



# 보 도 자 료

2016. 12. 26(월)

국무조정실 새만금시업추진지원단 과장 김광휘 / 사무관 이준희 (044-200-1904)

새만금개발청 창조행정담당관 과장 권병철 / 사무관 유지원 (044-415-1127)

작 성 새만금개발청 산업단지조성과 과장 최재원 / 사무관 박진서 (044-415-1177)

> 새만금개발청 투자유치협력과 과장 고희성 / 사무관 양건식 (044-415-1066)

> 전라북도 새만금수질개선과 과장 허영덕 / 팀장 박현숙 (063-280-2623)

\* 엠바고: 12.26(월) 14:00 이후 사용

# 공동배포 : 새만금개발청

# 새만금 산업단지 개발·관리 체계, 새만금개발청으로 일원화

문 의

- 새만금 공유수면 점·사용 허가, 6단계에서 5단계로 절차 간소화
- 새만금 방조제 인근, 국내 최대 규모 99.2MW급 해상풍력 발전단지 조성
- □ 정부는 **제18차 새만금위원회**(공동위원장: 국무총리, 오종남 민간위원장) 서면심의(12.15~21)를 통해 「새만금 공유수면 점・사용 허가제도 개선(안)」, 「새만금 산업단지 관리체계 개선(안)」을 확정했다.
  - 또한, 「새만금 해상풍력발전단지 조성계획(안)」, 「새만금 우분연료화 광역화시설 조성계획(안),등에 대한 보고도 이루어졌다.
- □ '새만금위원회'는 새만금사업과 관련한 중요사항을 심의하고 정책 방향을 결정하기 위한 국무총리 소속의 회의체이다.
  - 황교안 총리 취임후 4건의 회의를 개최하였고, 안건 12건을 심의· 보고 하였다.
    - · 정부위원(13): 기재부·미래부·행자부·문화부·농식품부·산업부·환경부· 고용부・국토부・해수부 장관. 국무조정실장. 새만금청장. 전북도지사
    - 민간위원(13) : 농업, 환경, 해양, 도시, 문화 분야 전문가 등
    - · 주요기능 : 새만금사업 지역의 효율적인 개발·관리. 환경 보전 등 중요사항 심의

#### < 새만금 공유수면 점·사용 허가 제도 간소화 >

- □ 정부는 새만금 **공유수면에서 사업 추진시 점용・사용허가**와 관련한 **관계기관 검토 절차를 간소화**하는 개선방안을 마련하였다.
  - 새만금위원회에서 의결한 사업 유형\*(붙임 참고)에 대해서는 새만금 공유수면 권리자인 농식품부 장관의 동의 절차를 받은 것으로 가주하는 내용으로 기존 6단계\*\*인 절차가 5단계\*\*\*로 축소된다.
    - \* 항공레저 이착륙장, 생태탐방로, 신재생에너지, 마리나 계류장 등 현재 새만금 기본계획 반영된 사업과 현재 새만금에서 추진 중이거나 검토 중인 사업(붙임 참고)
  - \*\* (기존 : 6단계) **동의**  $\rightarrow$  허가 신청  $\rightarrow$  유관기관 협의  $\rightarrow$  종합검토  $\rightarrow$  허가  $\rightarrow$  시행 \*\*\* (개선 : 5단계) 허가 신청  $\rightarrow$  유관기관 협의  $\rightarrow$  종합검토  $\rightarrow$  허가  $\rightarrow$  시행
- □ 지금까지 새만금 공유수면에서 사업을 하기 위해서는 **새만금청의** 점·사용 허가를 받기 전에 매 건별로 공유수면 권리자인 농식품부 장관의 동의가 필요했다.
  - 이 경우 매 건별로 절차 이행에 길게는 6개월 정도의 시간과 이에 따른 제반 비용이 소요되었다.
- □ 앞으로는 공유수면 점·사용 허가 신청을 위한 **절차가 간소화**되어 **사업추진을 위한 시간과 비용이 감소**되고,
  - 새만금 공유수면 점·사용 허가를 통해 추진 가능한 사업이 명료화 되어 민간 투자자의 진입여부 판단도 용이해져 새만금 내부개발 활성화가 기대된다.
- □ 이를 위해 정부는 「새만금사업 추진 및 지원에 관한 특별법」을 개정할 계획이며, 개정안 반영 전까지는 공유수면 점·사용 허가사업 등 지침을 마련하여 동의기간을 단축시킬 예정이다.

### < 새만금 산업단지 사업추진 체계 정비 및 유치업종 확대 >

- □ 정부는 새만금 산업단지(18.5km) 및 일부 관광지구(9.9km)의 경제자유 구역 지정을 해제하고, 산업단지 관리권도 전북도에서 새만금청으로 이관하는 등 사업추진 체계를 일원화하기로 하였다.
  - 당초 새만금 산업단지 및 일부 관광지구가 경제자유구역으로 중복 지정('08)되어 있고, 산업단지 개발·관리 권한이 각각 새만금청과 전라북도로 이원화되어 권한과 책임이 분산되어 있고 의사결 정체계가 복잡하였다.
    - \* 개발, 투자유치 등에 대한 정책은 새만금위원회 심의 후 새만금청장이 결정하나, 사업 추진은 경제자유구역법에 따라 경제자유구역위원회 심의 후 산업부 승인이 필요
  - 이번 개선안을 통해 새만금 산업단지 개발·관리를 새만금청으로 일원화되어 체계적이고 속도감 있는 사업추진 할 수 있는 기반이 마련되었다.
- □ 또한, 급변하는 산업환경 등을 감안하여 **산업단지 입주대상 업종\*을** 자동차 부품, 조선기자재 등 7개에서 **첨단 융복합 산업까지 확대** 하기로 하였다.
  - \* (당초) 자동차부품, 조선기자재, 기계부품, 신소재, 신재생에너지, 핵융합, 바이오· 고부가식품
  - \* (추가) ICT 융복합, 1·2·3차 융복합, 문화·관광·의료 융복합, 산·학·연 연계 신산업 등 산업단지의 발전에 필요하다고 새만금청장이 인정하는 업종
  - 당초「새만금 산업단지 개발계획('15.9월 변경)」에는 **입주대상 업종을** 7개 업종과 관련된 시설과 기업으로 한정하여 산업의 융복합 추세 반영과 미래 유망업종 유치에 한계가 있었다.
  - 앞으로는 첨단 융복합 산업 등의 새만금 산업단지 입주를 위한 진입장벽이 제거되어 민간의 투자유치 활성화가 기대된다.

#### < 새만금 해상풍력발전단지 조성 추진 >

- □ 「새만금 신재생에너지 클러스터」를 구축하기 위해서 방조제 인근에 국내 최대 규모로 99.2MW급 해상풍력 발전단지(발전기 28기)가 조성된다.
  - 또한, 풍력기자재 생산을 위한 제조시설이 새만금 산업단지에 입주할 예정이다.

#### --- < 사업개요 > ---

- (위치) 새만금 산업단지(제조시설) 및 3~4호 **방조제 내측 호내**(풍력발전)
- (기간/사업비) '16~'18/4,400억원(발전단지 4,000억원, 제조시설 400억원)
- **(사업내용) 풍력발전**(28기, 99.2MW)

제조시설(산업단지 33천㎡, 풍력기자재 생산)

o (사업자) 새만금 해상풍력주식회사(한전KPS, 미래에셋대우증권 등)

- □ 새만금 해상풍력발전단지가 조성되면 **연간 6,500명의 직·간접고용**\*이 이루어 질 것으로 **예상**되며, 최근 조선경기 불황으로 어려움을 겪고 있는 **전북지역 경제 활성화에 도움**이 될 것으로 기대된다.
  - \* 직접(500명 : 조립공장 100명, 하부구조물 200명, 건설인력 200명), 간접(6,000명)

## < 새만금 우분연료화 광역화시설 조성 추진 >

- □ 새만금유역 제2단계 수질개선 종합대책의 중간평가('15)시 추가대책으로 제시된 우분연료화사업이 2017년부터 본격적으로 추진된다.
  - 이를 통해 동진강유역의 우분의 50%를 처리하고 온실가스를 연간 약27천톤 감축할 수 있으며, 설치비 47억원, 연간 운영비 40억원 등을 절감할 수 있을 것으로 추정된다.
  - 또한, 우분연료화시설과 연계한 **신재생에너지 발전소**에서는 **우분을 활용한 전기와 폐열을 생산**하고, **폐열은 인근지역에도 공급**할 계획이다.
    - \* 유리온실에 공급할 경우 난방비 0.34억원/ha 절감 예상

- □ 우분연료화 사업대상 지역은 동진강 유역 3개 시군\*(정읍시, 김제시, 부안군)으로 **당초 3개 시군**이 **개별적으로 추진**할 예정이었으나,
  - \* 사육 한우 14만두 우분(牛糞) 50%(557m³/일)
  - 우분운송과 **운영비용 부담** 등을 감안하여 **통합 설치**하는 방안을 계획하였다.
- □ 한편, 새만금 우분연료화사업은 에너지 공유를 통한 이질(異質)산업 (발전산업-농축산업)간 **상생모델 구축과 정부・지자체・기업간 모범적인 협업 모델 사례**로 자리매김 할 수 있을 것으로 전망된다.

#### ※ (붙임) 안건 요약본

- 1. 새만금 공유수면 점.사용 허가 제도개선(안)
- 2. 새만금 공유새만금 산업단지 관리체계 개선(안)
- 3. 새만금 해상풍력발전단지 조성계획(안)
- 4. 새만금 우분연료화 광역화시설 조성계획(안)

# 안건 1. 새만금 공유수면 점·사용 허가 제도개선(안)

◈ 새만금지역에서 공유수면 점용・사용허가를 통한 사업 추진 시 관계기관 검토절차를 간소화하여 사업 추진의 효율화・활성화

#### □ 현황 및 필요성

- 새만금 사업지역의 **공유수면**은 **새만금청장이 관리**하나, 공유수면 **점·사용 허가** 시 권리자(농식품부장관<sup>\*</sup>)의 사전 **동의** 등 절차 이행 필요\*\*
  - \* 공유수면법 시행령 제12조제1항2호의 매립면허를 받은 자로서 권리자에 해당
  - \*\* 공유수면법 제12조에 따라 동의가 없는 경우, 허가승인 불가
- ⇒ 공유수면 점·사용 허가 신청을 위한 **절차**를 **간소화**하여 **신속한 사업추진** 및 **사업자 부담 경감** 필요

#### □ 제도개선 주요 내용

- ① (절차 간소화) 새만금특별법에 공유수면법 특례로 공유수면 점· 사용 허가신청 시 동의 간주조항 신설
  - **징수된 점·사용료**는 새만금지역 **농업기반시설 등 유지관리 재원**으로 사용

기 존 (6단계)	변 경 (5단계)	
<b>동의</b> → 허가 신청 → 유관기관 협의	허가 신청 → <b>유관기관 협의</b> → 종합	
→ 종합검토 → 허가 → 시행	검토 → 허가 → 시행	

- ② (동의 간주 대상사업) 새만금 기본계획 반영사업, 현재 새만금에 추진· 검토 중인 사업 등 농식품부와 새만금청이 협의하여 사업목록\* 확정
  - \* 야영장, 항공레저 이착륙장, 생태탐방로, 신재생에너지, 마리나계류장 등
  - ⇒ 새만금특별법 개정 이전에는 공유수면 점·사용 허가사업 지침을 새만금위원회에서 심의·의결하여 시행

# □ 향후계획

○ 새만금청·농식품부간 합의문 체결('16.12), 새만금특별법 개정 추진('17.상~)

# [참고] 공유수면 점용·사용 허가사업 세부 목록

허가사업 유형	비고
야영장(잼버리) 항공레저 이착륙장 경관 또는 사료작물 식재 탐방로(데크) 및 생태공원 조성 간이 축구장, 야구장, 승마장 등 체육 시설 임시공연장 오프로드·익스트림 경기장	관광레저 용지
경관 또는 사료작물 식재 생태탐방로 신재생에너지	국제협력용지
에너지림 조성 경관 또는 사료작물 식재	배후도시용지
신재생에너지 경관 또는 사료작물 식재 탐방로(데크) 및 생태공원 조성 자작 자동차대회 등 행사	산업연구용지
신재생에너지(해상풍력, 수상태양광) 마리나 계류장 수상레저 접안시설 도선장 워터프런트(PIER) 수상택시 등 수상교통시설 ※ 새만금호 내 점·사용 허가 시 내부공사 장애여부, 새만금사업 진행상황 등을 고려	새만금호
새만금사업 활성화를 위해 새만금청장과 농식품부장관이 협의한 사업	

# 안건 2. 새만금 산업단지 관리체계 개선(안)

◈ 새만금 산업단지 관리체계 개선을 위해 경제자유구역 지정해제, 산업단지 관리권 일원화를 위한 새만금특별법 개정 후속 조치, 입주대상 업종 확대

#### □ 현황 및 문제점

- 새만금 산업단지(18.5㎢) 및 일부 관광지구(9.9㎢)가 **경제자유구역**으로 **중복지정**('08.5.6)되어 **경제자유구역법에 따라 추진** 중
- ⇒ 사업 추진체계 이원화에 따른 권한과 책임의 분산, 의사결정체계 복잡 등으로 관련 법령 일원화 필요
  - \* 개발, 투자유치 등에 대한 정책은 새만금위원회 심의후 새만금청장이 결정하나, 사업 추진은 경제자유구역법에 따라 경제자유구역위원회 심의후 산업부 승인
- 현재 새만금 산업단지 개발계획에는 **입주대상 업종으로 7개 유치** 대상업종\*과 관련된 시설 및 기업으로 한정
  - \* 자동차부품, 조선기자재, 기계부품, 신소재, 신재생에너지, 핵융합, 바이오 · 고부가식품
- ⇒ 산업의 융복합 추세 반영과 미래 유망 업종 유치에 한계

## □ 산업단지 관리체계 개선방안

- ① (관리 일원화) 경제자유구역 지정해제\*, 산업단지 관리권 이관 (전북도→새만금청) 등 사업 추진체계 정비
  - \* 해제 요청(청→산업부)→주민의견 청취→관계기관 협의→심의위 의결→관보고시
- ② (기업유치 활성화) 투자유치 활성화를 위해 유치업종 확대\*, 건축물 색채규정 완화\*\*
  - \* (추가) ICT 융복합, 1·2·3차 융복합, 문화·관광·의료 융복합, 산·학·연연계 신산업 등 산업단지의 발전에 필요하다고 새만금청장이 인정하는 업종
  - \*\* 건물 주조색의 제한규정(명도 8이상, 채도 4이하) 권고사항으로 변경 또는 삭제 추진
  - 산업단지 사업시행자(농어촌공사)의 조성용지 외국인 임대·분양, 외국인 투자유치계획 이행 등 역할 강화

# □ 향후 계획

- 경제자유구역 지정 해제 등 산업단지 관리 일원화('17.상)
- 산업단지 유치업종 확대 등을 위한 **개발계획 변경**(~17.상)

# 안건 3. 새만금 해상풍력발전단지 조성계획(안)

#### □ 추진배경 및 경과

- 새만금 기본계획('14.9)에 따라 **신재생에너지 및 자원 재순환**을 통한 **청정 새만금지구 조성** 추진
- 산업부 전기위원회 발전사업 면허허가('15.12), 국방부, 농식품부,
   환경부 등 관계부처 협의 및 계획 보완('16.4~'16.10)

#### □ 사업개요

- (위치) 새만금 산업단지(제조시설) 및 3~4호 **방조제 내측 호내**(풍력발전)
- (기간/사업비) '16~'18/4,400억원(발전단지 4,000억원, 제조시설 400억원)
- **(사업내용) 풍력발전**(28기, 99.2MW : 24기, 3.6MW / 4기, 3.0~3.2MW) 제조시설(산업단지 33천㎡, 풍력기자재 생산)
- (사업자) 새만금 해상풍력주식회사(한전KPS, 미래에셋대우증권 등)

# □ 관계기관 협의에 따른 조치사항

- (방조제 안전성) 방조제로부터 1km 이격
- (소음·조망권) 인근 관광레저용지 소음·진동 및 조망권 훼손 방지를 위해 용지로부터 500m이상 이격
- (수질·환경) 부유물질 등 수질 오염원 방지를 위한 저감방안 마련
- (전파영향) 공군 레이더 활용에 지장이 없도록 발전기 수 조정(7기 감축)
- (내부개발 간섭) 매립토 준설 및 수상교통로 확보를 위한 입지 선정

# □ 기대효과 및 향후계획

- 국내 최대의 규모의 해상풍력단지로서 향후 직·간접 고용창출 (고용효과 500명) 및 관광 자원화 효과 기대
- 해상풍력발전 및 제조시설 착공('17.4), 준공('18.6) 예정

# 안건 4. 새만금 우분연료화 광역화시설 조성계획(안)

◈ 새만금 제2단계 수질개선 종합대책의 추가대책의 하나인 우분연료화
사업의 경제성 증진 및 민원 최소화를 위해 통합설치 추진

#### □ 추진배경 및 경과

- 새만금유역 제2단계 수질개선 종합대책 중간평가('15.9)에 따른 추가 대책의 일환으로 우분연료화 사업 추진 결정('15.12, 새만금위원회)
  - \* 3개 지자체(정읍시 250㎡/일, 김제시 167㎡/일, 부안군 140㎡/일)는 '20년까지 우분연료화시설을 각각 설치. 고체연료 190㎡/일 생산
- 사업추진 과정에서 우분운송, **운영비용 부담** 등으로 **우분연료화시설 통합 설치** 및 **발전시설**(사업자 : 한국동서발전) **연계** 설치 검토<sup>\*</sup>
  - \* 국조실 주관 농식품부, 환경부, 전북도 등 관계부처 회의 등

#### □ 사업개요

- (위치/면적) 동진강 유역 내/ 35,000 m²
- (기간/사업비) '17~'20/425억원(발전시설 설치비용 640억원 별도)
- (사업내용) 우분연료화시설 3개 시설 통합, 우분을 이용한 발전, 발전소 폐열을 인근 유리온실에 공급, 발생회는 비료화
- (환경대책) 대기오염 방지를 위해 고효율 방지시설 설치 및 가축 분뇨 이송(밀폐차량 이용) · 저장시 악취저감 방안(지하화 등) 마련

# □ 기대효과

- 새만금 **수질개선**(동진강유역 우분 50% 처리), **온실가스 감축**(약 27천톤/년)
  - 설치비(47억원), 운영비(40억원), 유리온실 난방비(0.34억원/ha) 절감
- ※ 에너지 공유를 통한 이질(異質)산업(발전산업-농축산업)간 상생모델 구축, 정부· 지자체 기업간 모범적 협업 모델 사례

# □ 향후계획

- 대상부지 결정('17.1, 잠정), 관계기관\* MOU 체결('17.1)
  - \* 농식품부, 환경부, 새만금청, 전북도・정읍・김제・부안, 한국동서발전
- 사업추진('17~'20)