

I 수입제도 변경사항 및 수출현안

1. UAE, 생물보안 조기 경보 시스템(Biosecurity Early Notification System) 공개

- UAE 기후변화환경부(The Ministry of Climate Change and Environment, MOCCA)는 7월 17일 온라인 생물보안 조기 경보 시스템을 대중에 공개 함
- 시스템 접속 주소는 <https://biosecalert.ae>로, 통합된 국가 플랫폼을 통해 전염병의 위협과 식품 매개 질병의 의심 사례를 즉각 보고하여 생물 질병의 위험을 차단하기 위한 목적으로 구축 됨
- 시스템에서 수집된 정보들은 기후변화환경부에서 실시간으로 확인할 수 있고, 고위험 사례들은 기후변화환경부의 환경재해부(the Environmental Disasters Department)로 이관 됨
- 전국 규모의 통합된 신고 시스템을 통해 환경 위협에 대한 경계심을 늦추지 않고 대응력을 높일 수 있을 것으로 UAE 당국은 기대하고 있음
- 시스템의 세 개의 주요 항목으로 구분되며 내용은 다음과 같음

1) 동물 개발 및 보건 (The Animal Development and Health)

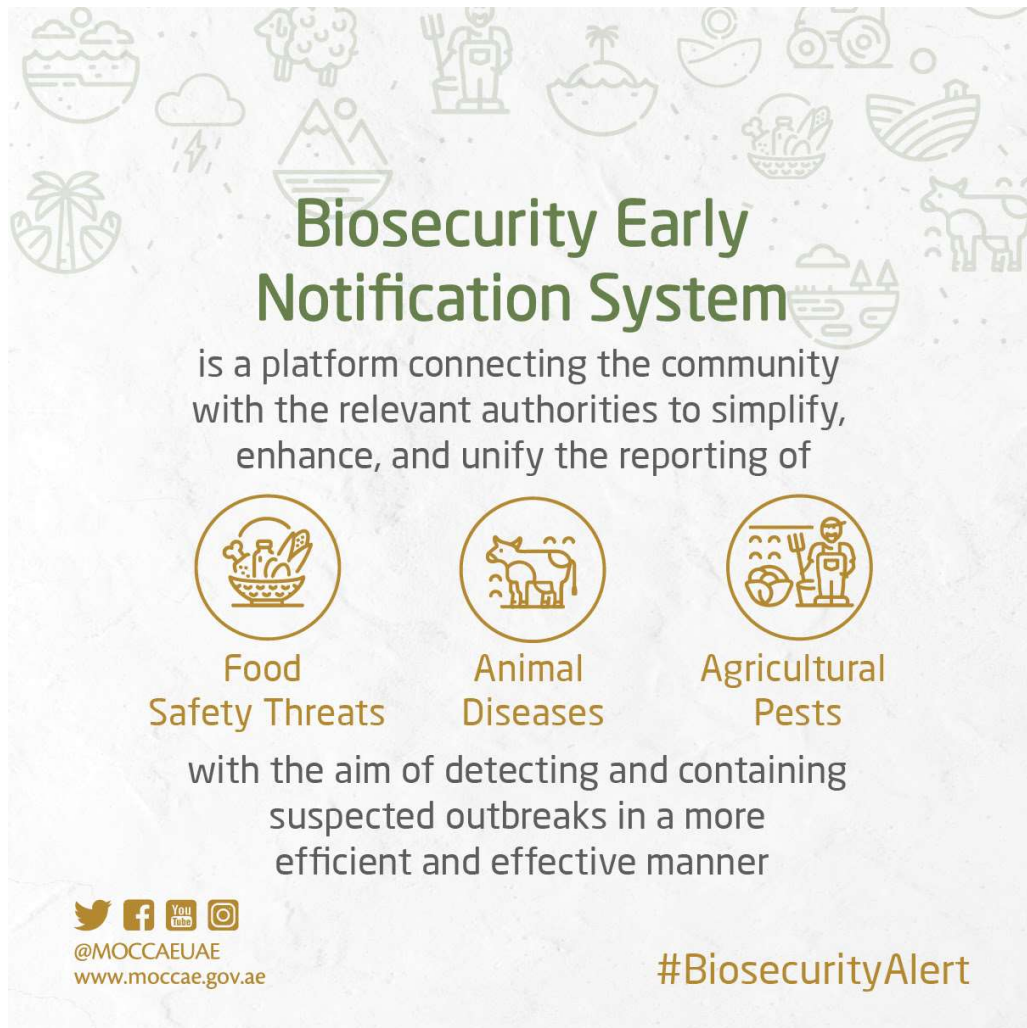
- 동물 학대, 위험 동물 소유, 부적합한 동물 제품 및 시설, 불법 동물 위탁 등 동물의 감염성 질병과 관련된 사건 및 동물 법규 위반에 대해 신고할 수 있음

2) 농업 개발 및 보건 (The Agricultural Development and Health)

- 붉은 야자수 벌레, 바구미, 잎벌레 등 농업 해충의 발생에 초점을 맞추고 있음
- 해충의 조기 발견과 시기적절한 통제 조치를 통해 주요 농작물 손실 방지가 목적

3) 식품 안전 (Food Safety)

- 비위생적인 조건에서 거래되거나 보관되는 식품, 소비자에게 오해의 소지가 있는 식품, 오염된 식품, 비할랄 또는 유통기한 만료 식품, 섭취 후 식중독 또는 알레르기 반응을 일으킨 식품 등 안전하지 않은 식품에 대해 신고할 수 있음



〈UAE 기후변화환경부의 생물보안 조기 경보 시스템 안내문〉

*출처 : UAE 기후변화환경부 인스타그램

*출처 : 2019. 7. 19. AMEinfo

<https://www.ameinfo.com/industry/healthcare/biosecurity-early-notification-system-app-launches-uae>

2. UAE, 드론을 이용한 농업지역 항공지도 1단계 완성

- UAE 기후변화환경부(The Ministry of Climate Change and Environment, MOCCAЕ)는 8월 3일 드론을 이용한 UAE 북부 농업지역 지도화 연구사업 중 1단계의 완료를 발표 함
- 기후변화환경부는 이번 조사를 통해 두바이, 샤르자, 아즈만, 움알콰인 등 550여 평방 킬로미터의 농경지에 걸쳐 41개 항목의 통계자료를 수집함
- 이번 연구사업 1단계에서 드론을 이용해 수집한 정보는 아래와 같음
 - 전체 농장 : 5,637개
 - 농작물 농장 : 895개
 - 가축 농장 : 2,919개
 - 농작물 농장 내 과수 : 35,535그루 (방풍목 : 200,230그루)
 - 농장 내 건물 : 5,635채 (노동자 숙소, 헛간, 창고 등)
 - 우물 : 362개
 - 보호 농장 : 3,447개
 - 그물망이 설치된 보호 농장 : 2,635개
 - 가프 나무 : 73,344 그루
 - * 모든 수치는 1차 조사지역(두바이, 샤르자, 아즈만, 움알콰인)에 한 함
- 이 프로젝트의 2단계는 2019년 10월부터 12월까지 진행될 예정이며 푸자이라와 라스 알 카이마의 농업 지역을 지도화 하는 것이 목표
- 기후변화환경부는 이 프로젝트를 통해 농장의 공간 데이터 수집을 통해 통계 정보의 정확한 데이터베이스를 구축하여, 천연자원의 배분을 최적화하고 지속 가능한 농업의 확대를 도모할 수 있을 것으로 기대 함

* 출처 : 2019. 8. 4. Emirates247

<https://www.emirates247.com/news/emirates/moccae-completes-first-phase-of-aerial-mapping-of-agricultural-areas-using-drones-2019-08-04-1.687974>