~20	20~30	30~50	50~80	80~100	100톤 이상
척 수	585	78	277	118	13	66	14	12	7	0
구성비(%)	100.1	13.3	47.4	20.2	2.2	11.3	2.4	2.1	1.2	0

○ 면허어업

(단위 : 건)

합계	마을어업	협동양식	정치망	양 식 어 업						
				소계	복합양식		어류 등 양식			해조류 (미역)
					미 역 가리비	미 역 우렁쉥이	가두리	축제식	우렁쉥이	
157	38	43	23	53	-	29	1	-	20	3

○ 수산물 가공업 현황

(단위 : 개소, T/D)

계		냉동·냉장		절임식품		기타 신고업	
업 체	능 력	업 체	능 력	업 체	능 력	업 체	능 력
18	9,882	14	9,017	2	65	2	800

○ 수산물 생산실적

(단위 : 톤, 백만원)

수협별	2020년 11월말기준		2019년		2018년	
	수 량	금 액	수 량	금 액	수 량	금 액
계	19,070	146,354	21,757	125,442	23,915	138,614
죽 변	9,018	71,797	9,437	51,765	8,716	50,456
후 포	10,052	74,557	12,320	73,677	15,199	88,158

○ 대게 생산량

(단위 : 톤, 백만원)

수협별	2020년 11월말기준		2019년		2018년	
	수 량	금 액	수 량	금 액	수 량	금 액
계	209	7,064	327	6,971	597	11,594
죽 변	122	4,529	132	4,652	447	8,290
후 포	87	2,535	195	2,319	150	3,304

○ 오징어 생산량

(단위 : 톤, 백만원)

수협별	2020년 11월말기준		2019년		2018년	
	수 량	금 액	수 량	금 액	수 량	금 액
계	7,290	81,952	5,563	50,094	5,794	51,511
죽 변	3,546	43,074	2,337	21,326	1,343	14,539
후 포	3,744	38,878	3,226	28,768	4,451	36,972

○ 수산물 수출실적

(단위 : 톤, 백만원)

구 분	2020년		2019년		비 고
	수 량	금 액	수 량	금 액	
계	305	4,576	670	12,775	붉은대게가공품

※ 주 수출국 : 일본, 유럽

□ 주요시설물 현황

○ 항만 · 어항 현황

(단위 : 개소)

계	지 정 항 별				비 고 (소규모항)
	연안항 (해양수산부)	국가어항 (해양수산부)	지방어항 (도)	어촌정주어항 (군)	
24	1	4	3	5	11
	후포	죽변, 오산, 사동, 구산	골장, 기성, 직산	석호, 죽진, 동정, 금음, 현내	나곡, 봉수, 양정, 공세, 산포, 신망양, 망양, 봉산, 구암, 거일, 지경

○ 죽변 수산물시장

면 적	횃 집	선 어 물	건어물	기 타
22동 (1,872.86㎡)	14동 (791.09㎡)	4동 (82.24㎡)	4동 (138.96㎡)	전기실 등 (860.57㎡)

○ 울진대게 홍보 전시관

구 분	1 층	2 층	비 고
용 도	후포여객선터미널	홍보전시관	2020 여객선 - 33,295명 2020 홍보관 - 9,015명
면 적	672㎡ (203.3평)	472㎡ (143평)	
운 영	2013.4.1여객선 취항	직접 운영 · 관리 (기간제근로자 2명)	
위 치	후포면 울진대게로 236-14(후포항 내)		

※ 개 관 : 2012. 4. 30.

○ 울진해양레포츠센터 (매화면 오산항길 57)

- 위 치 : 매화면 오산항길 57
- 운영 · 관리 : 2020년 내부공사 완료 후, 위탁 운영

부지면적	시설규모	주요시설	비 고(수탁자)
15,486㎡(4,685평)	지하1층, 지상3층 5,121㎡(1,549평)	교육플장, 강의·세미나실, 숙소, 장비보관실, 체력단련실 등	신비한 바다세상 (2020.10.30. ~ 2023. 10. 29.<3년간>)

※ 교육플장 : 수심 5m, 면적 511.77㎡, 수량(水量) 2,500㎡

※ 스쿠버 잠수전용센터 기준으로 아시아 최대 규모이며 세계적으로는
이탈리아(Y40, 2014개장), 벨기에(NEMO33) 이어 3번째 규모

○ 해수욕장 현황

(단위 : 개소)

해수욕장	해안길이(M)	해변폭(M)	주요시설물 현황				
			행정봉사실	감시탑	화장실	샤워장	식수대
계	7개소		7	8	10	7	10
나 곡	150	60	1	1	1	1	1
후 정	340	40	1	1	2	1	1
봉 평	150	40	1	1	1	1	1
망양정	430	60	1	1	2	1	1
기성망양	640	60	1	1	1	1	2
구 산	360	60	1	1	2	1	3
후 포	220	60	1	2	1	1	1

○ 나곡 바다낚시공원

- 위 치 : 북면 석호1길 46-62
- 사 업 비 : 9,670백만원(도비 2,860, 군비 6,810)
- 사업기간 : 2008. ~ 2013.(6년간)
- 세부시설 : 낚시잔교, 진입도로, 낚시종합관, 해안산책로, 전망대 등
- 입장객수 : 5,000명(연간)

○ 어업지도선 현황

- ✓ 어업인 안전조업지도 및 해난사고 예방홍보
- ✓ 불법어업 지도단속 및 우리군 주요현안 사항 추진

- 선 명 : 경북 제205호
- 총 톤 수 : 44톤급(길이 25.9m, 너비 5.00m, 깊이 2.2m)
- 마 력 : 디젤기관 1,319마력 × 2대(카타필라/미국)
- 최대속력 : 20노트(37km) ※ 고속단정 : 0.55톤, 115마력, 35노트(65km)
- 재 질 : 강(선체)+알루미늄(상부구조물)
- 건조기간 : 2015. 1. 6. ~ 2015. 10. 26.
- 건 조 지 : 연수중공업(유) - 충남 서천
- 건 조 비 : 3,000백만원(도비 500, 군비 2,500)
- 진 수 일 : 2015. 10. 18.
- 취 향 식 : 2015. 12. 23. 오산항
- 선 적 항 : 매화면(오산항)
- 사 무 실 : 매화면 망양정로 54
- 근무인원 : 3명(선장, 기관장, 공무원)
- 전용부두 : 1식
- CCTV : 어업지도선 4대, 육상관리용 6대
- 불법어업 단속 현황
 - 2019년 13건(자체 5, 이송 8)
 - 2020년 5건(자체 1, 이송 4)
- 운항실적

연도별	계	2020년	2019년	2018년	비 고
계	215회	54회	70회	91회	

○ 후포~울릉(사동)간 여객선 운항

- 여객선사 : (주)제이에이치페리(070-7094-8811/8825, 1644-9605)
- 선 명 : 씨플라워호
- 대 표 자 : 박성북(1957. 2. 1.)
- 여객정원 : 443명(1층 301, 2층 142)
- 총 톤 수 : 388톤
- 건조년도 : 2012년 08월
- 주요치수 : 길이 42.20m, 너비 11.60m, 깊이 3.80m
- 만재흘수 : 1.5m
- 선체재질 : 알루미늄
- 주 기 관 : 1,440마력 × 4대
- 항해속력 : 40노트(74km)
- 조 선 자 : 다멘(네덜란드)
- 항해시간 : 2시간20분(최고속력 80km시 2시간 10분)
- 기본요금 : 60,500원(일반운임), 66,500원(우등)
 - ※ 포항 썬라이즈호 일반 64,500원, 우등 70,700원
 - 목호 씨스타호 우등 60,500원, 일반 55,500원
- ※ 노선별 거리
 - 후포~울릉(159km), 목호~울릉(161km), 포항~울릉(217km)

Ⅱ. 2021년 주요업무계획

수산정책팀

1 2021 울진대게와 붉은대게 축제

〈계속〉

- 환동해 해양관광 중심도시에 걸 맞는 축제로 계승발전
- 대게·붉은대게의 우수성 홍보를 통한 고부가 명품화 추진

☐ 행사개요(당초)

- 행사명 : 2021 울진대게와 붉은대게 축제
- 행사기간 : 2021. 2. 26. ~ 3. 1.(4일간)
- 장 소 : 후포항 왕돌초 광장 일원
- 주최/주관 : 울진군/울진군축제발전위원회
- 사업비 : 350백만원(군비)
- 행사내용 : 문화행사, 체험행사, 참여행사 등

☐ 추진계획

- 코로나19 확산으로 인한 대면 축제 불가
- 온라인 축제 및 홈쇼핑 판매 검토
 - 타 시군 온라인 축제 벤치마킹 : 예산대비 효과성 미비
 - 홈쇼핑 판매 : 수수료(20~30%) 부담, 대게 물량확보 어려움, 상품가치 변형에 따른 반품요구 등 문제대두
- 울진대게 TV 홍보방송
 - 프로그램 : KBS 1TV “라이브 오늘”(후포항), 6시내고향(죽변항)
 - 내 용 : 울진대게 및 주요관광지 홍보
 - 방 송 일 : 2021. 2. 4.(목) 예정

- 죽변만의 독창적인 겨울철 「해산물 먹거리」 축제로 계승발전
- 해양관광 중심도시에 걸 맞는 다양하고 저렴한 해산물 공급으로 수산물 소비촉진과 지역경제 활성화

☐ 행사개요

- 행 사 명 : 2021 죽변항 수산물 축제
- 행사기간 : 2021. 12월 중 / 3일간
- 장 소 : 죽변항 일원
- 주최/주관 : 울진군/울진군축제발전위원회
- 사 업 비 : 200백만원(원전기본지원사업비)
- 행사내용 : 문화행사, 체험행사, 참여행사 등

☐ 추진계획

- 2021. 9. : 죽변지역 대표자 간담회 개최
- 2021. 10. : 홍보계획 등 세부추진계획 수립
- 2021. 11. : 사전홍보 및 프로그램 선정
- 2021. 12. : 현장중심 축제 개최

☐ 기대효과

- 청정울진의 겨울철 해산물을 소재로 한 축제로 울진을 알리고 축제를 통한 군민 화합과 지역경제 활성화 기여

3 죽변수협 외국인 어선원 및 선원 복지회관 건립

〈계속〉

- 3D업종 기피현상과 선원 고령화로 외국인 어선원 고용이 늘어남에 따라 외국인 어선원의 고용 여건 개선 필요
- 외국인 어선원의 복지시설 신축으로 외국인 어선원 인력의 안정적·체계적인 관리와 복지 향상을 위한 복합문화 공간 조성

□ 사업개요

- 사업명 : 죽변수협 외국인 어선원 및 선원 복지회관 건립
- 사업기간 : 2020. ~ 2021.(2년간)
- 장 소 : 죽변면 죽변리 (현)해군부대 일원 예정
- 시행주체 : 죽변수산업협동조합
- 사업규모 : 건물면적 1,000㎡(지상4층)
- 사업비 : 3,200백만원(국비 1,800, 도비 360, 군비 840, 자부담 200)
- 사업내용 : 외국인 어선원 숙소 및 선원 복지회관, 부대시설 등

□ 추진계획

- 연차별 투자계획 (단위 : 백만원)

구분	총사업비	비율 (%)	연도별 투자계획			
			기투자	2020년	2021년	추가사업비
계	3,200		0	500	500	2,200
국비	1,800	56.25	0	200	200	1,400
도비	360	11.25	0	60	60	240
군비	840	26.25	0	140	140	560
자부담	200	6.25	0	100	100	0

□ 기대효과

- 외국인 어선원의 복지증진과 외국인 어선원 인력의 체계적인 관리로 선원 수급의 안정화 및 소득증대 도모
- 복지향상을 위한 문화 공간 조성으로 외국인 어선원 삶의 질 향상

4 대한민국 해양 아카데미 운영

- 전국 공무원 등을 대상 경북 해양 아카데미를 운영함으로써 동해의 역사와 전문지식 함양으로 해양의 가치 지향

□ 운영개요

- 행사명 : 대한민국 해양 아카데미 운영
- 행사기간 : 2021. 5월~11월(3박4일/기수별30명/총14기수/320명)
- 장 소 : 국립해양과학관, KIOST(동해연구소), 환동해산업연구원, 덕구온천리조트 일원
- 주최/주관 : 경상북도, 울진군, 환동해산업연구원
- 사업비 : 100백만원(도비 30, 군비 70)
- 행사내용 : 해양산업 현장견학(국립해양과학관, 동해연구소, 환동해산업연구원), 레포츠 체험(요트 등), 역사문화 탐방(대풍헌, 성류굴, 금강송 숲길 등)

□ 추진계획

- 2021. 2. : 업무 협약서 체결
- 2021. 3. : 보조금 교부 결정
- 2021. 5. : 사업 착수
- 2021. 11. : 사업 완료
- ※ 경상북도, 울진군 공동 추진

□ 기대효과

- 동해안 현장체험 및 해양교육을 통한 해양의 가치 지향
- 전국 공무원간 네트워크 형성, 공무원 역량 강화
- 해양 체험학습을 통해 환동해 홍보 및 지역 경제 활성화

5 죽변항 이용고도화 사업

<계속>

○ 어항을 어장, 어촌 및 어항배후지역과 연계하여 종합개발하고 수산업, 문화, 관광, 산업기능을 겸비한 다목적 어항개발

○ 사업개요

- 위 치 : 죽변면 죽변리(죽변항) 일원
- 사업기간 : 2015. ~ 2023.(9년간)
- 사업내용 : 물양장, 해군부대이전, 친수공간, 다목적광장, 수산물 종합처리시설, 조형물, 해양레저시설 등
- 사 업 비 : 57,880백만원(국비 22,080, 지방비 11,800, 수협 15,300, 민자 8,700)
(단위 : 백만원)

사업주체	사업내용	사업비	2018년 까지	2019년	2020년	2021년 이후	비고
계		57,880	9,196	8,920	5,164	34,600	
해양수산부	물양장, 친수시설	18,680	9,196	5,520	3,964	-	
국방부	해군부대이전	3,400	-	3,400	-	-	
군	광장,친수공간 등	11,800	-	-	1,200	10,600	
수협	위판장,수산물 시설리모델링	15,300	-	-	-	15,300	
민자	레저시설,수산물 물가공시설	8,700	-	-	-	8,700	

※ 2021년까지 방파제, 물양장 등 기반시설 국가시행 후 지자체 및 민자 추진

○ 추진상황 및 계획

<국가분 - 포항지방해양수산청>

- 2015. 4. 3. ~ 2020. 9. 6. → 공기연장 불가피(해군부대 이전지연에 따름)
 - 물양장 877m, 호안 56m, 해군부대 150m('18.11.~'20.12.)
 - 해군부대 이전후 기존 물양장 확장공사 예정(2021년)

<울진군>

- 2020. 4. ~ 2021. 4. : 기본계획 및 실시설계용역(아라기술 등 5개사/ 1,108백만원)
 - 2020. 7. 30. : 우리군 관계부서(도시계획, 교통, 건축 등) 실무회의<1차>
 - 2020. 9. 15. : 죽변수산물 유통복합센터 관련(도시재생, 도시계획, 건축, 수협) 실무회의<2차>
 - 2020. 10. 26. : 죽변항 배후부지 이용계획 관계기관(포항청, 수협, 울진군) 실무협의<3차>
 - 2021. 1. 15. : 죽변항 배후부지 이용계획 관계기관(포항청, 울진군, 수협) 협의<4차>
- 2021. 6. ~ : 지자체 사업시행 예정

○ 문제점 및 대책

- 국가시행분(물양장,방파제, 해군부대 등) 사업 완료 후 지자체 사업 추진
- 조선소 이전 검토에 따른 수협·주민과 지속적인 협의필요

6 죽변항 수산복합공간 조성사업

〈계속〉

- 노후된 죽변항의 시설과 친수공간 개선을 통해 관광객 유치 및 지역경기 활성화에 기여(죽변이용고도화 사업 연계)

□ 사업개요

- 위 치 : 죽변항 일원
- 사업기간 : 2018. ~ 2023.(6년간)
- 사업내용 : 주차장, 광장조성, 편의시설 정비 등
- 사 업 비 : 4,600백만원(도비 2,300, 군비 2,300)

(단위 : 백만원)

구분 \ 연차별	총사업비	2019년	2020년	2021년	2022년 이후	비고
합 계	4,600	400	-	2,000	2,200	
도 비	2,300	200	-	1,000	1,100	
군 비	2,300	200	-	1,000	1,100	

※ 죽변항 이용고도화사업 지방비 부담분(2021년 추경예산 반영 계획)

□ 추진실적 및 계획

- 2015. 5. 16. : 경상북도 낙후지역 발전 기본계획 수립용역
- 2017. 6. 13. : 경상북도 낙후지역 발전 확정통보
- 2017. 9. 13. : 2017년 제4차 투자심사(경북도) 예산담당관실
- 2020. 7. 20. : 낙후지역발전 전략사업 변경 승인(경북도)
 - 사업기간 변경 및 민자부분 제외(죽변항 수산물 유통복합센터 별도 추진)
- 2021. 6. ~ 2023. 12. : 죽변항 이용고도화 사업(울진군)

지방비 부담분 및 국가사업 병행 추진

□ 기대효과

- 어항 주변의 공간과 자원을 연계한 사업추진으로 지역주민 소득증대 및 효율적인 어항관리에 기여

7 어촌뉴딜 300사업

<계속>

○ 낙후된 소규모 어촌의 항·포구를 어촌이 보유한 핵심자원을 활용해 어촌지역 활력 도모

○ 사업개요

- 대 상 : 3개항(석호항·울진항·기성항)
- 사업기간 :
 - 석호항 : 2019. ~ 2021.(3년간)
 - 울진항·기성항 : 2020. ~ 2022.(3년간)
- 사업내용 : 방파제보강, 친수시설, 광장조성, 어촌경관개선사업 등
(단위 : 백만원)

연도별	구 분	총사업비	2019년	2020년	2021년	2022년	비 고
계		25,521	3,372	8,491	8,281	5,377	
2019	석호항	9,634	3,372	4,336	1,926	-	
2020	울진항	9,369	-	2,434	3,748	3,187	
2020	기성항	6,518	-	1,721	2,607	2,190	

○ 추진상황 및 계획

<석호항>

- 2019. 2. 11. : 농어촌공사 위·수탁계약체결(직접5,520/위탁4,114)
- 2019. 12. 9. : 석호항 어촌뉴딜 300사업 시행계획 고시
- 2020. 1. 10. ~ 2021. 12. 31 : 석호항 어촌뉴딜 300사업/제이디건설(주)(공정율 60%)
 - 친환경주차장, 리모델링, 산책로, 낚시광장, 소하천정비 등(위탁시행)
- 2020. 2. 17. ~ 2020. 8. 14. : 수중방파제 조성사업/(주)효경건설(공정율 60%)
 - 2020. 7. 13. : 공사중지(블록제작장 부지협의 지연)
- 2020. 2. 17. ~ 2021. 2. 16. : 물양장정비 공사/한영건설(주)(공정율 80%)

<울진항·기성항>

- 2020. 1. 20. : 수시(제1차) 경상북도 투자심사
- 2020. 2. 11. : 농어촌공사 위·수탁계약체결
- 2020. 4. ~ 8. : 지역협의체 자문 및 해수부 자문회의(3회정도)
- 2020. 8. 13. : 기본계획 조정 심의위원회 개최(해양수산부)
 - 심의결과 : 조건부 승인(2020.8.19.)
- 2020. 10. 5. : 울진항, 기성항 기본계획 고시
- 2020. 10. 29. : 실시설계 착수보고회<경상북도 환동해지역 본부>
- 2020. 11. ~ : 실시설계 용역 중
- 2021. 2. ~ : 세부사업 시행

<2021 어촌뉴딜 300 신청>

- 2020. 12. 9. : 최종사업 직산항(8,391 백만원) 선정
- 2021. 2. : 위·수탁 계약(한국농어촌공사 경북지역본부)

8 후포 마리나항만 개발사업

〈계속〉

○ 동해안 중간기착지의 지리적 입지 특성이 우수한 국가지원 제1호 거점형 국제 마리나항만 개발로 관광 인프라와 연계한 해양레포츠의 신산업 육성과 일자리 창출로 지역경제 활성화

○ 개요

- 위치 : 후포면 후포리(후포항) 일원
- 사업기간 : 2015. ~ 2021.(7년간)
- 사업량 : 170,433m² / 307척(해상 87,277 / 157, 육상 83,156 / 150)
- 사업비 : 64,236백만원(국비 25,885, 도비 6,400, 군비 30,951)
 - 1 단계 : 43,136백만원(국비 25,885, 도비 1,500, 군비 15,751)
 - 2 단계 : 21,100백만원(도비 4,900, 군비 16,200)

(단위 : 백만원)

구분	계	2016년까지	2017년	2018년	2019년	2020년	비고
계	64,236	10,065	10,225	20,051	15,695	8,200	
국비	25,885	9,805	8,465	4,820	2,795	-	
도비	6,400	-	-	1,500	4,900	-	
군비	30,951	260	1,760	13,731	8,000	8,200	

○ 추진상황 및 계획

- 2015. 4. 29. : 후포 마리나항만 개발사업 협약 체결
- 1단계(기본시설) 사업 완료(2016. 6. 29. ~ 2019. 11. 30.)
 - 방파제, 방파호안, 직립호안, 상하수도, 상부시설 등
- 2단계(기능시설) 사업 추진
 - 2018. 7. 23. ~ 2020. 12. 4. : 2단계(해상계류시설 및 건축) 실시설계 용역
 - 2020. 7. 3. : 경상북도 지방건설기술 심의
 - 2020. 10. 26. : 조달청 발주 의뢰
 - 2020. 11. 9. ~ 11. 16 : (대전·대구) 조달청 방문 및 업무 협의
 - ※ 건축분야, 해상계류시설 별도 발주 협의
 - 2020. 12. 7. : 건축분야(건축·전기·소방·통신) 조달청 입찰공고('20. 12. 22. 개찰)
 - 2021. 1. 12. : 건축분야(건축·전기·소방·통신) 착공
 - 2020. 12. 8. : 해상계류시설 계약원가 심사 의뢰(경북도 감사관실)
 - 2021. 1. : 해상계류시설 및 건설사업관리용역(감리) 발주

- 자연재해로부터 연안과 국토를 보존하고 연안환경 개선과 복원을 통한 시설물에 대한 안전성 확보(제3차 연안정비 계획)

【 봉평2지구 】

□ 사업개요

- 위 치 : 죽변면 봉평리 일원
- 사 업 비 : 31,181백만원
- 사업규모 : 침식방지시설 1식
- 사업내용 : 저천단이안제 L=540m, 양빈 100,000m³
- 사업기간 : 2020. ~ 2029.(10년간)
- 시 행 청 : 포항지방해양수산청

□ 추진실적 및 계획

- 제1·2차 연안정비계획(18,532백만원)
 - 2002. 11. ~ 2003. 11. : 기본계획 및 실시설계 용역
 - 2003. 12. ~ 2004. 12. : 1단계 사업(울진군) 남측 잠제 100m,
남측 헤드랜드 100m
 - 2009. 5. ~ 2013. 12. : 2단계 사업(포항청) 북측 잠제 100m,
중앙 헤드랜드 290m, 북측 헤드랜드 345m
 - 제3차 연안정비계획(31,181백만원)
 - 2020. 6. : 제3차 연안정비기본계획 수립·고시
 - 2021. 1. ~ : 기본 실시설계 용역 후 연차별 사업 시행
- ※ 2021년 실시설계 용역비 : 7.8억 반영

【 후포 금음지구 】

□ 사업개요

- 위 치 : 후포면 삼율리 ~ 금음리 일원
- 사 업 비 : 45,953백만원
- 사업규모 : 침식방지시설 1식
- 사업내용 : 저천단이안제 L=750m, 양빈 10,000m³, 돌제 L=100m
- 사업기간 : 2020. ~ 2029.(10년간)
- 시 행 청 : 포항지방해양수산청

□ 추진실적 및 계획

- 제2차 연안정비계획(12,396백만원)
 - 2010. ~ 2018. : 친수호안 L=533m, 잠제 L=200m
 - 제3차 연안정비계획(45,953백만원)
 - 2020. 6. : 제3차 연안정비기본계획 수립·고시
 - 2021. 1. ~ : 기본 실시설계 용역 후 연차별 사업 시행
- ※ 2021년 실시설계 용역비 : 10.3억 반영

【 근남 산포지구 】

□ 사업개요

- 위 치 : 근남면 산포리 일원
- 사 업 비 : 18,581백만원(국비)
- 사업규모 : 돌제(잠제형) 6기(486m), 잠제 215m(4개소), 호안보강 687m
- 사업기간 : 2015. 11. ~ 2021. 1. (6년간)
- 시 행 청 : 포항지방해양수산청

□ 추진실적 및 계획

- 2014. 9. : 제2차 연안정비 기본계획(2010~2019) 변경계획 반영
- 2015. 3. ~ 2016. 4. : 기본 및 실시설계 용역 (해양수산부)
- 2016. 11. : 연안정비사업 착공
- 2021. 1. : 준공 예정

【 제3차 연안정비계획 반영 대상지 현황 】

1. 국가시행 사업내역(기간 : 2020. ~ 2029 / 2개소)

(단위 : 백만원)

우선순위	사 업 명	사업위치	시설구분	사업규모	사업비
①	봉평2지구 연안정비사업	경상북도 울진군 죽변면 봉평리	침식방지 친수공간조성	저차단이안제 L=540m 양빈V=100,000m³	31,181
②	금음지구 연안정비사업	경상북도 울진군 후포면 금음리	침식방지	저차단이안제 L=750m 돌제 L=100m, 양빈V=10,000m³	45,953
	합 계				77,134

2. 지자체시행 사업내역(기간 : 2020. ~ 2029 / 8개소)

(단위 : 백만원)

우선순위	사 업 명	사업위치	시설구분	사업규모	사업비
①	덕신지구 연안정비사업	경상북도 울진군 매화면 덕신리	침식방지	이안제 L=300m	20,692
②	온양지구 연안정비사업	경상북도 울진군 울진읍 온양리	침식방지	소파제 L=520m	8,977
③	봉산지구 연안정비사업	경상북도 울진군 기성면 봉산리	침식방지	소파제 L=150m	1,963
④	직산지구 연안정비사업	경상북도 울진군 평해읍 직산리	침식방지	돌제 L=160m 양빈V=30,000m³	9,315
⑤	오산지구 연안정비사업	경상북도 울진군 매화면 오산리	침식방지	수중방파제 L=150m 양빈V=45,000m³	11,777
⑥	망양지구 연안정비사업	경상북도 울진군 기성면 망양리	침식방지	돌제 L=100m 양빈V=35,000m³	8,528
⑦	월송지구 연안정비사업	경상북도 울진군 평해읍 직산리	침식방지	소파제 L=160m, 도류제 L=100m 호안 L=200m	7,203
⑧	후정지구 연안정비사업	경상북도 울진군 죽변면 후정리	침식방지	수중방파제 L=150m 양빈V=30,000m³	7,823
	합 계				76,278

10 어항기반시설 확충

<계속>

- 항내 정온도 유지로 어선의 안전정박 및 하역의 편의를 도모함으로써 어항중심 어촌 건설로 지역사회 발전의 기반 조성

□ 사업계획

(단위 : 백만원)

구 분	항 명	사업내용	사 업 비			비 고
			계	도 비	군 비	
계			1,013	284	729	
지방어항	골장항	물양장보강 L=50m	200	100	100	
어촌정주 어항	석호항	방파제보강 L=30m	100	30	70	
	나곡항	방파제보강 L=30m	100	30	70	
	죽진항	방파제보강 L=30m	100	30	70	
	동정항	물양장보강 L=60m	250	75	175	
어항관리	소규모어항	어항시설유지보수 (준설 등)	200	-	200	
		지방어항안전시설 및 유지관리	63	19	44	

□ 추진계획

- 2021. 1. ~ 3. : 실시설계 용역
- 2021. 4. ~ 9. : 사업 시행

□ 기대효과

- 잦은 기상악화로부터 어항시설을 보호하여 어업인 재산보호 및 재해 피해 최소화

11 태풍피해 재해복구사업

<신규>

- 제9호 태풍 마이삭 및 제10호 태풍 하이선으로 피해를 입은 시설물(항만, 어항, 기타) 재해복구사업으로 어업인의 재산 보호

□ 사업계획

(단위 : 천원)

시설등급	재해복구명	사 업 비				비 고
		계	국 비	도 비	군 비	
계		8,051,283	4,126,538	2,119,171	1,805,574	
항만시설	후포마리나항만	1,894,388	947,194	473,597	473,597	
어항시설	석호항	147,870	73,935	36,968	36,967	
	동정항	136,556	68,278	34,139	34,139	
	골장항	77,922	38,961	19,481	19,480	
	금음항	454,858	227,429	113,715	113,714	
	거일항	129,967	-	64,984	64,983	
	나곡항	124,906	-	62,453	62,453	
	봉산항	75,046	-	37,523	37,523	
	지경항	95,469	-	47,735	47,734	
해수부기타	나곡바다낚시공원	3,123,374	1,875,541	780,844	466,989	
	망양정해수욕장	64,943	32,400	16,236	16,307	
	구산해수욕장	68,587	34,200	17,147	17,240	
	죽변4리 연안	153,177	76,500	38,294	38,383	
	금음지구	1,504,220	752,100	376,055	376,065	

□ 추진계획

- 2020. 12. ~ 2021. 1. : 실시설계 용역
○ 2021. 2. ~ 9. : 사업 시행

□ 기대효과

- 제9호 태풍 마이삭 및 제10호 태풍 하이선으로 피해를 입은 시설물(항만, 어항, 기타) 재해복구사업으로 어업인의 재산 보호

12 해수욕장 관리 및 운영

<계속>

- 해수욕장 편의 및 안전시설 정비로 쾌적하고 안전한 해수욕장을 조성하고 이용객 요구를 반영한 맞춤형 해수욕장 조성

□ 사업개요

- 대 상 : 7개소
- 개장기간 : 2021. 7. 9.(금) ~ 8. 15.(일) [38일간] - 예정
- 사업내용 (단위 : 백만원)

사 업 명	사업량	사 업 비
계		520
• 조명타워 설치 - 후포해수욕장 조명타워 설치	1개소	75 (도 15, 군 60)
• 해수욕장 편의시설 정비 및 확충 - 주변 환경정비, 노후시설 수리 등	7개소	375 (도 75, 군 300)
• 구산해수욕장 확장 기본계획수립 용역 - 체계적·종합적 개발계획 수립 등	1개소	70 (군비 70)

□ 추진계획

- 2021. 1. ~ 3. : 실시설계 용역
- 2021. 4. ~ 6. : 사업시행
- 2021. 6. ~ 8. : 위탁계약 체결 및 해수욕장 운영
- 2021. 9. : 해수욕장 운영결과 평가

□ 기대효과

- 선택과 집중으로 특화된 가족 휴양 및 캠핑특화 해수욕장 개발

13 후포 해양수산복합센터 건립

<계속>

- 등대해양문화공간조성, 스카이워크, 여객선 취항 등 다양한 해양관광 인프라에 걸맞는 경관개선 및 수산물 소비성향에 맞는 울진만의 관광형 수산시장 등 복합공간조성

□ 사업개요

- 위 치 : 후포면 후포리 1056번지 일원(후포항 내)
- 사 업 량 : 해양수산복합센터(2층/연면적 3,000㎡)
- 사업기간 : 2017. ~ 2022. (6년간)
- 사 업 비 : 9,600백만원(지특 2,100 도비 4,140 군비 3,360)

(단위 : 백만원)

연도별 재원별	계	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년 이후
계	9,600	400	2,000	1,800	3,400	2,000
국비(균특)	2,100	200	1,000	900		
도 비	4,140	60	300	270	2,210	1,300
군 비	3,360	140	700	630	1,190	700

□ 추진실적 및 계획

- 2015. 3. 19. : 기본구상 및 타당성조사 용역 완료
- 2016. 2. 17. : 투자 심사 완료(경상북도)
- 2018. 1. 22. ~ 2019. 12. 6. : 실시설계용역
- 2020. 12. 7. ~ 2022. 3. : 사업시행

□ 기대효과

- 후포항 항만시설의 부지이용 효율성을 제고하고 관광객들에게 깨끗하고 신선한 먹거리 및 볼거리 제공

- 산지위판장, 직매장 등의 산지 수산물유통 복합센터 건립을 통한 유통기능 강화로 어업인 소득증대에 기여

□ 추진개요

- 위 치 : 죽변면 죽변리(죽변항) 일원
- 추진기간 : 2019. ~ 2022. (4년간)
- 사 업 량 : 유통복합센터 건립 1식(연면적 7,216㎡ / 3층)
- 추진내용 : 산지 위판장, 직매장 등
- 사 업 비 : 9,000백만원(국비 2,100, 도비 400, 군비 1,000, 자부담 5,500)
※ 직매장 7,000백만원, 위판장 2,000백만원(자부담)

□ 추진실적 및 계획

- 2019 까지 : 450백만원(국비 100, 지방비 100, 자부담 250)
 - ‘16. 7. ~ ‘17. 1. : 기본계획 용역(수협 시행 / 50백만원)
 - ‘19. 3. ~ ‘20. 12. : 기본 및 실시설계 용역(400백만원)
- 2021 이후 : 8,600백만원(국비 2,000, 지방비 1,300, 자부담 5,300)
 - 산지 위판장, 수산물 직매장, 특산물 홍보 · 전시장 등 조성

□ 기대효과

- 죽변항이용고도화 시범사업과 연계한 죽변항의 노후된 수산물 유통시설 환경개선을 통하여 지역경제 활성화에 기여

15 수산물 유통 · 가공 개선

<계속>

- 유통 · 가공시설 개선으로 신선하고 안정적인 가공수산물 생산기반 조성
- 신선 수산물 생산원가 상승요인인 포장, 운반 등 물류비 부담 경감

□ 사업개요

(단위 : 백만원)

사 업 명	사업량	사 업 비				비 고 (대상)
		계	도 비	군 비	자 담	
계	8종	643	99	304	179	
수산물가공시설위해요소 관리설비지원	6개소	61	13	30	18	가공업체
수산물브랜드개발 및 규격용기지원	22개소	157	20	47	29	어업인,수협, 가공업체 등
수출용 포장재지원	6개소	66	10	23	33	가공업체
소규모 수산물 처리·저장시설	10개소	110	23	54	33	관내어업인
지역특화 수산물 소비촉진지원	1식	29	7	16	6	어업인단체, 가공업체 등
신선수산물수출물류비지원	6개소	100	26	74		가공업체
수산물포장테이프지원	120개소	60		30	30	수산물 상가번영회
수산물 포장재 지원사업	50개소	60		30	30	

□ 추진계획

- 2021. 3. ~ 4. : 사업신청 및 사업자 선정
- 2021. 4. : 보조금 교부 결정 및 사업 착수
- 2021. 11. : 사업완료

□ 기대효과

- 안전하고 신선한 수산물을 전천후 처리 가공토록 지원함으로써
영세 소규모 어업인 자립기반 마련
- 지역 특산품의 상품성 확보를 통한 지역 이미지 부각 및 어업인 소득 증대

16 연안해역 환경개선 및 어선어업 지원

〈계속〉

- 연근해 조업수역의 수중 침적폐기물 수거 등 어장 환경개선 및 생산성 향상
- 어선어업의 현대화로 경쟁력 강화에 따른 어업인 소득증대 기여

□ 사업개요

(단위 : 백만원)

사 업 명	사업량	사 업 비					사 업 지 (대 상)	비 고
		계	국 비	도 비	군 비	자 담		
계	16종	1,711	136	429	922	224		
대게불법어업민간감시선운영	2개소	76	0	23	53	0	대게자망단체	
해난사고구조동원어선지원	20척	8	0	2	6	0	관내어선	
어 선 장 비 지 원 사 업	50척	84	0	15	35	34	관내어선	
오징어집어등지원사업	50척	140	0	0	70	70	채낚기어선	
어선(원) 보험료 지원	550척	490	0	147	343	0	관내어선	
친환경에너지설비장비보급사업	80척	140	42	13	29	56	관내어선	
어선 부력관구상선설치지원	20척	28	0	6	14	8	10톤미만어선	
어선사고예방시스템구축사업	100척	47	14	4	10	19	10톤미만어선	
어업인 안전보험료 지원	30명	7	0	2	5	0	어업인	
소형어선안전관리지원	245척	44	0	8	19	17	10톤미만어선	
어업용 유류비 지원	550척	126	0	38	88	0	관내어선	
연 안 어 선 감 척	1척	100	80	6	14	0	관내어선	
해안변 환경정비지원	8개소	65	0	0	65	0	읍·면	
방치폐기물 수거지원	2개소	40	0	0	20	20	수협	
조업중인양쓰레기수매	2개소	200	0	130	70	0	수협	
대게어장환경정비사업	2개소	116	0	35	81	0	수협	

□ 추진계획

- 2021. 3. ~ 4. : 사업신청 및 사업자 선정
- 2021. 5. ~ 11. : 사업시행 및 완료

□ 기대효과

- 어장 환경개선 및 안전하고 위생적인 생산·공급기반 조성
- 어선장비 현대화로 어업인 재산 및 생명보호

17 왕돌초 광장 친수공간조성

〈계속〉

- 왕돌초광장 인근의 후포등대 해양문화공간조성, 스카이워크 등 관광객 급증에 따라 왕돌초 등부표를 활용한 버스킹 공연장과 열악한 주차장 등 해양관광 기반시설 확충으로 지역경제 활성화

□ 추진개요

- 위 치 : 후포면 후포리 1056(왕돌초광장)
- 추진기간 : 2020. ~ 2021.
- 사업량 : 친수공간조성 1식(버스킹 공연장, 포토존, 주차장 등)
- 사업비 : 940백만원(도비 240, 군비 700)

(단위 : 백만원)

재원별	총사업비	기투자	2021년 계획		비 고
			예산액	비율(%)	
계	940	0	940	100	
도 비	240		240	25	
군 비	700		700	75	

□ 추진계획

- 2021. 1. ~ 4. : 기본 및 실시설계 용역
- 2021. 5. ~ 12. : 착공 및 준공

□ 기대효과

- 해양수산자원을 활용한 친수공간조성으로 해양관광 기반시설 확충에 따른 지역경제 활성화

18 미역채취 해녀 인건비 지원

<계속>

- 미역채취 시 어촌 인력 부족과 노령화로 자연산 미역 자연사장
- 해녀를 통해 미역을 채취하고 있으나 많은 인건비 부담으로 전량 채취에 어려움이 있어 인건비 지원으로 어촌계 소득증대 도모

☐ 추진개요

- 위 치 : 관내 어촌계
- 사 업 량 : 31개 어촌계
- 사 업 비 : 71.5백만원(군비 50, 자부담 21.5)
- 사업기간 : 2021. 2. ~ 5.
- 사업내용 : 마을어장 자연산 미역 해녀 인건지원(150천원내/인)

☐ 추진계획

- 2021. 2. : 사업계획 수립
- 2021. 3. : 사업자 선정 및 보조금교부결정
- 2021. 4. ~ 5. : 사업 시행

☐ 기대효과

- 마을어업의 주 소득원인 미역 채취 시 해녀 인건비 지원으로 어촌계 소득증대 도모

- 바다낚시대회를 개최함으로써 울진을 찾아오는 낚시인 및 관광객에게 울진을 홍보하고 지역경제 활성화에 기여

☐ 사업개요

- 위 치 : 울진군 일원
- 사 업 비 : 50백만원(군비 30, 원전 20)
- 참가인원 : 300여명
- 주 최 : 울진군
- 주 관 : 울진군 낚시협회

☐ 추진계획

- 2021. 9. : 대회 추진계획 수립 및 홍보
- 2021. 10. ~ 11. : 제6회 마린피아울진 바다낚시대회

☐ 기대효과 및 대책

- 바다낚시대회 개최를 통한 직·간접적인 지역경제 활성화를 위하여 체류형(1박2일) 대회 개최
- 낚시인 및 관광객에게 울진을 홍보하고 지역경제 활성화

20 수산종자 방류사업

<계속>

- 열악한 어장환경 개선을 위한 지역 특성에 적합하고 부가가치가 높은 건강한 수산종자 매입 방류

□ 사업개요

(단위 : 천마리, 백만원)

구분	대상어종	방류량	사 업 비			방류시기 (월)	비 고
			계	도 비	군 비		
계	7종	7,452	575	312.3	262.7		
해 면	해 삼	400	200	130	70	3~6 9~12	
	강도다리	320	150	129	21	6~11	
	조피볼락	184	55	47.3	7.7	6~10	
	문치가자미	100	100	-	100	4~9	
	민들조개	5,000kg	20	-	20	4~6 9~12	
내수면	은 어	148	30	-	30	3~7	
	다슬기	1,300	20	6	14	4~11	

□ 추진계획

- 2021. 2. : 사업계획 수립
- 2021. 3. ~ 11. : 사업 시행
 - 우량종자 확보 및 어종별 서식환경이 적당한 지역 선정 방류
 - 품종별 적정시기와 해황여건에 따라 방류시기 결정 추진

□ 기대효과

- 지역 특성에 적합한 고부가가치 어종 방류로 어업생산성 제고
- 연안어장의 수산자원 조성으로 어업인 소득증대 기여

21 연안어장 환경개선사업

<계속>

- 마을·협동양식 어장의 생산기반·환경 조성으로 생산량 증대를 도모하여 지선 어촌계 소득증대에 기여

□ 사업개요

(단위 : 백만원)

사 업 명	사업량	사 업 비			단가 (kg 당)	비 고
		계	도 비	군 비		
계	101톤/ 32개소	180	39	141		
해적생물구제 (불가사리, 성게)	30톤	30	9	21	1,000원	
연안생태 환경개선 (성게)	71톤	50	-	50	700원	
마을어장 갯바위담기지원	32개소	100	30	70	-	

□ 추진계획

- 2021. 4. : 보조금 교부 결정
- 2021. 4. ~ 10. : 해적생물구제사업·연안생태환경개선사업 시행
- 2021. 7. ~ 9. : 마을어장갯바위담기사업 시행

□ 기대효과

- 수산자원(패류, 해조류)서식환경 개선으로 생산성 향상
- 수산자원증식으로 어업인 소득증대 기여

- 연안 어장 갯녹음 현상으로 인해 해조군락이 급감함에 따라 인위적인 바다 숲을 조성하여 연안 어장 생태계를 조기에 회복시켜 어업인 소득증대 도모

☐ 사업개요

- 위 치 : 관내 마을어장 · 협동양식어장
- 사 업 량 : 2개소
- 사 업 비 : 140백만원(도비 42, 군비 98)
- 사업기간 : 2021. 2. ~ 12.
- 사업내용 : 해조류 이식용 조립초 설치

☐ 추진계획

- 2021. 2. : 사업계획 수립
- 2021. 3. ~ 4. : 적지조사 실시
- 2021. 5. ~ 6. : 실시설계용역 시행
- 2021. 7. ~ 12. : 사업 시행 및 완료

☐ 기대효과

- 바다 숲 조성으로 연안어장 자원 회복 능력 향상 및 어업인 소득증대 도모

- 동해안의 이상수온(고수온), 유해생물(적조)등에 의한 자연재해의 근본적인 해소책으로 수심 30m이상 저층수 확보 불가피
- 육상양식, 종자생산 어업인들의 자연재해 피해 불안감 해소 및 생산성 향상 기여로 어업인 소득증대 도모

☐ 사업개요

- 대 상 : 관내 육상양식장
- 사업량 : 저층수 취수라인 시설 1개소
- 사업비 : 180백만원(도비 27, 군비 63, 자부담 90)
- 사업기간 : 2021. 2. ~ 7.
- 사업내용 : 육상양식장 저층수 취수라인 시설 등

☐ 추진실적

- 2021. 3. : 사업계획 수립 및 보조금교부결정
- 2021. 4. ~ 7. : 사업시행

☐ 기대효과

- 육상양식 어업인 들의 자연재해 피해 불안감 해소와 안정적 생산성 향상 기여로 어업인 소득증대 도모

24 양식어업인 지원사업

<계속>

- 수산생물질병의 예방·확산 방지를 위한 종합적인 관리체계 마련
- 고수온에 의한 양식생물 피해 최소화를 위한 고수온 대응 장비지원으로 양식어업인의 안정적인 소득증대 도모

□ 사업개요

(단위 : 백만원)

사 업 명	사업량	사 업 비					비 고
		계	국 비	도	군 비	자 담	
계	5종	278.6	72	35.5	115.5	75.6	
수산생물예방백신 공급	15개소	40	12		12	16	
해수면양식어장 기자재공급	50개소	128.6	-	27	83	38.6	
수산재해대비 액화산고 지원	200리터	15		4.5	10.5		
양식어류 종자대 지원	15개소	20		4	10	6	
고수온대응지원 사업	15개소	75	60			15	

□ 추진계획

- 2021. 4. : 사업계획 수립 및 보조금교부결정
- 2021. 4. ~ 11. : 사업 시행 및 완료

□ 기대효과

- 수산생물의 안정적인 생산·공급, 수생태계 보호 및 국민건강 향상에 기여
- 수산재해(고수온 및 질병)예방을 위한 장비지원으로 양식어업인의 안정적인 소득증대 도모

- 정치망, 구획어장에서 사용하는 그물을 육상에서 건조할 시 각종 이물질의 부패로 악취와 비산먼지로 인한 민원 발생
- 해상에서 그물을 고압 세척하여 육상 건조 시 지역주민 및 관광객으로 인한 민원 해소 및 깨끗한 해안가 조성

☐ 사업개요

- 대 상 : 정치망 관리선 및 구획어업 허가어선 소유어업인
- 사 업 량 : 고압세척기 4대
- 사 업 비 : 160백만원(군비 80, 자부담 80)
- 사업기간 : 2021. 1. ~ 12.
- 사업내용 : 정치망 관리선 및 구획어업 허가어선 고압세척기 시설 지원(크레인, 고압분사기, 보조엔진, 펌프 등)

☐ 추진계획

- 2021. 1. ~ 3. : 사업계획 수립 및 보조금교부결정
- 2021. 4. ~ 12. : 사업시행

☐ 기대효과

- 육상 건조 시 주위 악취에 대한 민원 해소 및 깨끗한 해안가 조성