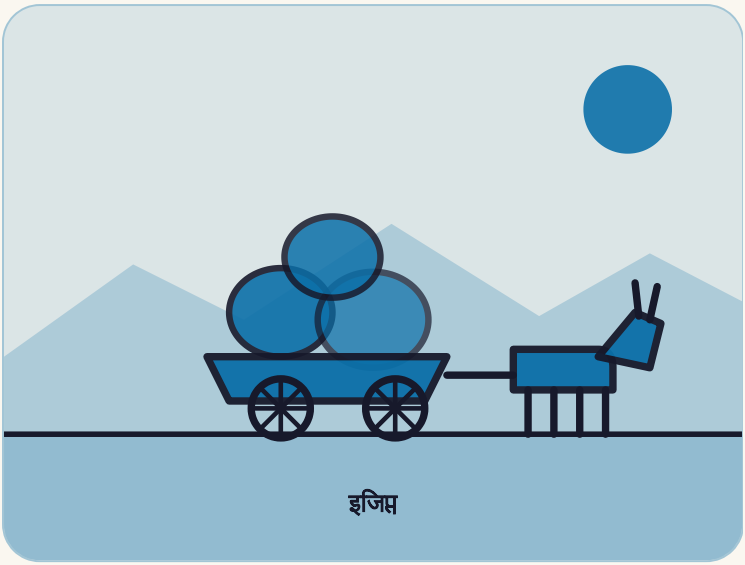

इजिप्त

कैरोचा कचरा पुन्हा वापरणारे लोक

अनेक दशकांपासून कैरोतील कचरा गोळा करणाऱ्या एका समुदायाने शहर फेकून देते त्यातला मोठा भाग वेगळा करून पुन्हा वापरला आहे.

कुठे कैरो

कोण झब्बालीन, कैरोतील कचरा गोळा करणारे, बहुतेक दक्षिण इजिप्तमधून आलेली कॉप्टिक ख्रिस्ती कुटुंबे

केव्हा 1940 च्या दशकापासून आजपर्यंत

4 मिनिटांचे वाचन

प्रकरण पहिलं

गोष्ट

इजिप्तची राजधानी कैरो दररोज सुमारे 10,000 टन कचरा तयार करते, असे 2011 चा एक अहवाल सांगतो. त्यापैकी सुमारे 60 टक्के गोळा होतो, बहुतेक एका समुदायाकडून, ज्याला झब्बालीन म्हणतात. इजिप्तच्या अरबी भाषेत या शब्दाचा अर्थ “कचऱ्याचे लोक” असा आहे.

बहुतेक झब्बालीन कॉप्टिक ख्रिस्ती आहेत. त्यांची कुटुंबे दक्षिण इजिप्तमधील शेतकरी गावांतून आली आणि मागील शतकाच्या मध्यात कैरोमध्ये येऊन राहिली. त्यांना शहराचा कचरा नेण्याचे काम मिळाले, आणि त्यांनी डुकरे पाळली, जी अन्नाचा कचरा खात.

ते गाढवगाड्या आणि ट्रकने घरांतून कचरा गोळा करतात. मग ते तो मोकत्तमला नेतात, जी कैरोच्या काठावरची एक वस्ती आहे आणि लोक तिला गार्बेज सिटी म्हणतात. तिथे कुटुंबे तो हाताने वेगळा करतात. प्लास्टिक, धातू आणि काच वितळवून नव्या वस्तू बनवल्या जातात.

> झब्बालीनची कथा अनौपचारिक सेवांची कल्पकता दाखवते.
>
> Cairo from Below, कैरोबद्दलचे एक संकेतस्थळ, 2011

60%

कैरोचा गोळा होणारा कचरा, बहुतेक झब्बालीनकडून

80–85%

ते गोळा करतात त्यापैकी पुन्हा वापरला किंवा रीसायकल केला जाणारा भाग, दोन अंदाजांनुसार

300,000

2009 मध्ये मारलेली डुकरे, एका अंदाजानुसार

रीसायकलिंगचे हे आकडे अंदाज आहेत, अधिकृत मोजमाप नाहीत. त्यांना फक्त मार्गदर्शक माना.

बदलले गेले, मग आठवले गेले

2003 मध्ये कैरोने कचरा गोळा करण्यासाठी तीन युरोपीय कंपन्या नेमल्या. त्यांचे मोठे ट्रक अनेक अरुंद रस्त्यांत बसले नाहीत. अनेक लोक म्हणाले की त्यांना जुनी घरोघरी सेवा आवडत होती. नंतर कंपन्यांनी काही झब्बालीनना कामगार म्हणून घेतले, पण काही झब्बालीन म्हणाले की पगार खूप कमी होता.

डुकरांचा संहार

एप्रिल 2009 मध्ये इजिप्तने स्वाइन फ्लूच्या भीतीने सर्व डुकरांना मारण्याचा आदेश दिला. तज्ज्ञ साधारणपणे मान्य करतात की हा फ्लू डुकरांतून पसरत नाही. *Wikipedia* सांगते की त्या वेळी इजिप्तमध्ये एकही रुग्ण नव्हता. संयुक्त राष्ट्रांनी या निर्णयावर टीका केली. त्यानंतर रस्त्यांवर कचरा साचला.

आजही झब्बालीन कमी कमावतात, अनेकदा दिवसाला एका डॉलरपेक्षा कमी, असे 2011 चा अहवाल सांगतो. या कामामुळे अनेकांना त्वचेचे आजार होतात. तरीही *Middle East Eye* सांगते की गार्बेज सिटीमध्ये लहान व्यवसाय आणि समुदाय गट वाढले आहेत. काही लोकांना आशा आहे की ते झब्बालीनना हे काम चालू ठेवायला मदत करतील.

केव्हा काय घडलं

- **1970** झब्बालीन कुटुंबांना गिझामधून हाकलले जाते.
- **1975** मोकत्तममध्ये एक चर्च स्थापन होते. कुटुंबे वीट आणि दगडाने घरे बांधू लागतात.
- **2003** कैरो कचरा गोळा करण्यासाठी तीन युरोपीय कंपन्या नेमते.
- **2009** इजिप्त सर्व डुकरांना मारण्याचा आदेश देते. कैरोत कचरा साचू लागतो.

प्रकरण दुसरे

ही गोष्ट खास का आहे

एका गरीब समुदायाने हाताने रीसायकलिंगची व्यवस्था उभी केली, रीसायकलिंग हे धोरण बनण्याच्या खूप आधी. जेव्हा कैरोने ती बदलण्याचा प्रयत्न केला, तेव्हा अनेकांना तिची आठवण झाली.

कथा सोपी नाही. काम कठीण आहे, पगार कमी आहे, आणि आकडे फक्त अंदाज आहेत.

आमचं मत

जे लोक सर्वात कठीण, सर्वात कमी दिसणारे काम करतात, त्यांना व्यवस्था अनेकदा सर्वात चांगली माहीत असते. त्यांना बदलण्यापूर्वी त्यांना विचारा.

प्रकरण तिसरे

आपण काय शिकू शकतो

1 कचऱ्यात मोल पाहा

झब्बालीन कचरा हाताने वेगळा करतात आणि त्यातला बहुतेक पुन्हा वापरतात किंवा रीसायकल करतात.

हे करून पाहा: काही फेकण्यापूर्वी विचारा की ते कोण वापरू शकेल.

2 काम करणाऱ्यांना विचारा

मोठे ट्रक अरुंद रस्त्यांत बसले नाहीत, आणि अनेकांना जुनी सेवा आठवली.

हे करून पाहा: एखादे काम करण्याची पद्धत बदलण्यापूर्वी ते करणाऱ्यांशी बोला.

3 सफाई करणाऱ्यांची काळजी घ्या

झब्बालीन कमी कमावतात, आणि अनेक जण आपल्या कामामुळे आजारी पडतात.

हे करून पाहा: आपल्यानंतर सफाई करणाऱ्यांशी आदराने वागा आणि त्यांना योग्य पगार द्या.

4 घाईच्या निर्णयाची किंमत मोजा

फ्लूच्या भीतीने डुकरे मारली गेली, आणि रस्त्यांवर कचरा साचला.

हे करून पाहा: जेव्हा तुम्ही घाईत ठरवता, तेव्हा विचारा की त्याची किंमत कोण मोजेल.

मनात ठेवण्यासारखा एक विचार

आपल्यानंतर सफाई करणारे व्यवस्थेचा भाग आहेत, तिच्या बाहेर नाहीत.

स्रोत (इंग्रजीत)

Middle East Eye
Pictures of life in Cairo's Garbage City

Cairo from Below
The Zabaleen: Cairo's innovative garbage collectors

Wikipedia
Zabbaleen

तथ्य-तपासणी टीप: स्रोत कथेबद्दल मोठ्या प्रमाणात सहमत आहेत आणि काही आकड्यांत वेगळे आहेत. कैरोचा कचरा: Cairo from Below (2011) सांगते की दररोज सुमारे 10,000 टन कचरा तयार होतो, त्यापैकी सुमारे 60 टक्के गोळा होतो, बहुतेक झब्बालीनकडून; Wikipedia जुने आकडे (1997) देते, म्हणून कथा 2011 चे आकडे घेते आणि तसे सांगते. झब्बालीन कधी आले: Wikipedia सांगते की सुमारे 1940 च्या दशकापासून, आणि 1930 व 1940 च्या दशकांत असियुतहून भूमिहीन शेतकऱ्यांची एक लाट आली; Cairo from Below सांगते 1950 चे दशक;

कथा फक्त मागील शतकाचा मध्य सांगते. रीसायकलिंगचा दर: Cairo from Below सांगते की सुमारे 85 टक्के, तर आधुनिक व्यवस्थांमध्ये 70 टक्के; Wikipedia सांगते की 80 टक्क्यांपर्यंत, तर पाश्चात्य कंपन्यांमध्ये 20 ते 25 टक्के, जे अंशतः Garbage Dreams या चित्रपटाच्या संकेतस्थळावरून घेतले आहे, जे तटस्थ नाही; या तुलना एकमेकांशी जुळत नाहीत, म्हणून कथा फक्त 80 ते 85 टक्क्यांची मर्यादा देते आणि तिला अंदाज म्हणते. आम्ही ते कोणत्याही स्वतंत्र अभ्यासाशी तपासले नाही. लोकसंख्येवर वाद आहे (Wikipedia: 50,000 ते 70,000, आणि काही जण म्हणतात 80,000 पेक्षा जास्त), म्हणून कथा कोणताही आकडा देत नाही. तीन युरोपीय कंपन्यांसोबतचे 2003 चे करार Middle East Eye आणि Wikipedia कडून आहेत; Cairo from Below सांगते की योजना एका वर्षानंतर कोसळली, जे Wikipedia सांगत नाही, म्हणून कथा तो दावा करत नाही. अरुंद रस्ते, लोकांची घरोघरी कचरा उचलण्याला पसंती आणि नंतर देऊ केलेला कमी पगार (काही झब्बालीनचा दावा) फक्त Wikipedia कडून आहेत. एप्रिल 2009 मधील डुकरांचा संहार तिन्ही स्रोतांत आहे. 300,000 डुकरे, संयुक्त राष्ट्रांची टीका, फ्लू डुकरांतून पसरत नाही यावरची सर्वसाधारण सहमती आणि इजिप्तमध्ये रुग्ण नसणे हे फक्त Wikipedia कडून आहेत; Wikipedia संहारादरम्यानच्या हिंसेबद्दलही सांगते, जे कथा वगळते कारण आम्ही ते तपासू शकलो नाही. दिवसाला एका डॉलरपेक्षा कमी कमाई आणि त्वचेचे आजार Cairo from Below (2011) कडून आहेत आणि जुने असू शकतात. 1970 ची हकालपट्टी आणि 1975 चे चर्च फक्त Wikipedia कडून आहेत. अवतरण हे Cairo from Below च्या लेखाच्या शेवटच्या भागातील लेखकाचे मत आहे. Worldcrunch, Egypt Independent, NPR आणि BBC उघडता आले नाहीत (403 किंवा 404). पिन मोकत्तम दाखवतो. “आमचं मत” असलेल्या ओळी आमचं स्वतःचं विश्लेषण आहे. बाकी सर्व माहिती वरील स्रोतांमधून घेतली आहे.