3. 웜 블러드종과 콜드 블러드종의 차이는?

말의 조상이 어떠한 환경에서 생활하며 진화했는가에 따라 말의 외모와 성격에 많은 차이점을 보인다. 크게 동양종(열혈종, hot blood)과 서양종(냉혈종, cold blood), 정온종(온혈종, warm blood) 등으로 구분된다.

환경 적응에 따라 더운 지역에서 기원한 말은 열혈종, 추운 지역에서 기원한 말은 냉혈종이라 한다. 온혈종은 열혈종과 냉혈종을 교배하여 개량한 말로서 일반적으로 날씬하고 체고가 150cm 이상이다. 체격이 적당히 크고 온화한 성격을 가져 유럽 승마 종목인 마장마술과 장애물 경기에 많이 활용된다. 벨기에의 웜블러드, 하노베리안, 홀스테이너, 올덴부르크, 쿼터호스 등이 이에 해당한다. 콜드블러드종(냉혈종)은 추운 곳에서 살고 있기 때문에 피부가 두껍고 몸이 비대하고 털이 긴 것이 특징이다. 대개 농경용 또는 노역용, 마차용으로 많이 활용되며, 힘이 좋다. 페르슈롱, 샤이어 같은 덩치 큰 중종마들이 대부분 이에 해당하며, 천연기념물인 제주마 등 다양한 조랑말 품종들도 콜드블러드로 분류된다.

더러브렛(열혈종)

안달루시안(온혈종)

제주마(냉혈종)

(난지축산연구소 / 064-754-5708)