

뉴욕, 해수면 상승 대비해 4km 방파제 쌓는다

뉴욕이 기후변화에 맞서기 위해 대규모 방파제를 세우고 있는 것으로 알려졌다.

14일 '연합뉴스'가 AFP 통신을 인용해 전한 바에 따르면 뉴욕시는 해수면 상승 등 기후변화로부터 도시를 보호하기 위해 14억5천만 달러를 들여 방파제를 세우고 수문 시스템 등을 강화하고 있다.

현재 뉴욕 로어 맨해튼 지역에 약 4km 길이의 해안선을 따라 높이 5m의 방파제가 건설되고 있다. 미국에서 가장 인구가 밀집된 맨해튼에 허리케인이나 해일 등으로 바닷물이 들어오는 것을 막기 위해서다. 방파제 건설은 2026년에는 마무리될 예정이다.

뉴욕의 이스트강(East River)과 주거지역이 가장 가까운 23번가와 20번가 해안에는 이미 방파제가 건립됐다. 뉴욕시는 이 방파제 아래에 언덕 공원과 선착장은 물론 산책로와 자전거 도로, 벤치, 정원 등을 만들고 있으며 1천800그루의 나무도 심을 계획이다.

지하 배수 시스템과 변전소도 건설한다. 하수망 배출 능력을 향상하고 대규모 허리케인에도 정전을 막아 내는데 도움이 될

것으로 보고 있다.

뉴욕이 방파제 공사를 시작한 것은 2012년 큰 피해를 입었던 초강력 허리케인 '샌디'의 영향이 컸다. 샌디로 인해 뉴욕에서만 44명이 사망하고 11만 명이 피해를 보았으며, 190억 달러의 피해가 발생했다. 당시 뉴욕 지하철은 나흘 동안 운행이 중단됐고, 뉴욕증권거래소는 120여년 만에 처음으로 이틀 연속 휴장하기도 했다. 무엇보다 샌디의 영향으로 해수면이 240cm가량 상승해 우려를 자아냈다.

이후 뉴욕시는 허리케인 등 자연재해에 대비하겠다고 2013년 200억 달러 규모의 프로젝트를 발표했으며, 그 일환으로 뉴욕을 감싸는 방파제 건설에 들어갔다.

하지만 전문가들은 이 정도의 계획으로는 해수면 상승 등을 막는데 충분하지 않다고 말한다.

뉴욕 시장실의 기후 복원력 담당자인 자이니 바비시는 "우리도 모든 곳에서 물이 들어오는 것을 막을 수 없다는 것을 알고 있다"며 "우리 생각보다 해수면 상승이 더 높고, 폭풍이나 해일도 심해지면 방파제를 더 올릴 계획"이라고 말했다.

상원, 주한미군 감축 제한 조항 삭제한 국방수권법 가결

연방 상원이 주한미군의 현원을 유지하는 내용을 포함한 새 국방수권법(NDA)을 처리했다.

16일 '뉴스1'에 따르면 상원은 이날 전체회의에서 약 7700억 달러로 사상 최대 규모의 국방 예산을 편성하는 2022회계연도 국방수권법을 찬성 89표 대 반대 10표로 가결했다. 로이터통신은 "조 바이든 대통령이 요청한 것보다 250억 달러가 더 많은 국방비 지출 승인"이라고 설명했다. 앞서 하원도 지난주 찬성 363표 대 반대 70표로 통과시켜 상원으로 법안을 넘겼었다.

이번에 통과된 국방수권법엔 중국과 전략적 경쟁을 위해 인도태평양 지역에서의 동맹과 파트너십의 중요성을 강조하면서 그 일환으로 한미 동맹의 중요성과 한국에 배치된 2만8500명의 주한미군을 유지하는 중요하다는 내용이 담겼다. 다만 주한미군을 현원인 2만8500명 미만으로 줄이는 예산을 사용하지 못하도록 한 감축 제한 조항은 최종적으로 삭제됐다.

앞서 하원은 지난 9월 NDA를 통과시켰지만 상원 심사 과정에서 지연되자, 상·하원 군사위원회 지도부가 추가 논의를 통해 지난 7일 합의안을 도출했다.

당초 하원이 지난 9월 통과시킨 NDA엔 "한국은 계속해서 미국의 중요한 동맹"이라며 "주한미군의 주둔은 북한의 군사적 침략에 대한 강력한 억지력과 인도태평양 지역의 국가 안보 관여를 위한 중요한 지원 플랫폼 역할을 한다"고 적시했다.

이어 "남한에 배치된 약 2만8500명의 미군 16개 부대의 존재는 한반도의 안정 세력으로 작용할 뿐만 아니라 이 지역의 모든 동맹국에 대한 확신으로 작용한다."면서 "미국은 한국 및 일본과 같은 다른 지역 동맹국과의 양자 관계를 유지 및 강화하고, 침략을 억제하기 위해 한국에 기존의 강력한 군사주둔을 유지해야 한다."고 규정했다.

미 의회가 새 국방수권법에서 주한미군 감축제한 규정을 삭제한 것을 두고 일각에선 우려가 제기되기도 했지만, 바이든 행정부는 현 시점에서 주한미군 주둔에 있어 어떠한 변화도 없다는 입장이다.

한편 새 법안은 지정학적 위협, 특히 러시아와 중국에 대처하기 위한 연구를 진행하고, 국방부가 극초음속미사일 시험을 포함해 중국에 대응하기 위한 '대전략'을 수립해 보고하도록 했다.

청해 선생과 풀어 보는 한주간의 띠별 운세

12월 20일 ~ 12월 26일, 2021년

정해 역학 학술원(淸海 易學 學術院)
예약전화: (714) 534-4645
9618 Garden Grove Blvd., #108
Garden Grove, CA 92844

<p style="text-align: center;">남자 길일 : 22, 23, 26</p> <div style="margin-bottom: 10px;"> <p>쥐</p> <p>해와 달이 어두워졌다가 다시 밝아지는 격입니다. 목표를 분명히 세우고 생활해야겠습니다. 마음에 확실히 정한 바가 없으면 좋은 때를 놓쳐서 손해를 보게 됩니다. 재물을 모을 수 있는 운세이므로 뜻밖에 횡재하여 재물이 생기기도 하지만, 한편으로는 사기를 당하여 재물을 잃을 수도 있습니다. 냉철한 판단력으로 때에 맞추어 행동해야 합니다. 금전△ 애정○ 건강○</p> </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <p>묘</p> <p>이번 주는 서둘러 일을 처리해서는 안되며, 순서에 맞게 차근차근 매듭을 지어야 할 것입니다. 흑도주에 어려움이 있더라도 좌절하지 않고 노력을 계속하면 성공할 수 있습니다. 시간이 가면 갈수록 탄탄대로를 밟게 됩니다. 소인배와 시비를 다루지 말아야 합니다. 다른 사람의 일에 지나치게 간섭하거나 쓸데없는 비방도 삼가야 하겠습니. 금전○ 애정○ 건강△</p> </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <p>토끼</p> <p>봄바람 가랑비에 초목이 다시 활기를 찾는 격입니다. 일상생활에는 희망적이고 좋은 일이 많이 생길 것입니다. 그러나 내부적으로 불안정하다는 의미도 포함하고 있으므로 큰일은 끝맺음을 분명히 맺어야 하고, 경솔하게 처리해서는 안 될 것입니다. 다른 사람들과 시비를 벌이지 말아야 합니다. 조직 내의 갈등이나 파벌에는 참여하지 않는 것이 좋습니다. 금전○ 애정△ 건강○</p> </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <p>용</p> <p>정성으로 노력하면 만사가 순조롭게 진행될 것입니다. 여러 사람과 어울리는 일이나 공동사업을 하면 특히 유리합니다. 학생은 문서시험논문에서, 직장인은 경영교섭에서 활기를 띠게 됩니다. 능력을 인정 받으니 많은 사람들이 우러러볼 것입니다. 그러나 실속을 차리기 위해서는 성의를 가지고 임해야 합니다. 금전○ 애정○ 건강△</p> </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <p>뱀</p> <p>안전한 것을 선택하고 훌륭한 협조자를 얻으면, 흥이 변하여 길이 될 것입니다. 험한 것을 보더라도 조심하여 머물러 있으면 편안해지는 법이니, 무모한 용기를 부리거나 모험을 해서는 안 됩니다. 주변을 관찰하고 조심스럽게 행동해야 하겠습니까. 도모하는 일은 서남쪽이 이롭고 동북쪽은 불리합니다. 대인을 만나면 도움을 받게 될 것이니, 마음을 곧고 바르게 가져야 합니다. 금전○ 애정△ 건강○</p> </div>	<p style="text-align: center;">여자 길일 : 20, 21, 24, 25</p> <div style="margin-bottom: 10px;"> <p>말</p> <p>분수를 지키고 때를 기다리는 격입니다. 올바른 신념과 실행력으로 성실하게 노력해야겠습니다. 뚜렷한 목표를 가지고 생활하면 흥이 변하여 길이 될 것입니다. 만약 어려움이 생기면 바른 마음으로 은인자중하는 것이 상책입니다. 그리하여 결점을 찾아내고 스스로의 실력을 쌓음으로써 새로운 도약의 기회를 얻게 되는 것입니다. 훌륭한 윗사람이나 동료들 가까이 하여야 합니다. 금전△ 애정○ 건강○</p> </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <p>양</p> <p>지금은 포용성, 융통성을 가지고 다른 사람과 협조하는 자세가 필요합니다. 평소에 덕을 쌓고 겸손하게 생활하면 복득이 저절로 생기겠으나, 타인을 무시하고 자기 본위의 행동을 한다면 사람들의 신망을 받을 수 없습니다. 사회적으로 다른 사람을 지도하는 입장이거나 교육자라면 특히 대길한 운세입니다. 금전○ 애정△ 건강○</p> </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <p>원숭이</p> <p>이번 주는 내심으로는 갈등이 뒤따르기도 합니다. 먹고 마시는 것을 절제하는 것은 몸을 기르는 근본이니, 특히 음식과 연행을 조심하여야 합니다. 새로운 일을 계획하거나 직업을 갖는 데 적절한 시기입니다. 스스로의 분수에 맞게, 해야 할 일을 성실하게 추진하여야 합니다. 마음을 비우고 지나친 욕심을 부려서는 안 됩니다. 금전○ 애정○ 건강△</p> </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <p>닭</p> <p>음양이 서로 화합하기 위해 노력하는 형국입니다. 바른 길을 지키면 무사태평한 세월을 보내게 됩니다. 그러나 감정에 사로잡혀 이성적인 판단을 하지 못하면 손해가 따를 것입니다. 성급하게 일을 벌이지 말고 여유 있게 준비하면서 적절한 때를 기다려야 합니다. 새로운 일의 성공을 위해서는 첫출발이 좋아야 하지만, 또한 자신의 입장을 돌아켜볼 필요도 있는 것입니다. 금전○ 애정△ 건강○</p> </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <p>개</p> <p>고기와 용이 넓은 바다와 강을 만난 격입니다. 봄과 여름에는 양기가 왕성해지는 것과 같이, 새로운 일을 시작하게 되며 좋은 분위기가 무르익을 것입니다. 분주하고 왕성한 활약이 기대되는 때입니다. 그러나 운세가 강하기 때문에 지나치게 앞질러 나가는 경향도 있습니다. 새로운 일에 착수하는 것은 좋지만, 먼저 장애에 대한 전망을 충분히 세우고 행동해야 할 것입니다. 금전△ 애정○ 건강○</p> </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <p>돼지</p> <p>좋은 때를 만났으니 스스로의 실력을 인정받게 됩니다. 지위가 올라가고 새로운 희망이 보일 것입니다. 지도자가 확고하게 계획을 세우면 아랫사람은 불안 없이 그를 따라 행동하게 되듯이, 뜻하는 일을 미리 준비하고 확실한 계획을 세우면 앞길은 탄탄대로입니다. 자만심을 버리고 주변의 상황을 잘 판단해서 움직이면 더욱 좋습니다. 금전△ 애정○ 건강○</p> </div>
---	---