



우리는 왜 싸움을 그만하고  
커뮤니티에서 다정해야 되는가?

- 책임은 달팽이

# 들어가는 말

- “우리는 서로 사랑해야 한다. 그렇지 않으면 우리는 멸망한다.”  
- Arthur C. Clarke, Love that Universe
- 푸신카는 누군가를 추적해서 찾아냈고, 그 모습이 흡사 경비견 같았다. 류드밀라는 언뜻 생각했다. 개는 인간을 보호하기 위해 찾지만 여우는 그걸리 없을거라고...  
- 리 앨런 듀가킨, 류드밀라 트루트. 은여우 길들이기
- 악은 네가 사람을 ‘물건’으로 여길때부터 생겨난단다.  
- Terry Pratchett, I Shall Wear Midnight



# 재미있는 실험

- 개의 조상은 늑대입니다. 늑대가 어떻게 해서 개가 되었을까요?
- 궁금하면 실험해야죠, 사람을 꺼려하는 은여우를 데려오죠
- 6세대만에 사람을 따르고 이렇게까지 되었죠…
- 사람을 좋아하는 여우만 선별했습니다
- 지금 머리론 애완동물화가 다 되었습니다



# 지능 실험

- 브라이언 헤어의 실험 - 지도교수인 리처드 램엄과의 내기
- 친화적 태도 하나만으로 변화가 있다면 지능에도 영향이? 에이...
- 친화력 좋은 새끼여우군은 개 보다 뛰어났음. 구미호는 실재?

• 영리한 여우를 원한다면, 가장 친화적인 여우를 꼽으면 된다.



# 네안데르탈인 vs 현생인류

- 네안데르탈인이 왜 사라졌을까?
- 우리보다 더 잘난 피지컬과 비슷한 두뇌가 있었는데...
- 연구에서는 네안데르탈인 유전자와 합병되었다... 즉 우리가 우세했다.
- 이렇게 된 데는 인지능력이 있었다.
- 협력적 의사소통이 인지능력을 키움
- 이게 큰 무기라고? 에이...



# 자기가축화 & 공동체

- 자기가축화 - 야생종이 사람에게 길드는 과정에서 외모나 행동에 변화가 일어나는 현상으로, 인간도 사회화 과정에서 공격성같은 동물적 본성이 억제되고 친화력이 높아지는 방향으로 나타남
- 사회연결망은 많은 이유로 중요하지만, 기술발전에 필수요소임
- 플라이스토세 시절 친화력이 기술혁명에 불을 지핌
- 우리에게겐 누군가의 생각이 잘못되었다는걸 이해하는 틀린 믿음, 자제심이란게 있어요
- 자기가축화가 옳다면 우리가 똑똑해서가 아니라 친화적으로 진화해서예요



# 기타 화석적 발굴

- 눈의 하얀 공막은 인간의 협력을 증진
- 우리와 같은 눈을 가진 인류 모형에서 하얀 공막으로 처리하는건 모델을 더 사람처럼 느끼게 만드는 요소.
- 인간성을 제거하는 가장 빠른 방법은 다 까맣게 칠하는 것.
- 사람 자기가축화 가설은 자연선택이 다정하게 행동하는 개체에 우호적으로 작용하여 유연하고 협력하고 의사소통 할 수 있는 능력을 향상 시켰다고 주장함



# 비인간화

- 모든 사람은 공동체를 따르게 되어있지만, 비공동체 즉 비인간화도 같이 가져옴.
- 비인간적인 취급을 받은 사람은 해를 가했을 때는 징벌을 가한 사람 스스로 자신을 면책하고, 고통에 덜 민감함
- 비인간화가 잔인성을 가져옴
- 우리 그런 사람 있지 않나요?





# All You Needs Is Love

- 여튼간에, 우린 싸움으로 진화한게 아니다.
- 공감은 오히려 돈을 아낀다 - 노르웨이의 교도소에 정부는 그렇게 함으로써 약 14만 달러이상의 돈을 아낀다.
- 쌍둥이 형제의 만남으로 끝난 남아공 차별 이야기
- 1차 세계대전의 크리스마스 정전.  
우리는 싸우러 온게 아니다!
- 제목은 세계최초의 상용 방송통신위성에 실려 전세계에 송출된 노래 제목



# 정리

- 그 험한 빙하기동안 우리 조상들은 친화력으로 생존하였다.
- 우린 왜 좁은 커뮤니티에서 사람을 비인간화 하면서 살까?
- 그렇게 해서 나아진게 하나라도 있으면 대보라.
- 위키미디어가 이렇게 큰건 모르는 사람들간의 친화력때문
- 공동체는 시기가 아니라 친밀함과 공감의 만듦.
- *Imagination, not intelligence, made us human. - Terry Pratchett*  
지성이 아닌 상상력이 우리를 인간으로 만들죠 - 테리 프래쳇



질문? Question?

없으면 다음 곡을 들어주세요



# 마지막으로 들으면 좋은 음악들

- The Beatles - All You Needs is Love

세계최초의 상용 방송 인공위성의 방송에서 송출된 명곡

- Sabaton - Hearts of Iron

1945년 4월 10일 자기들의 목숨을 걸고 피난민을 구출해 포로로 보내기 위해 버틴 독일 국방군 12군

지휘관이었던 발터 벵크는 독일 최고지휘부 명령을 어기고 엘베강에 머무른 난민들과 그 휘하의 훈련안된 장병들을

미군 휘하의 포로로 넘겼고,

마지막에 자신도 미군포로가 되었다.



# Copyright

- [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Pixel\\_Art\\_Background.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Pixel_Art_Background.jpg)
- [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:L,\\_Trut\\_and\\_domestic\\_Fox-1974.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:L,_Trut_and_domestic_Fox-1974.jpg)
- [https://commons.wikimedia.org/wiki/Human\\_eye#/media/File:Eye\\_iris.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/Human_eye#/media/File:Eye_iris.jpg)
- [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Christmas\\_Truce\\_2.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Christmas_Truce_2.jpg)
- 은여우 길들이기. 리 앨런 듀가킨 · 류드밀라 트루트. 2018. 필로소피
- 다정한 것이 살아남는다. 브라이언 헤어 · 버네사 우즈. 2021. 디플롯
- 휴먼카인드 - 감춰진 인간 본성에서 찾은 희망의 연대기. 튀트허트 브레흐만. 2021. 인플루엔셜
- <https://hbios.guiple.dev/> - HBIOS-SYS, 이 키노트의 폰트. CC-BY-SA 4.0으로 배포.

