



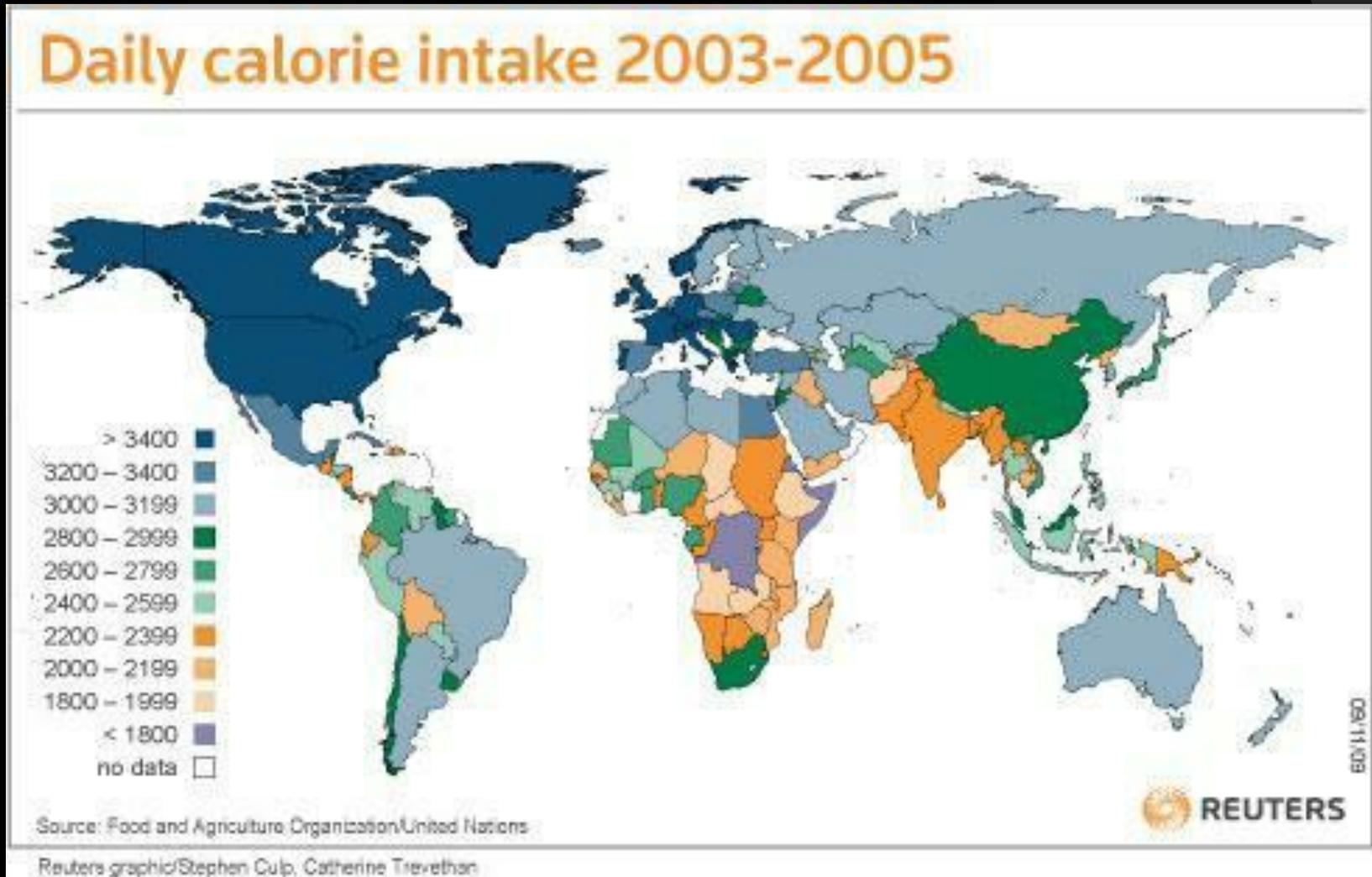
# ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ ПРОБЛЕМА

- ◎ 852 млн. человек находятся в состоянии голода
- ◎ 20% земного населения (1,2 млрд ) живут на менее чем 1 доллар в день
- ◎ каждые 7 секунд умирает от голода ребенок
- ◎ 30% детей испытывают недоедание
- ◎ 50% бедных по всему миру проживают в зонах военного конфликта
- ◎ в 3 раза выше вероятность голода в странах, где происходят военные конфликты
- ◎ в 40% конфликт возобновляется, если уровень голода остается высоким.

Число жителей планеты, страдающих от хронического недоедания, увеличивалось с 2014 года и в 2016 году, согласно расчетам, достигло **852 млн** человек



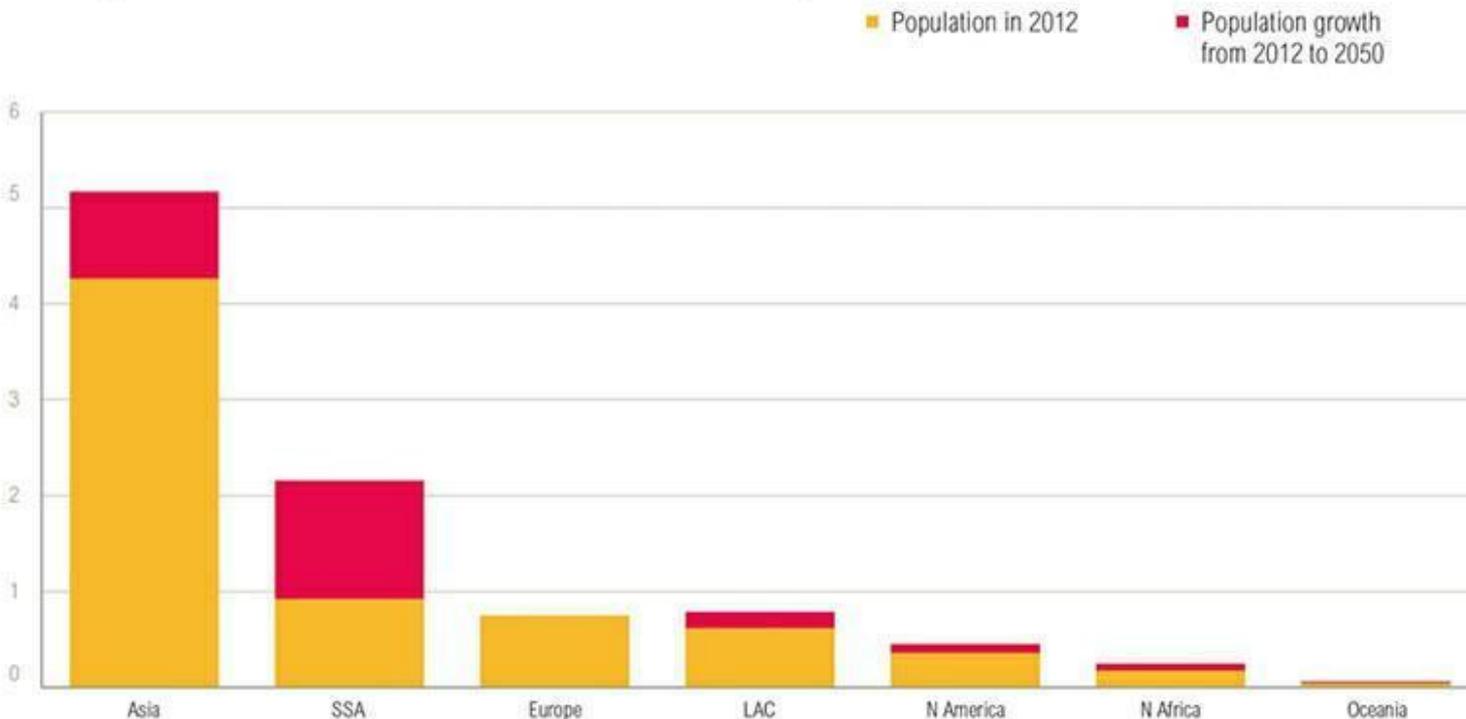
Согласно данным исследовательского центра Еврокомиссии 2016 года, по миру насчитывается около 852 млн. человек, страдающих от голода.



# Причины продовольственной проблемы

## 1. Растущее население

### Projected Population Growth (in billions)



Note: "SSA" = Sub-Saharan Africa, including Sudan. "LAC" = Latin America and Caribbean. "N America" = North America. "N Africa" = Rest of Africa.



WORLD RESOURCES INSTITUTE

Sources: <http://ow.ly/rpfMN>

# Причины продовольственной проблемы

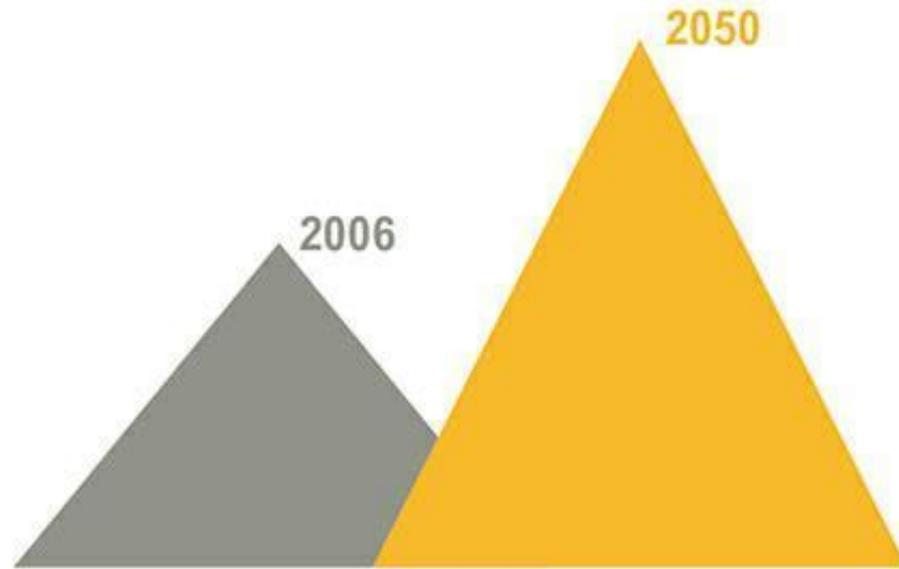
## 2. Смена рациона

### Global Consumption of Meat and Milk Products

REGION	LIVESTOCK (KCAL/PERSON/DAY)			BEEF AND MUTTON (KCAL/PERSON/DAY)		
	2006	2050	% CHANGE	2006	2050	% CHANGE
European Union	864	925	7%	80	75	-6%
Canada & USA	907	887	-2%	117	95	-19%
China	561	820	46%	41	89	116%
Brazil	606	803	33%	151	173	15%
Former Soviet Union	601	768	28%	118	156	32%
Other OECD	529	674	27%	64	84	31%
Latin America (ex. Brazil)	475	628	32%	59	86	45%
Middle East and North Africa	303	416	37%	59	86	45%
Asia (ex. China, India)	233	400	72%	24	43	79%
India	184	357	94%	8	19	138%
Sub-Saharan Africa	144	185	29%	41	51	26%
<b>World</b>	<b>413</b>	<b>506</b>	<b>23%</b>	<b>50</b>	<b>65</b>	<b>30%</b>



# Причины продовольственной проблемы



**69%**

Required increase  
in food calories  
to feed 9.6 billion  
people by 2050



# Основные причины проблемы:

1. Природные условия и размещение населения (общая площадь и структура сельскохозяйственных угодий, сельскохозяйственный потенциал, климат, соотношение между количеством населения и массой продовольствия и т.п.);
2. Мировой транспорт и связь, которые обеспечивают широкий выход продуктов питания на внешний рынок;
3. Политическая ситуация в мире (позиции политических сил, наличие межгосударственных сообществ, объединений, использования поставок продовольствия в политических целях);
4. Мировая экономика и торговля в их единстве (продовольствие как составная торговых потоков, роль балансовых расчетов, клиринг).



# ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ КОНФЛИКТЫ

- уничтожением посевов, скота и сельскохозяйственной инфраструктуры,
- нарушением функционирования рынков,
- конфликты приводят к вынужденной миграции, провоцирует страх и неуверенность в удовлетворении будущих потребностей,
- наносят ущерб человеческому капиталу и способствует распространению заболеваний.
- создает проблемы доступа для правительств и гуманитарных организаций, которые часто испытывают трудности в оказании помощи тем, кто в ней нуждается.



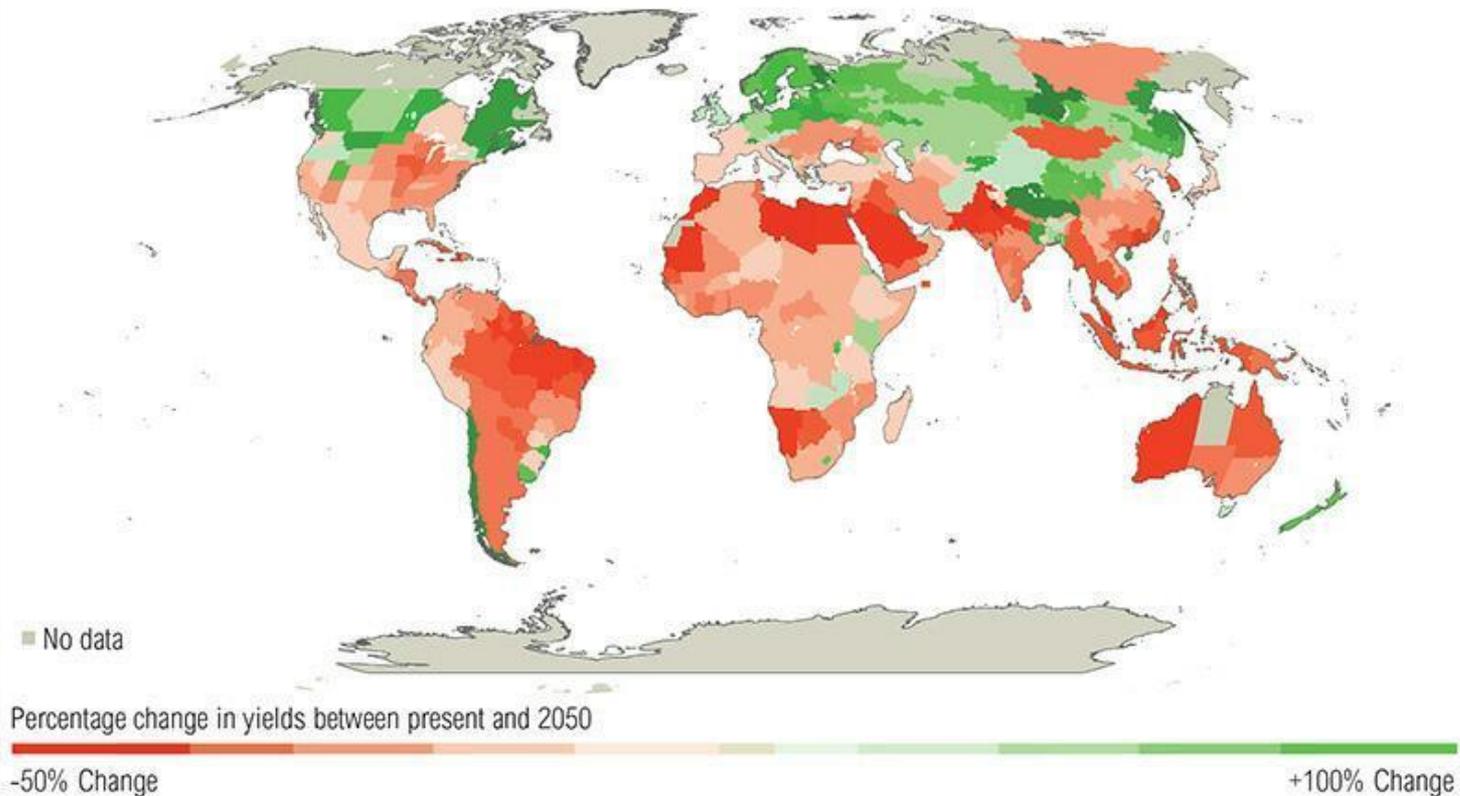
# Стратегии ВПП:

1. Продовольственная помощь во время чрезвычайных ситуаций
2. Питание для детей до двух лет.
3. Школьное питание
4. Поддержка малых фермерских хозяйств и частных фермеров
5. Продовольствие в обмен на обучение
6. Продовольственные ваучеры

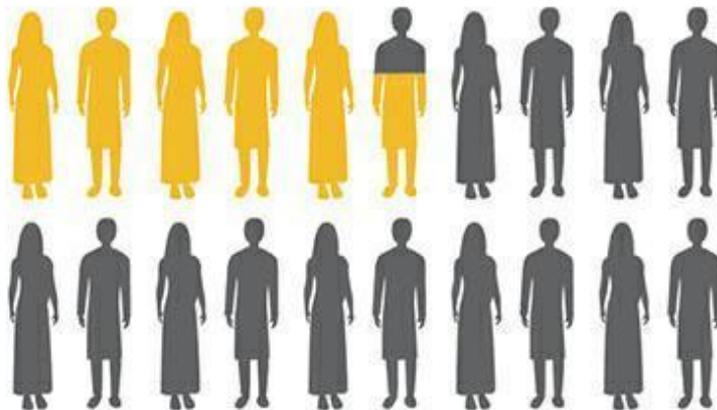


# Влияние развития сельского хозяйства на ситуацию

Most studies now project adverse impacts on crop yields due to climate change (3°C warmer world)



# 2 млрд людей заняты в сельскохозяйственной отрасли



**28%**

Global population  
directly or indirectly  
employed by agriculture



WORLD RESOURCES INSTITUTE

Sources: <http://ow.ly/rpfMN>

**СПАСИБО ЗА  
ВНИМАНИЕ**