



**CLIMATE &  
CLEAN AIR  
COALITION**  
TO REDUCE SHORT-LIVED  
CLIMATE POLLUTANTS

FAST ACTION • QUICK RESULTS • MULTIPLE BENEFITS

# 農業関連気候変動対策のための行動と意欲の増進

## イニシアティブ

CCACの農業関連イニシアティブは、各国が食糧システム全体において、ますます意欲的な行動、政策、目標を特定するための支援を提供します。

食糧安全保障と暮らしの向上という優先課題に従い、気候と大気環境に迅速なメリットをもたらす短寿命気候汚染物質 (SLCPs) 削減のための解決策を示します。

## この取り組みを行う理由

人為起源の温室効果ガス総排出量の約11%が農業によるものです。土地利用用途が変われば、この割合は約25%に上昇します。

気候変動はすでに農業生産に悪影響を及ぼしており、飢餓が増加し、農家は痛手を受けています。

食糧安全保障を確保し、何百万人もの農家や食品産業従事者の生計を維持するには、排出を減らし、回復力をつけ、農業セクター、そして世界の食糧システムを変えることが不可欠です。

## 私たちの活動

私たちの活動の究極的な目標は、2030年の「自国が決定する貢献 (INDC)」に農業関連短寿命気候汚染物質の排出削減対策が含まれるよう、意欲を高めることです。

そのため、この分野でのリーダーを育成し、今すぐ実行可能な対策についての意識向上に努めています。

国レベルで強化された連携を援助しつつ、ますます意欲的な対策、政策、目標を特定するためのツールや能力開発により、各国を支援しています。

対策拡大の可能性を引き出すため、大規模な気候変動緩和効果のための資金調達を実現する証拠の整理に取り組んでいます。

## 焦点領域



家畜  
メタン



稲作  
メタン



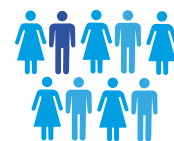
家畜排泄物  
メタン



刈り株焼き  
ブラック  
カーボン



バイオ  
エネルギー  
メタンおよび  
ブラック  
カーボン



世界で9人に1人にあたる8億2100万人が飢えています



50%

食糧需要は2050年までに50%増えると予想されています

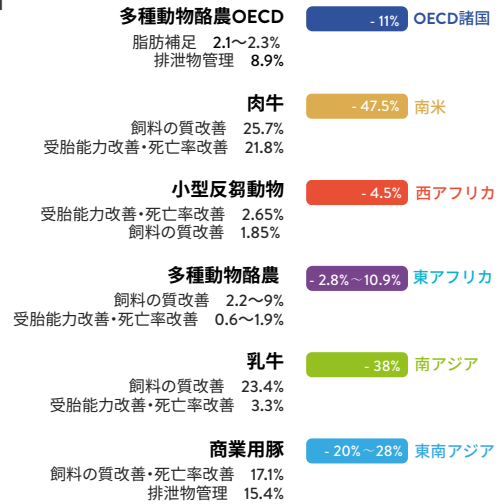
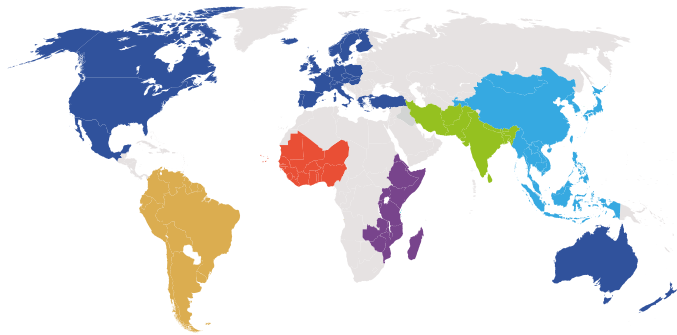
## 家畜に関する私たちの取り組み例

消化管由来メタン削減のための低コスト戦略がどのように気候対策だけでなく、長期・短期的な社会・経済開発にも貢献できるかを示す取り組みに資金援助を行いました。



### 家畜セクターのための緩和オプション

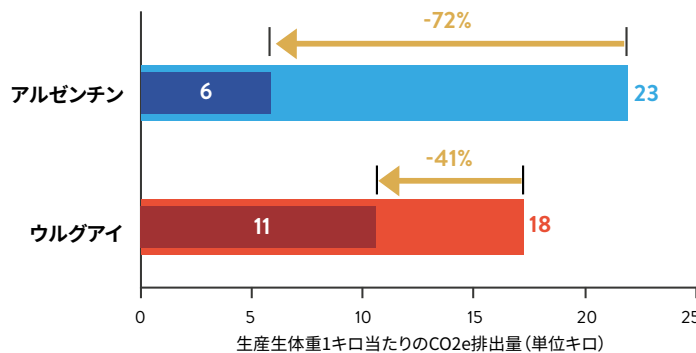
特定の地域における重要な家畜管理対策の実施によるメタン排出削減の可能性



FAOとの協働により、食糧安全保障を確保しつつ、排出原単位を削減する戦略を実施する可能性を示しました。

### 牛肉システムにおける消化管由来メタン削減の可能性

アルゼンチンおよびウルグアイ



#### 削減対策

- 飼料の入手可能性と質の改善
- 生殖器疾患管理の改善
- 交配時期の明確化と早期離乳による群れ管理の改善

## 支援方法

CCACは、より関心が高く、必要とされる支援を6か国に直接提供するため、リソースの提供を確約しました。

CCACに寄付することで、私たちの取り組みへの財政支援が可能です。

二国間資金援助も、CCACの活動と連携可能です。CCACへの参加をお勧めします。



詳細

[ccacoalition.org/agriculture](http://ccacoalition.org/agriculture)



CCAC事務局  
secretariat@ccacoalition.org  
電話: +33 1.44.37.14.73

- @CCACoalition
- facebook.com/ccacoalition
- linkedin.com/company/ccacoalition
- ccacoalition.org