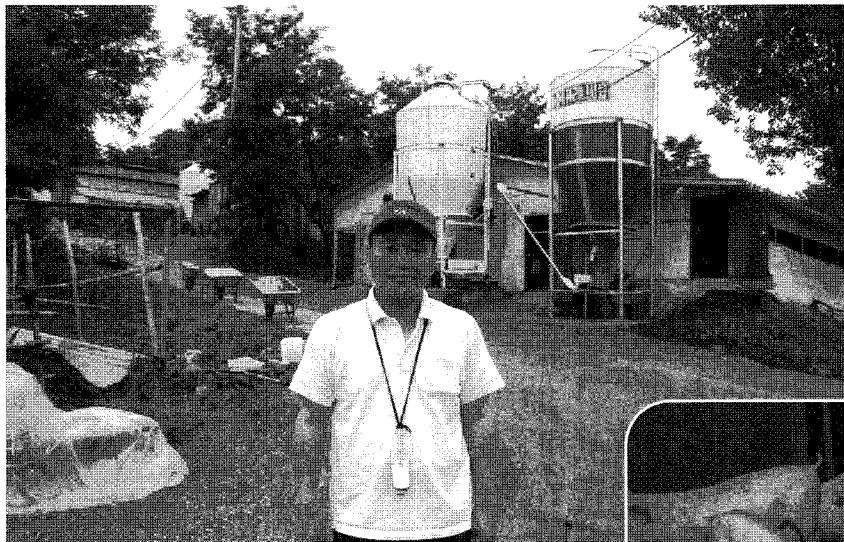


## PED 발생을 딛고 새롭게 도전한다

모돈 600두 규모의 자돈 전문 경영농장인 청은농장은 지난 4월 17일 PED가 발생했다. 약 1,500두의 자돈이 순식간에 죽어 나갔고 이강영 사장은 갖은 방법을 동원하였다. 미생물 첨가제 투입, 극약처분이라는 인공감염과 백신 등 많은 노력 끝에 5월 17일, 약 한 달 만에 차도가 나타나기 시작했고 결국 PED를 몰아내는데 성공했다. 이 사장은 막심한 경제적 피해가 발생하고 생산시스템이 흐트러졌지만 새롭게 양돈장을 운영한다는 신념으로 또 다시 일어서고자 한다.

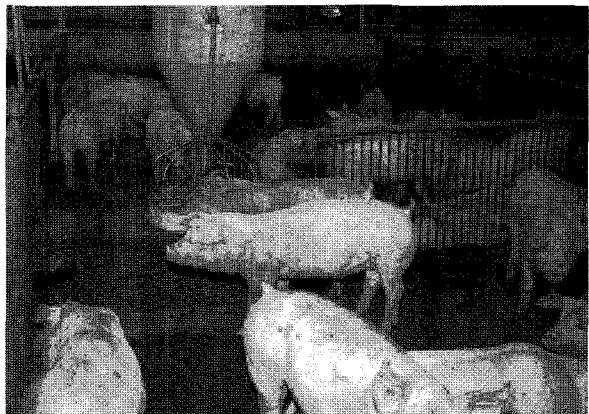
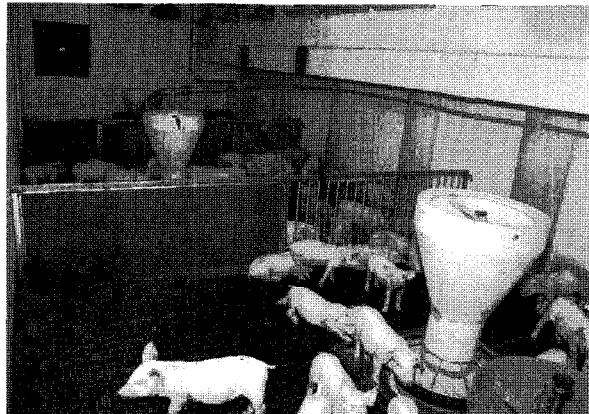
- 취재 조진현 -



▲ 청은농장 이강영 사장



▶ 5월 18일 이후 태어난 자돈들은 PED의 손길에서 완연히 벗어났다.



▲ 청은농장은 임대농장을 개·보수한 모돈 600두 규모의 번식 전문 경영농장이며 6곳의 위탁장을 두고 있다. 작은 자가자본에 비해 큰 규모의 양돈장이다.

## 모돈 600두의 번식전문경영농장 운영

약 4년간 동물약품 영업을 하고, 예산에서 사료 특약점을 9년여간 해 온 이강영씨는 5년여전 농장을 임대하여 양돈업을 시작했다. 약품 및 사료영업의 경험을 바탕으로 임대한 농장을 개·보수하여 모돈 전문경영 농장으로 만들었으며, 여섯군데의 위탁사업장을 섭외하여 5,000두 이상 대규모 양돈장을 꾸렸다.

청은농장은 자돈을 약 9주인 65일령까지 30kg 내외로 키워서 위탁장에 보내고 있으며, 적은 고정자본에 비해 임대돈사와 위탁장을 활용한 덕에 많은 수익을 올리고 있었다. 청은농장의 연평균 이유두수는 9.5두로 나름대로 높은 성적을 내고 있었다.

## 4월 17일 급성 PED 덮쳐

청은농장에 PED라는 불청객이 찾아온 것은 4월 17일. 태어난 지 3~4일령 된 자돈들이 토하고 설사를 시작했고 곧바로 며칠이 지나지 않아 대규모 폐사로 이어졌다. 한 복 자돈 중 몇

마리는 살고, 몇 마리는 죽는 정도가 아니라, 전체 돈사 안에 살아남은 자돈이 한 마리도 없이 모조리 쓸어갔다. 주간 30복을 이유했던 청은농장은 1주마다 300여 마리의 자돈들이 이 죽어 나갔고 6명의 직원들은 폐사된 자돈을 치우기에 급급했다.

위탁 사업장에 자돈 공급 계약이 되어 있는 이강영 사장으로서는 앞이 막막한 상황이었고, 이 사장은 농장을 폐쇄하고 일정 기간 후에 다시 시작하는 마지막 방법까지 생각하기에 이르렀다.



▲ 청은농장 이강영 사장(좌측)과 미생물 첨가제를 공급한 설천바이오 박한용 대표.

애  
어  
취  
재



▲ 청은농장은 급성 PED 발생 후 백신과 인공감염, 각종 수의사 처방, 미생물 첨가제 사용 등 다양한 방법을 시도하였고 발생한 지 약 1개월이 지난 후에야 진전되기 시작했다.

이 사장은 PED 발생 후 사독백신과 각종 수의사 처방, 인공감염까지 시도해 보았으며, 면역기능을 상승시키고 영양 상태를 개선시키기 위해 미생물 첨가제를 투여했다. 다양한 노력 끝에 5월 15일 후에야 비로소 PED가 진정되기 시작했다.

그 후 5월 18일 태어난 자돈에서는 PED로 인한 폐사가 발생되지 않았고 이 사장은 한숨을 돌렸다. 이 사장은 '절망적인 양돈업에 희망이 비춰진 느낌'이라고 그 당시의 심정을 전한다. 하지만, 6월 7일 700두를 마지막으로 위탁장에 보낸 후에는 5주간 단 한 마리도 보낼 돼지가 없을 것이라며 씹쓸한 웃음을 지어 보인다.

한편 이 사장은 PED가 진정되는데 미생물 첨가제가 많은 역할을 했다고 믿고 있다. (주) 설천바이오에서 생산하는 이 미생물 제제는

PED 및 PMWS 예방을 위한 보조제로서 평소에는 사료 톤당 2kg씩, 질병 발생시에는 3kg씩 첨가한다고 하며, 음수 등에도 사용한다. 1kg당 가격은 6,000원씩이다. 이 사장은 "PED 발생농가는 꼭 한번 써보기 바란다"며 "다소 가격은 비싸지만 우리 농장에서는 지속적으로 육성돈에서도 사용할 계획"이라고 밝혔다.

### 안 좋은 기억보다 는 좋은 교훈으로 활용

청은농장은 PED 발생을 안 좋은 기억보다는 좋은 교훈으로 활용하고자 한다. "기본적인 차단방역과 소독이 얼마나 중요한지 절실히 느꼈다"는 이 사장은 앞으로 기본 방역에 철저를 기하고 직원들도 함께 동참하도록 할 것이라 강조한다. 또한 질병 발생이 없는 농가들에게도 "한 순간의 방심과 조금 귀찮다고 소홀한 부분이 양돈장을 폐업해야 할 만큼 치명적인 피해로 돌아온다"며 다시 한번 내 농장의 차단방역을 점검해 보기로 권유했다.

그리고 이 사장은 환경개선제 및 미생물 첨가제에 관해 "2천원짜리부터 1만원짜리 까지 다양한 제품과 다양한 가격대가 있으나 농가들이 품질을 알지 못해 구입에 애로를 느낀다"며 농가들이 쉽게 이용할 수 있도록 효과와 품질에 대한 인증이 필요하다고 덧붙였다. ■**양돈**