

# 지구 온난화

글 | 송지혜

그림 | 이가은

글 | 송지혜

그림 | 이가은

편집 | 김은파, 이수인, 이정아

편집 디자인 | 이해명

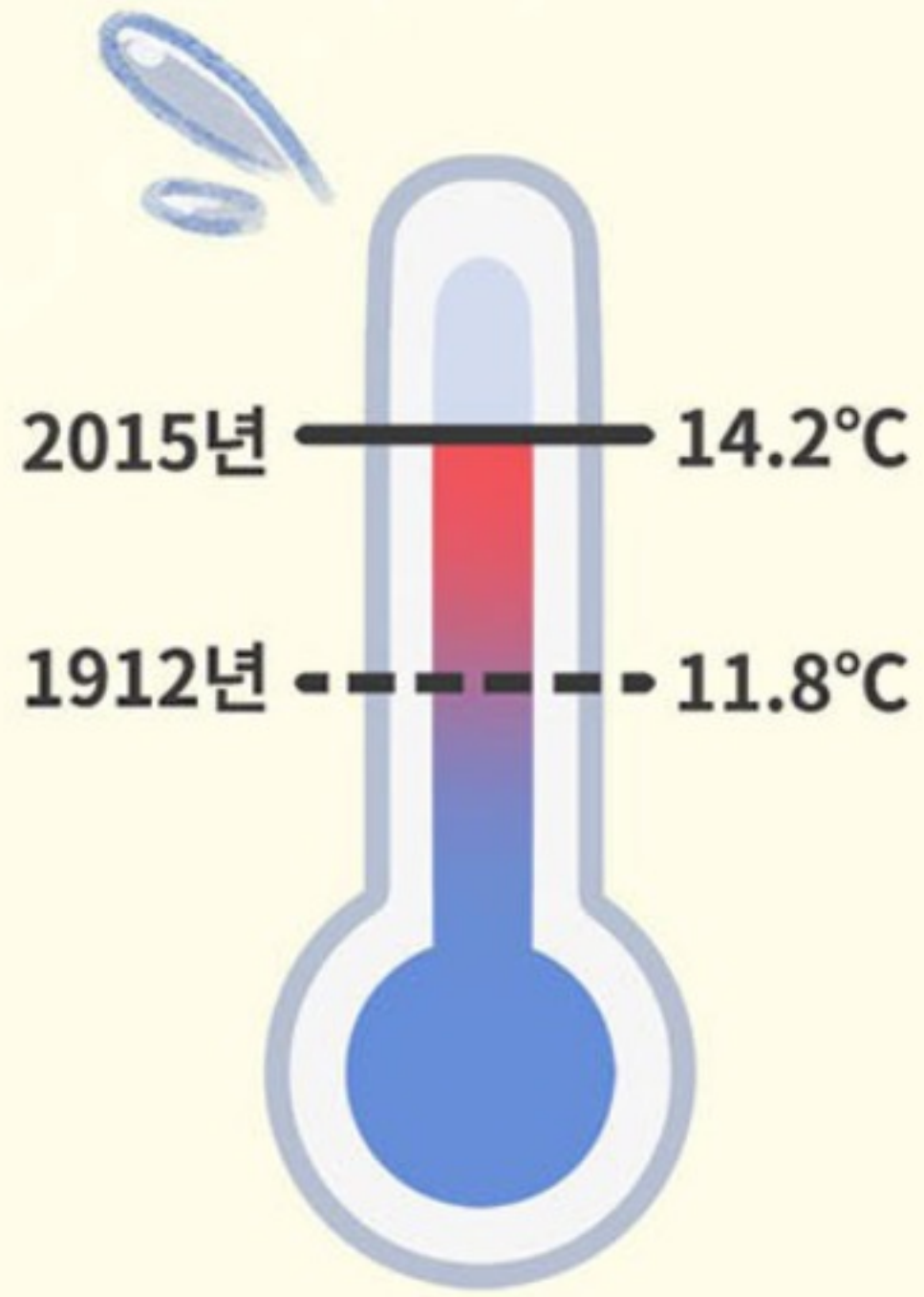
목소리 | 윤성혜



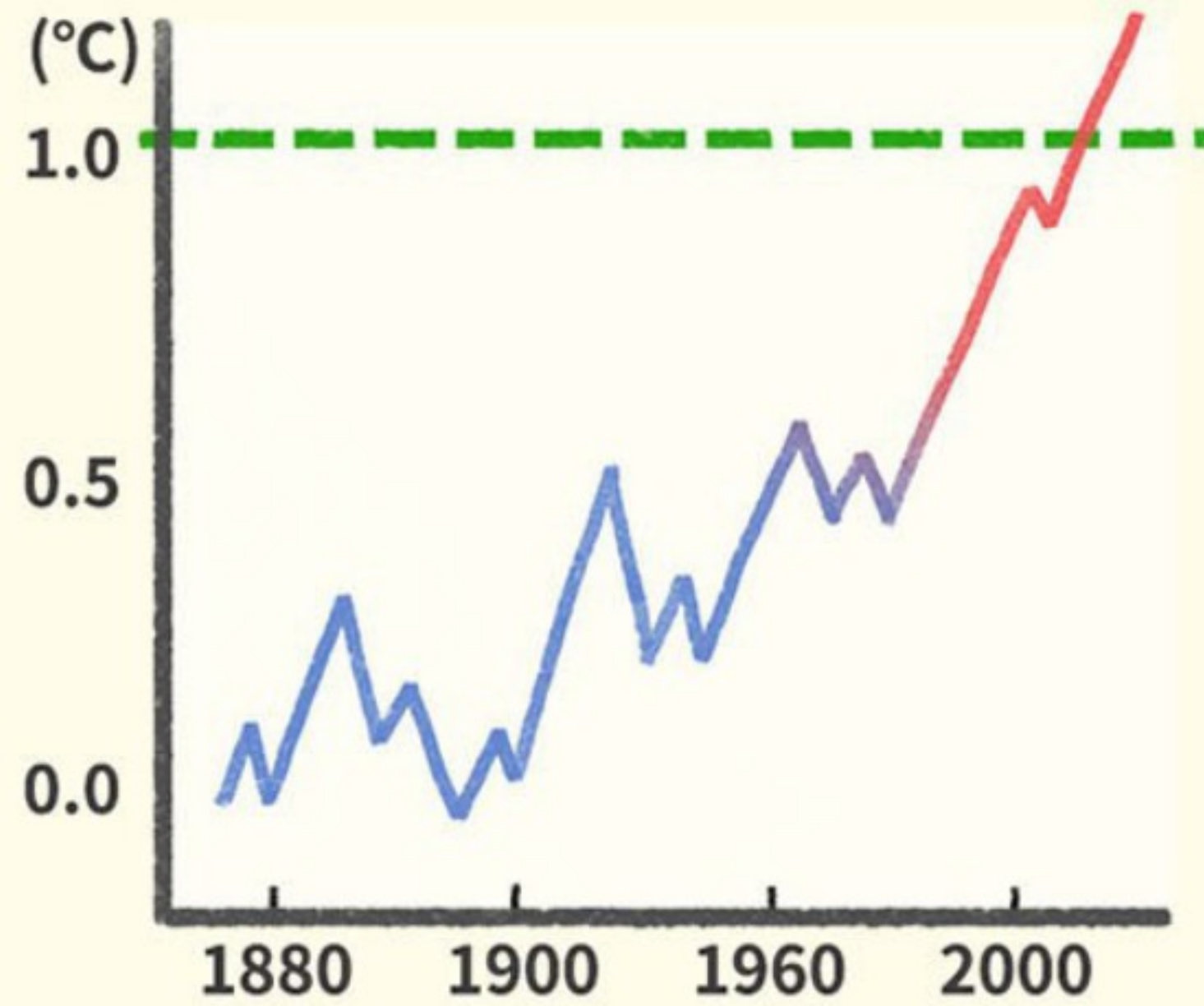


바나나, 아보카도, 망고,  
파인애플... 더운 나라에서 자라는  
대표적인 열대 과일이에요.  
하지만 지금 우리나라에서도  
재배가 이루어지고 있지요. 이게  
어떻게 된 일일까요?


## 우리나라 기온 변화



## 지구 평균 기온 변화



우리나라의 기온이 점점 높아지면서 열대 과일이 자랄 수 있는 환경이 만들어졌기 때문이에요. 우리나라뿐만이 아니에요. 지구 전체가 점점 더워지고 있어요. 그리고 그 속도는 점점 더 빨라지고 있습니다.




지구는 왜 더워지고 있는  
걸까요? 사람들이 공장이나  
발전소를 세우고 석탄, 석유와  
같은 화석 연료를 태우기  
시작했기 때문이에요.



덕분에 사람들은 편리한 삶을 누리게 되었어요. 여름에는 시원하게, 겨울에는 따뜻하게 지낼 수 있지요. 자동차, 비행기, 배 등 다양한 탈것들은 사람이나 화물을 먼 곳까지 데려다주기도 하고요.



그런데 화석 연료를 사용하면 이산화탄소나 메탄과 같은 가스가 많이 발생해요. 지구를 둘러싸고 있는 공기 중에 이런 가스가 많아질수록 지구는 점점 뜨거워져요. 지구의 열이 빠져나가지 못하고 갇혀 버리거든요. 이러한 현상을 ‘지구 온난화’라고 합니다.



지구가 뜨거워지면 곳곳에서 이상한 일들이 일어나요. 하늘에 구멍이 뚫린 듯 엄청난 비가 쏟아져 홍수가 나는 곳이 있는 반면, 어떤 곳은 극심한 가뭄으로 호수나 강이 말라 마실 물을 구할 수 없어 고통받는 사람들이 생겨나요.





북극이 더워져 빙하가 녹으면  
북극곰은 살 곳을 잃고, 바닷물의  
높이가 점점 높아져 작은  
섬나라들은 물속에 잠겨  
버릴지도 몰라요.

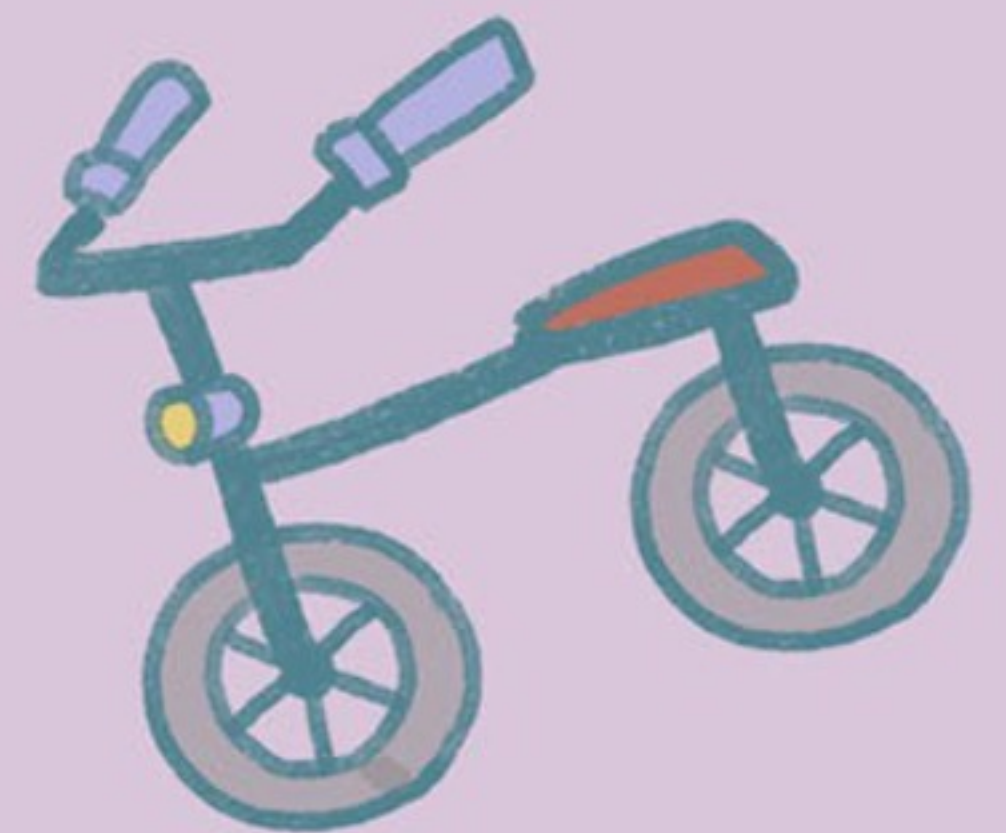




지구 온난화의 심각성을 깨달은  
몇몇 나라들은 각 나라마다  
목표를 정하고 화석 연료를  
줄이기로 약속했어요. 그리고  
화석 연료를 대신할 수 있는  
새로운 에너지도 개발하기로  
했지요.



어린이라도 지구 온난화를 막기 위해 할 수 있는 일이 있어요. 가까운 거리는 걸어 다니고, 일회용품이나 물은 줄여 쓰면 어떨까요? 에어컨을 1도만 높이고, 난방기를 1도만 낮추어도 온실가스를 크게 줄일 수 있어요.





우리의 작은 노력들을 보태지  
않으면 그 피해는 결국 우리에게  
고스란히 돌아오게 될지도  
몰라요. 지구가 더 이상 더워지지  
않도록 다 함께 힘써야겠지요?

“지구온난화” is licensed under CC BY 4.0 by Enuma, Inc. & The Foundation SeeArt for Book Culture. To view a copy of this license, visit <http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>.

© 2019 by Enuma, Inc. & The Foundation SeeArt for Book Culture