

기후변화로 겨울이 짧아지고 봄이 일찍 찾아와  
꽃이 피는 시기도 앞당겨지고 있습니다.

**점점 빨리 피는**

**봄꽃**



# 기후변화 시나리오 봄꽃 개화일 전망



이대로 가면  
2100년에는 2월에  
꽃놀이를 하겠어!



하루 최고 **기온이 33℃ 이상**인 폭염이  
최근 증가하고 있습니다.

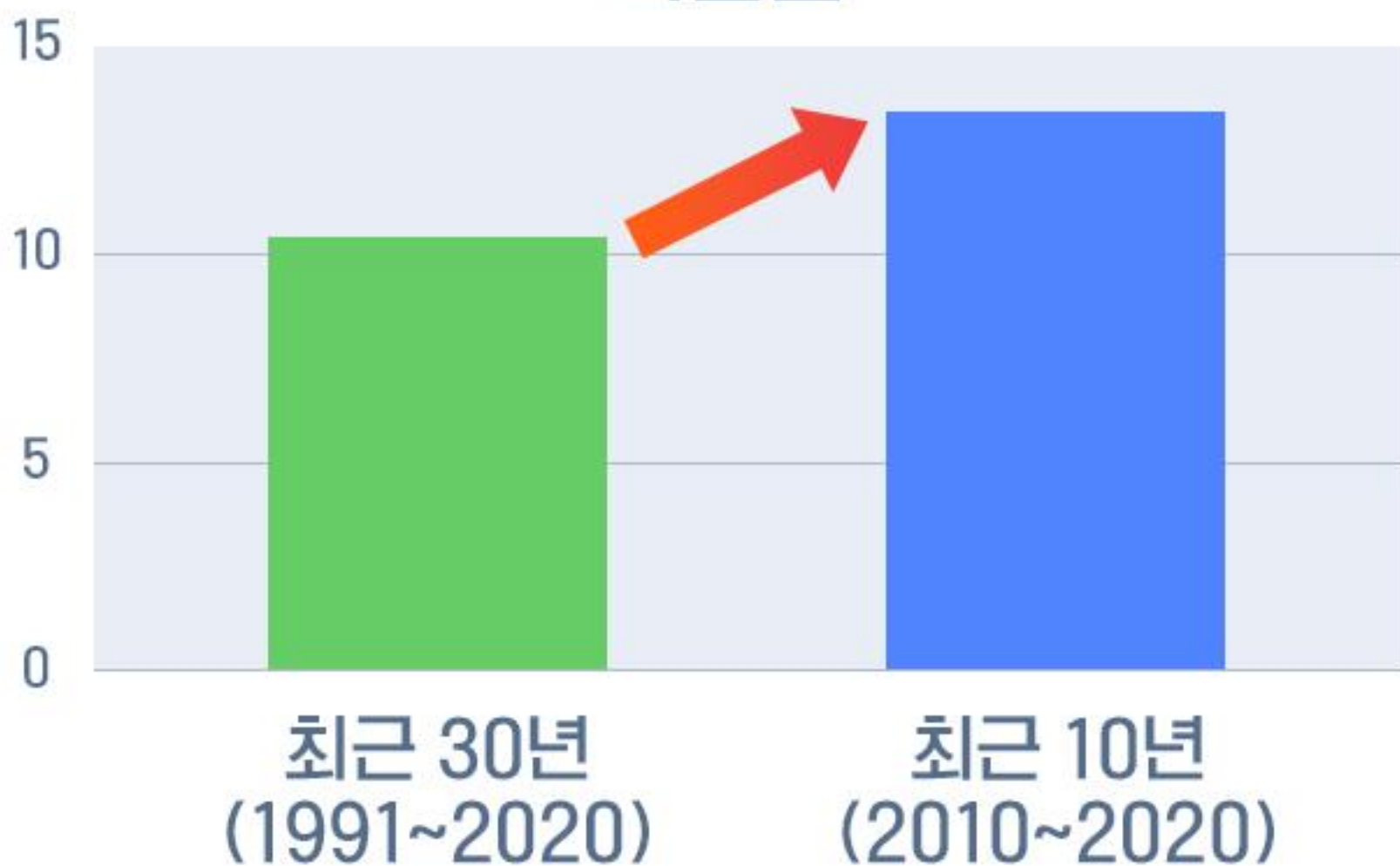
**변화한**

**폭염일수**



## 폭염일수 변화

폭염일



최근 10년 폭염일이  
**5.6일** 증가했어!







기상청

**기후변화로 동해안의 해수 온도가 상승해  
오징어가 30년전에 비해  
1/3~1/4 정도만 잡고 있습니다.**



## 연도별 어업별 오징어 생산량 동향

단위: 톤, %

구분	총생산량	일반해면	비중	원양	비중
1990년	303,320	74,172	24.5	229,148	75.5
1995년	394,021	200,897	51.0	193,124	49.0
2000년	404,152	226,309	56.0	177,843	44.0
2005년	270,298	189,126	70.0	81,172	30.0
2010년	224,546	159,130	70.9	65,416	29.1
2015년	306,578	155,743	50.8	150,835	49.2
2016년	141,723	121,691	85.9	20,032	14.1
2017년	134,052	87,024	64.9	47,028	35.1
2018년	81,348	46,274	56.9	35,074	43.1
2019년	72,357	51,817	71.6	20,540	28.4
2020년	94,681	56,621	59.8	38,060	40.2
5개년 평균	104,832	72,685	69.3	32,147	30.7
전년 대비	30.9	9.3	-	85.3	-
평년 대비	-35.7	-38.8	-	-30.4	-

해수 온도 상승으로  
오징어가 북쪽으로 이동해  
생산량이 감소했어!







지구가 뜨거워지면서  
우리나라에 **비가 점점 많이** 내리고 있습니다.



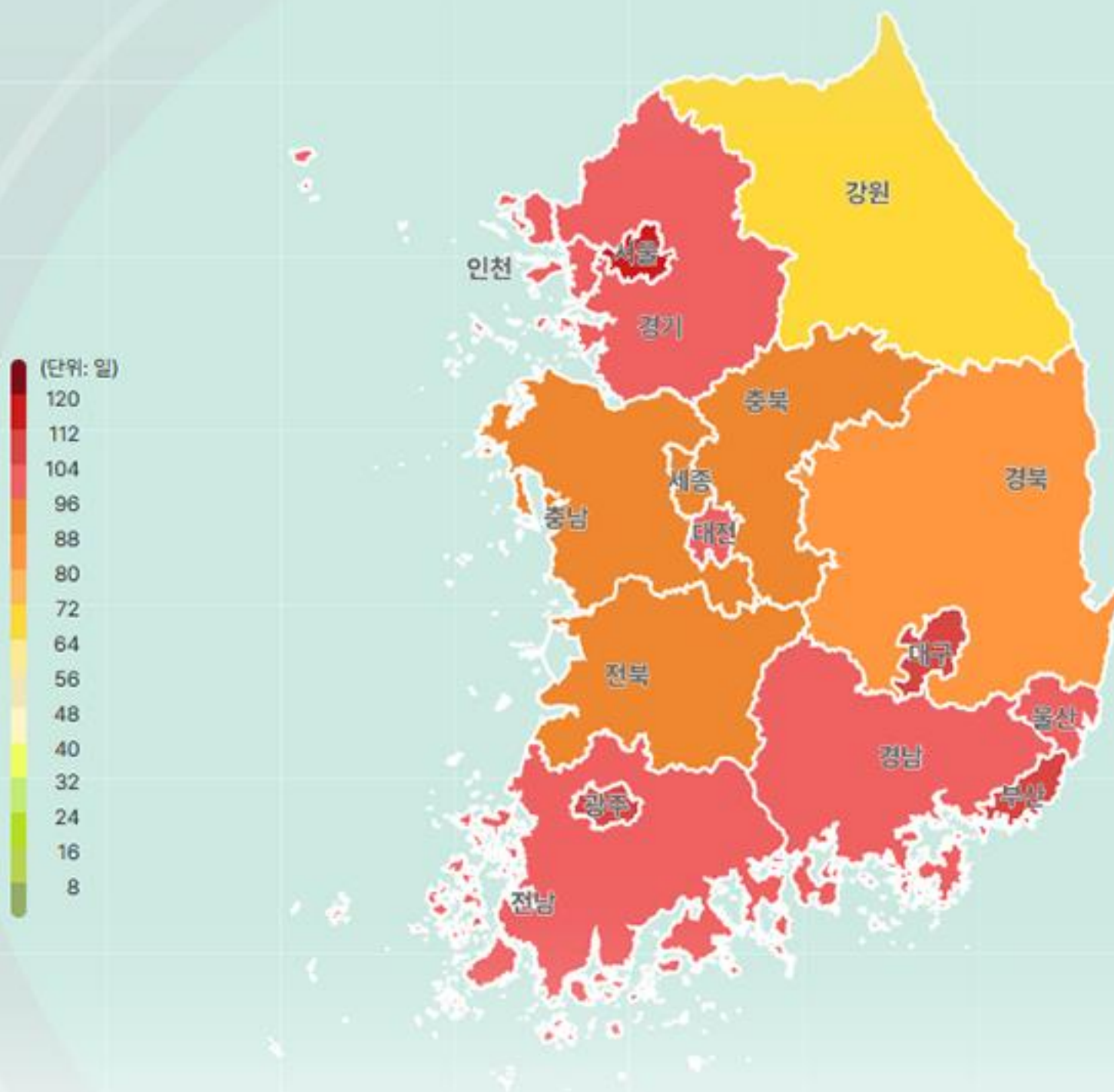


기상청



특히 강한 **비가 짧은 시간에 많이 내려**  
**점점 홍수 피해가 증가하고 있습니다.**





기후변화로 인해  
열대야가 늘어나고 있습니다.