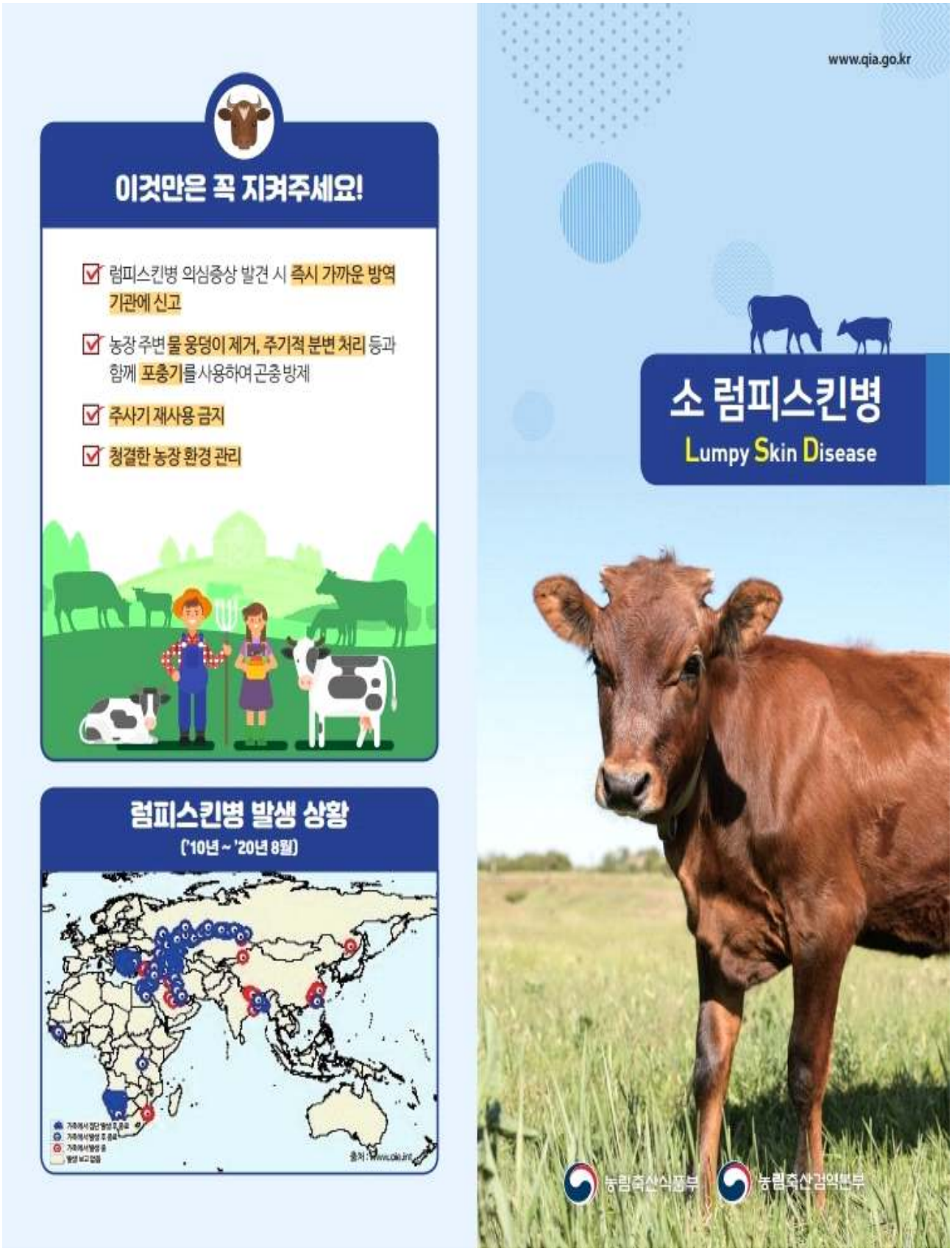
붙임1 [농식품부]소 럼피스킨병 방역홍보 리플릿



럼피스킨병(Lumpy skin disease, LSD)이란?

- 소 및 물소의 피부·점막에 결절 형성, 유량감소, 가죽품질 손상, 불임 등 **심각한 생산성 저하를 유발하는 제1종 가축전염병 (국내 비발생)**
- 주로 **침파리, 모기 등 흡혈곤충**이 옮기는 **바이러스성 질병**
  ※사람에는 감염되지 않음
- **피부·점막에 수많은 작은 혹덩어리**가 주요 증상
  ※어린 송아지, 착유 중인 소에서 더 심각한 증상을 보임
- 아프리카에서 주로 발생 했으나 '13년 이래 중동으로 전파, '15년부터 동유럽과 러시아로 전파, **'19년 부터 중국('19년 8월), 대만('20년 7월), 네팔('20년 6월) 등 아시아로 확산**

럼피스킨병은 어떻게 전파되나요?



- 주로 **침파리, 모기, 진드기 등 흡혈곤충**을 통해 전파
- **오염된 주사기** 재사용을 통해 전파
- 이외 감염 동물에 **직접 접촉**하거나 **오염된 사료** 등을 통한 간접전파 가능성도 보고됨

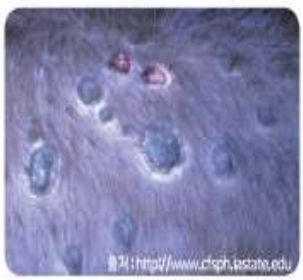
이런 증상이 보이면 가축방역기관에 신고해 주세요!

울퉁불퉁한 혹덩어리 (2~5cm크기의 결절)

머리, 목, 등, 다리, 배 등 전신 피부와 입이나 코 등 안쪽 점막에 발생







발열, 식욕부진, 눈물·콧물 증가
우유 생산량 감소



전국 어디서나 국번없이
1588-9060/4060

붙임2 [농식품부] 축산환경·소독의 날 운영 관련 방역·소독요령

1. 축산환경·소독의 날 운영

◇ 목적 : 가축질병 예방을 위하여 축산농가 및 관련 시설 등의 철저한 청소 및 소독 등 축산환경 개선활동이 필요

◇ 운영 : 매주 수요일을 '축산환경·소독의 날'로 지정하여 운영

2. 가축방역요령

◇ (방역) 외부차단, 구서·구충, 생석회 도포, 야생동물 관리

- (외부차단) 축사경계선(외부)에 울타리설치 및 쓰레기더미, 수풀제거
- (설치류 등 구서) 사료찌꺼기 등 먹이제거, 농장 내부 배수로, 축사 및 사료 보관창고, 깔짚 보관창고, 퇴비사 등 틈새 메우기, 미끼통 및 쥐덫 설치, 건물입구에 방충망 등 설치
- (파리·모기 구충) 축사 내외부, 처리시설에 끈끈이 트랩, 성충유인 트랩, 해충램프 설치, 웅덩이 제거
- (생석회 도포) 농장입구 진입로 약 6.6㎡(2평) 면적에 생석회를 2kg 살포(평당 1kg)
- (야생동물 차단) 사료찌꺼기 등 먹이제거, 허수아비 및 반사판 설치 등
- (개, 고양이 등) 지정된 장소에 가두어 사육하거나 묶어서 사육(농장 내 돌아다니지 않도록 관리)

◇ (소독) 축사 내외부, 장비, 작업복, 자재 소독

- (소독제) 축사 외부, 사료보관 창고 내외부, 축사 내부의 관리자 이동 통로, 착유실 등 소독(주 1회 이상)

  * 가축사육공간, 퇴비사 퇴비더미에 소독제 살포 금지

- (소독조) 발판소독조 세척 및 소독약 보충 등
- (장비) 사용장비 매일 세척·소독 후 농장 내 물품보관시설 보관
- (작업복) 작업복, 모자, 신발 등은 매일 소독
- (자재) 주사기, 인공수정기 등 가축과 직접 접촉하는 물품 주기적(주 2~3회) 세척·소독 후 내부 물품보관함에 보관