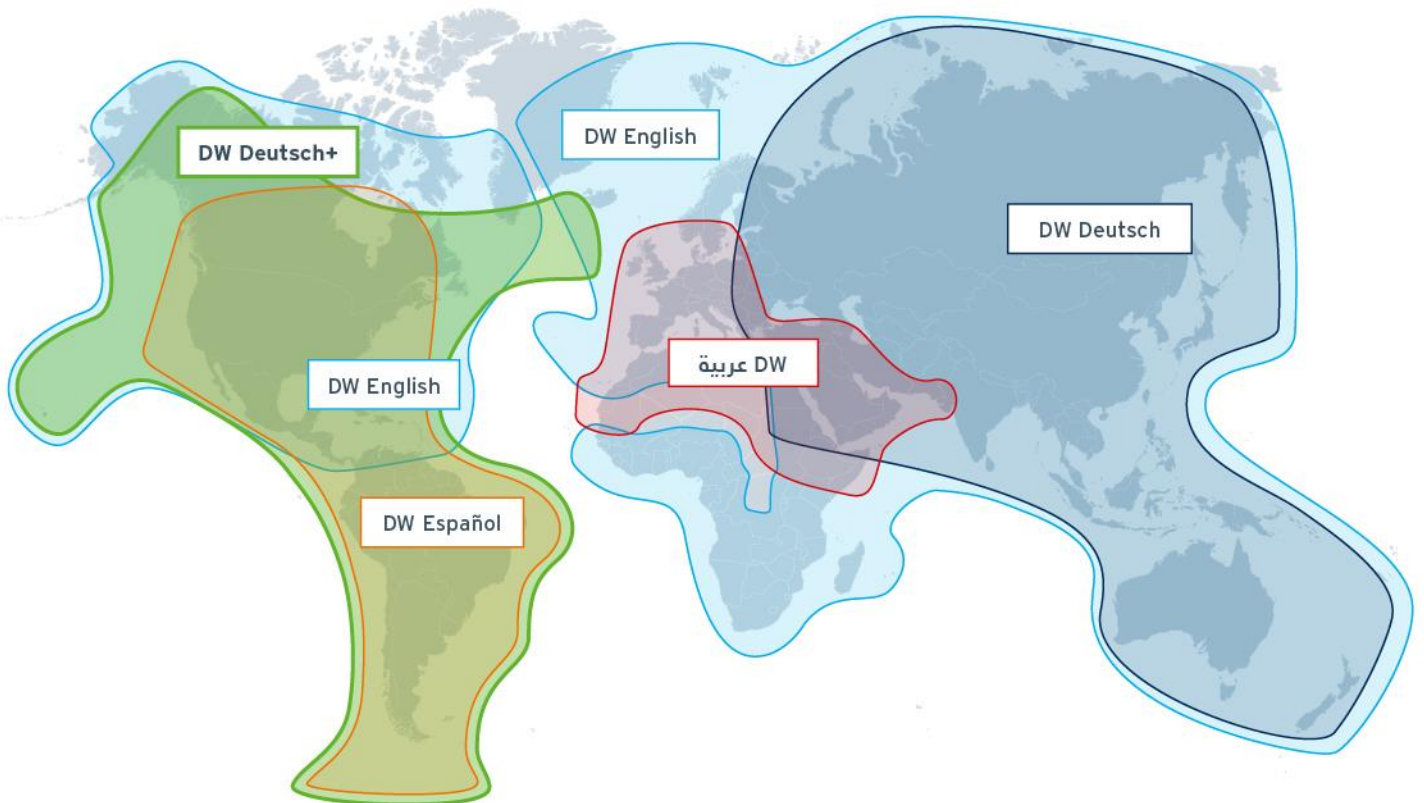


# TV Monatsvorschau

Ihr Fernsehprogramm für Amerika

Januar 2021



Alle Zeiten in UTC/GMT.

Lokale Zeiten: Vancouver UTC -8 | New York -5 | Sao Paulo UTC -3

Alle Erstsendungen sind fett gedruckt.

Alle Sendungen in 16:9, sofern nicht anders angegeben.

Kurzfristige Programmänderungen sind möglich.

**FR 2021-01-01**

- 00:00 DokFilm  
Silvesteralarm bei der Feuerwehr
- 00:30 Check-in - Das Reisemagazin
- 01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**02:00 DokFilm  
Jackpot! Millionäre und der Lottofluch**

Millionen im Lotto zu gewinnen, davon träumen viele. Aber was, wenn der Segen zum Fluch wird? In den USA werden jährlich 80 Milliarden Lottoscheine und Rubbellose verkauft. Nicht alle Gewinner kommen damit zurecht, über Nacht reich zu sein.

David und Erica haben Glück gehabt und 62 Millionen US-Dollar erspielt. Mit einem Schlag wurden sie damit zu den vermögendsten Menschen in ihrem Landkreis. Trotzdem haben sie sich vorgenommen, jetzt nicht völlig abzuheben und ihre Bodenständigkeit zu behalten. Ganz anders der 51-jährige Krankenpfleger Jack. Als frischgebackener Lotto-Millionär kündigte er sofort seinen Job und stürzte sich in ein Leben voller Luxus und Verschwendung. Doch die Versuchungen eines Lottogewinns sind nicht ohne Risiko. Ein Drittel der erfolgreichen Tipper landet später im Ruin. Was macht diese Form des Glücksspiels dennoch so attraktiv? Und wie leben Menschen mit dem unverhofften Reichtum?

- 02:45 REV - Das globale Auto- und Mobilitätsmagazin
- 03:15 DokFilm  
Nollywood - Filmbusiness African Style
- 04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 05:00 Lesenswert Quartett - Der Literatur-Talk
- 06:00 DW News - News**
- 06:15 Business - News**
- 06:30 Focus on Europe - Spotlight on People
- 07:00 DW News - News**
- 07:15 Business - News
- 07:30 Eco Africa - The Environment Magazine**
- 08:00 DW News - News**
- 09:00 DW News - News**

**09:15 DocFilm****Jackpot! - The Curse of the Lottery**

In the United States, nearly 80 billion lottery tickets and scratch cards are sold every year. Overnight the winners find themselves in charge of an astronomical fortune and at the center of the limelight.

David and Erica won 62 million US dollars, becoming the richest people in their county in a matter of seconds. Self-proclaimed "redneck millionaires", they are determined not to let their newfound wealth cut them off from reality. Others take the opposite approach. When 51-year-old nurse, Jack, won the lottery, he immediately quit his job and began spending frivolously. The temptations for lottery winners are endless and the risks elevated. A third of winners end up in ruins. So what makes this industry so attractive, and what do the lives of the winners actually look like?

10:00 DokFilm  
Sambia - Invasion der Flughunde

10:30 DokFilm  
Silvesteralarm bei der Feuerwehr

**11:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

11:03 DokFilm  
Nollywood - Filmbusiness African Style

11:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Sonnenfinsternis: spektakulärer Sonderfall im Universum

12:00 Lesenswert Quartett - Der Literatur-Talk

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale

13:30 DokFilm  
Silvesteralarm bei der Feuerwehr

14:00 Shift - Leben in der digitalen Welt

14:15 DokFilm  
Jackpot! Millionäre und der Lottofluch

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

15:03 Check-in - Das Reisemagazin

15:30 Lesenswert Quartett - Der Literatur-Talk

16:30 DokFilm  
Silvesteralarm bei der Feuerwehr

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale

**17:30 DokFilm****Dialoge in Südfrankreich - Ferdinand von Schirach trifft Anselm Kiefer**

Die Dokumentation zeigt ein Künstlergespräch zwischen Ferdinand von Schirach und Anselm Kiefer. Mit Humor, Intellekt und Charme - ein Kunst- und Bilderrausch im warmen Licht Südfrankreichs.

Ferdinand von Schirach ist einer der erfolgreichsten Schriftsteller Deutschlands. Anselm Kiefer einer der erfolgreichsten Künstler der Welt. Die beiden verstehen sich auf Anhieb, vergessen die Kamera und reden zwei Tage lang über Kunst, das Leben und Liebe.

**18:30 Museums-Check - Auf Entdeckungstour  
Futurium Berlin**

Humanoide Roboter, begrünte Hochhäuser und fliegende Autos - das im Herbst 2019 eröffnete "Futurium Berlin" zeigt vielfältige Zukunftsvisionen und wurde damit sofort zum Publikumsmagneten. Wie wollen wir in Zukunft leben Das ist die zentrale Frage, die das Futurium Berlin stellt. Markus Brock checkt das "Haus der Zukünfte" und begrüßt als prominenten Gast die Moderatorin Dunja Hayali.

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten****19:15 DokFilm****Nollywood - Filmbusiness African Style**

Nollywood, so heißt die Filmindustrie in Lagos, sie ist laut UNESCO die zweitgrößte der Welt. Die Erfolgsgeschichte der nigerianischen Traumfabrik hat auch ein deutscher Tech-Investor mitgeschrieben.

Die Chancen, die die Filmindustrie in Nigeria bietet, ziehen die unterschiedlichsten Charaktere an. Zum Beispiel Filmregisseur Abba Makama Er will eine intellektuelle, cineastische Bewegung gründen, eine Art nigerianische "New Wave" Gruppe. Bastian Gotter, ein junger Investor aus Berlin, erzählt, wie er gemeinsam mit seinem nigerianischen Partner - fast aus Versehen - den größten Streamingdienst für Filme in Afrika gegründet hat Und der Filmproduzent Don Omope will die positive Stimmung nutzen: "Wir sind dabei die nigerianischen Tarantinos und Steven Spielbergs zu werden".

**20:00 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin**

## 20:30 DokFilm

Dialoge in Südfrankreich - Ferdinand von Schirach trifft Anselm Kiefer

**21:30 ZDF Reportage****Brücke XXL - Mega-Bauwerk Hochmoselbrücke**

Ein Koloss aus Stahl und Beton, höher als der Kölner Dom. Die Hochmoselbrücke ist Deutschlands größtes Brückenbauprojekt: 1,7 Kilometer lang und 160 Meter hoch. Ein Meisterwerk deutscher Ingenieurskunst und dringend benötigte Infrastrukturmaßnahme für die einen. Ein Riesenergebnis, das die Landschaft verschandelt, für die anderen.

Gar ein Monstrum, das die Qualität des weltweit berühmten Mosel-Rieslings gefährdet.

## 22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

## 22:15 DokFilm

Jackpot! Millionäre und der Lottofluch

## 23:00 DokFilm

Dialoge in Südfrankreich - Ferdinand von Schirach trifft Anselm Kiefer

**SA 2021-01-02**

00:00 Museums-Check - Auf Entdeckungstour  
Futurium Berlin

**00:30 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa**

01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

01:15 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Die Hierarchie der Naturwissenschaften

01:30 REV - Das globale Auto- und Mobilitätsmagazin

**02:00 Europe in Concert - Top-Acts live  
Madrugada (Norwegen)**

Madrugada kommen aus Norwegen. Mit dem Debütalbum "Industrial Silence" schießen sie 1999 auf Platz 1 der heimischen Charts und werden in ganz Europa bekannt. Nach dem Tod ihres Gitarristen Robert Burås nimmt sich die Band 2008 eine Auszeit. 2019 feiern sie ihr Comeback.

02:45 ZDF Reportage  
Brücke XXL - Mega-Bauwerk Hochmoselbrücke

03:15 DokFilm  
Jackpot! Millionäre und der Lottofluch

04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**04:15 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Energie der Zukunft: alternative Techniken**

Ist Wasserstoff eine Energiequelle der Zukunft? Welche Herausforderungen sind zu meistern, wenn man Wasserstoffautos zur Grundlage unserer Mobilität der Zukunft machen will? Harald Lesch geht der Frage von Grund auf nach, vom Wasserstoffatom bis zur Brennstoffzelle, vom einzelnen Wasserstoffauto bis zur Infrastruktur des Verkehrssystems. Und es wird klar: Zwischen Theorie und Praxis gibt es noch eine große Kluft. Die Herausforderungen sind noch längst nicht gemeistert. Ähnlich ist es mit der Geothermie: ein schöner Gedanke, die praktisch kostenlos zur Verfügung stehende Erdwärme zu nutzen. Doch auch hier liegen Wunsch und Wirklichkeit noch weit auseinander. Welches Potential haben die Techniken und wie ist ihr Potential für die Energieversorgung der Zukunft zu beurteilen? Ein erhellender Exkurs mit Harald Lesch.

04:30 Museums-Check - Auf Entdeckungstour  
Futurium Berlin

05:00 DokFilm  
Dialoge in Südfrankreich - Ferdinand von Schirach trifft Anselm Kiefer

**06:00 DW News - News****06:15 Shift - Living in the Digital Age****06:30 REV - The Global Auto and Mobility Show**

**07:00 DW News - News**

**07:15 Reporter - On Location**

**07:30 Check-in - The Travel Guide**

**08:00 DW News - News**

08:15 DocFilm  
China-US - WHO Is in Control?

**09:00 DW News - News**

**09:15 Sports Life - Speak the Global Language of Sport**

**09:30 Euromaxx - Lifestyle Europe**

**10:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

10:03 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

10:30 Museums-Check - Auf Entdeckungstour  
Futurium Berlin

**11:00 Auf ein Wort... - Mit Michel Friedman  
Talkshow**

Erhellend und aktuell diskutiert Michel Friedman mit renommierten Gästen über die vielschichtige Bedeutung großer Begriffe. Ein Wort, ein Gast, eine philosophische Reise...

11:45 Shift - Leben in der digitalen Welt

12:00 DokFilm  
Dialoge in Südfrankreich - Ferdinand von Schirach trifft Anselm Kiefer

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

13:30 Museums-Check - Auf Entdeckungstour  
Futurium Berlin

14:00 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Energie der Zukunft: alternative Techniken

14:15 Europe in Concert - Top-Acts live  
Madrugada (Norwegen)

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

**15:03 Glaubenssachen - Die Kirchensendung**

Franz Meurer ist Pfarrer in der Kölner Pfarrgemeinde St. Theodor im Brennpunkt-Stadtteil Vingst. Für ihn ist Gemeinschaft konstitutiv und Christus ist unter denen, die sich verträglich versammeln. Communio endet nicht in der Kirche, sondern bestimmt das praktische Leben in der Gemeinde: Eine Kleiderkammer, Möbel- und Fahrradlager und eine Lebensmittelausgabe sind zugänglich für jeden und jede.

Elmar Schulze-Tigges und seine Frau Miriam haben auf dem 400 Jahre alten Hof der Familie im Dortmunder Norden ein Projekt initiiert, in dem Bildung, Landwirtschaft und Gemeinschaft praktiziert werden. Der UNESCO prämierte Lernbauernhof vermittelt Kindern unterschiedlicher sozialer und kultureller Herkunft, wo Lebensmittel herkommen und dass man gemeinsam mehr bewegen kann, als Einzelne. Auf dem Hof wird außerdem ökologischer Gemüseanbau nach dem Prinzip der Solidarischen Landwirtschaft betrieben. Konventionelle Rechenzentren sind extrem energieintensiv. Stefan Maier hat sich der Verantwortung gestellt und ein Unternehmen gegründet, das energieeffizientere Rechenzentren baut. Das reichte ihm und seinem Team nicht aus. Sie fanden in der Gemeinwohl - Ökonomie ein Wirtschaftsmodell, das auf Gemeinwohl-fördernden Werten aufgebaut ist, wie Nachhaltigkeit, Gleichberechtigung und fairen Löhnen. Stefan Maier und sein Team sind überzeugt, dass nachhaltig unternehmerisches Handeln möglich ist, ohne dabei auf Kosten anderer oder zukünftiger Generationen zu handeln.

Maria Baum ist fast 100 Jahre alt. Sie ist bettlägerig und weiß, dass sie schon bald sterben wird. Trotzdem ist sie voller Lebensfreude und ohne Angst.

Babette Hünig vom ambulanten Hospizdienst Odilie begleitet Marias letzten Weg. Sie begreift Geburt und Tod als Eckpfeiler des Erdenlebens, während dem wir Menschen beständig auf die Fürsorge anderen angewiesen sind.

Die Protagonisten der verschiedenen Episoden haben eines gemeinsam, für sie gehören tragfähige zwischenmenschliche Beziehungen zum Wichtigsten in ihrem Leben und ihrer Arbeit.

15:30 DokFilm  
Dialoge in Südfrankreich - Ferdinand von Schirach trifft Anselm Kiefer

16:30 Museums-Check - Auf Entdeckungstour  
Futurium Berlin

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin

**17:30 Kochen mit Martina & Moritz - Deftig, klassisch, köstlich  
Muscheln - Pfiffige Rezepte mit den beliebten Meeresfrüchten**

Die Muschelzeit - ist für die Köche Martina und Moritz ein kulinarischer Lichtblick in dieser dunklen Jahreszeit. Früher war man dafür auf die kühleren Monate mit "r", also September bis Februar, angewiesen, in denen man die empfindliche Ware unbeschadet durchs Land schicken konnte. Heute sind Muscheln - dank moderner Kühlketten - das ganze Jahr über genießbar. Aber warum nicht die Tradition pflegen, da man sie jetzt praktisch überall in bester Qualität kaufen kann? Martina und Moritz zeigen das klassische Grundrezept für Miesmuscheln, die ja ganz und gar nicht mies sind, aber auch eine asiatische Variante mit Thai-Düften.

**18:00 Gespräch - Talkshow  
John Lennon**

Ulrich Timm im Gespräch mit Alan Posener, Autor und Journalist.

**18:30 DokFilm****Im Einklang mit den Bergen - Alpenurlaub auf die sanfte Tour**

Kann Urlaub im Einklang mit der Natur funktionieren? "Plan b" hat Menschen und Projekte gefunden, die für eine andere Art des Alpenurlaubs stehen. Sanfter Tourismus, der Rücksicht nimmt auf die natürlichen Gegebenheiten, ist immer eine Gratwanderung. Der Philosoph und Alpenkenner Jens Badura ist der Meinung, die Menschen vor Ort sollten entscheiden, wo die Grenzen liegen.

Denn das, was Touristen heute als "natürliche" Alpenlandschaft bewundern, ist größtenteils von Menschenhand geschaffen.

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten****19:15 World Stories - Reportagen der Woche**

19:30 Glaubenssachen - Die Kirchensendung

20:00 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

20:30 Kochen mit Martina & Moritz - Deftig, klassisch, köstlich  
Muscheln - Pfiffige Rezepte mit den beliebten Meeresfrüchten

**21:00 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Lena**

Lena hat bei Stefan Raab gewonnen, einen Plattenvertrag unterschrieben, "Satellite" veröffentlicht, den Eurovision Song Contest 2010 gewonnen, einen Auftritt bei "Wetten, dass..?" absolviert, ihr zweites Album gemacht, sechs Songs gleichzeitig in den Top 100 gehabt, Kai Pflaume und Gary Barlow beim "Echo" kennen gelernt und für Matthias Schweighöfer gesungen.

**22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten****22:15 Reporter - Vor Ort****22:30 Kultur.21 - Das Kulturmagazin**

23:00 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

23:30 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin



**SO 2021-01-03**

00:00 DokFilm  
Im Einklang mit den Bergen - Alpenurlaub auf die sanfte Tour

00:30 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin

01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

01:15 World Stories - Reportagen der Woche

01:30 Glaubenssachen - Die Kirchensendung

**02:00 DokFilm****Antarktis: Botschaft von einem anderen Planeten**

Die Antarktis ist politisch ein einzigartiger Ort: Sie darf nur friedlich genutzt werden. Alle Länder haben die Vereinbarung getroffen, in dieser Region Frieden, Wissenschaft und Umwelt zu fördern. Aber ist dieser Geist real oder nur Heuchelei?

Die Autoren begleiten Forscher, Aktivisten, Diplomaten und Militärangehörige aus Spanien, Russland, Portugal, Chile, Argentinien und den USA. Wer hat die Kontrolle über dieses älteste Ökosystem der Welt - und wird nicht doch im Verborgenen um Macht und wertvolle Rohstoffe gepokert? Könnte die Antarktis zum Streitfall für einen großen Krieg werden, oder ist sie ein Modell, wie internationale Partnerschaft friedlich funktionieren kann? Der Film verbindet spektakuläre Natur mit Politik, Humor mit fundierter Analyse. Die Musik wurde von Javier Weyler komponiert, dem früheren Drummer der walisischen Rockband Stereophonics.

02:45 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

03:15 Europe in Concert - Top-Acts live  
Madrugada (Norwegen)

04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

04:15 Reporter - Vor Ort

04:30 Gespräch - Talkshow  
John Lennon

05:00 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Lena

**06:00 DW News - News**

06:15 Reporter - On Location

06:30 Euromaxx - Lifestyle Europe

**07:00 DW News - News**

**07:15 World Stories - The Week in Reports**

**07:30 Arts.21 - The Cultural Magazine**

**08:00 DW News - News**

08:15 DocFilm  
Nollywood - Blockbusters from Nigeria

**09:00 DW News - News**

09:15 Shift - Living in the Digital Age

**09:30 In Good Shape - The Health Show**

**10:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

10:03 Reporter - Vor Ort

10:15 World Stories - Reportagen der Woche

10:30 DokFilm  
Im Einklang mit den Bergen - Alpenurlaub auf die sanfte Tour

11:00 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Lena

12:00 Kochen mit Martina & Moritz - Deftig, klassisch, köstlich  
Muscheln - Pfiffige Rezepte mit den beliebten Meeresfrüchten

12:30 Gespräch - Talkshow  
John Lennon

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

**13:03 Check-in - Das Reisemagazin**

13:30 DokFilm  
Im Einklang mit den Bergen - Alpenurlaub auf die sanfte Tour

14:00 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Die Hierarchie der Naturwissenschaften

14:15 Auf ein Wort... - Mit Michel Friedman  
Talkshow

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

**15:03 Katholischer Gottesdienst**

15:45 World Stories - Reportagen der Woche

16:00 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

16:30 DokFilm  
Im Einklang mit den Bergen - Alpenurlaub auf die sanfte Tour

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 Glaubenssachen - Die Kirchensendung

**17:30 Bares für Rares - Wertvoll oder wertlos?**

Die Geschichte der Kuriositäten, viele Schätze und noch mehr Raritäten, hammerhartes Verhandeln mit Lachen, Tränen und manchen Überraschungen - das alles bietet Horst Lichter in "Bares für Rares".

18:30 Kultur.21 - Das Kulturmagazin

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

19:15 Reporter - Vor Ort

**19:30 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin**

20:00 Check-in - Das Reisemagazin

**20:30 Verrückt nach Meer - Die Kreuzfahrt  
Muschelsuche in Charlottetown**

In der kanadischen Provinz verstehen die Passagiere Carla und Michael plötzlich nur noch Chinesisch: Auf einer Dschunke segeln sie durch Charlottetown, fernöstliche Folklore inklusive. Schlagerstar Patrick Lindner und Entertainment-Managerin Cori stellen fest: Auch schlaue Bauern ernten dicke Kartoffeln und davon sogar richtig viele.

21:30 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin

**22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

22:15 World Stories - Reportagen der Woche

22:30 Gespräch - Talkshow  
John Lennon

23:00 Bares für Rares - Wertvoll oder wertlos?

**MO 2021-01-04**

00:00 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Lena

01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**01:15 Wunderschön! - Unterwegs mit Tamina Kallert  
Die Eifel im Winter**

Die Eifel - das sind erloschene Vulkane, blaugrüne Seen und eine eindrucksvolle Mittelgebirgslandschaft. In dem beliebten Naherholungsgebiet zwischen Rheinland und belgischer Grenze gilt fast überall das Motto: "Eifel - Lust auf Natur".

Moderatorin Tamina Kallert ist unterwegs im "Urwald von morgen", erkundet die einzigartige Vulkanlandschaft samt brodelnder Quellen, besichtigt zauberhafte Burgen und bummelt durch urige Orte mit malerischen Fachwerkhäusern. Sie trifft prominente Eiflerinnen und Eifler und so manch schrägen Vogel - außerdem probiert sie sich als Rennfahrerin auf dem Nürburgring.

**02:00 DokFilm  
Weltmacht Huawei - Hightech-Riese unter Spionageverdacht**

Der Telekommunikationsriese Huawei gilt als eines der mächtigsten Unternehmen Chinas. Doch immer mehr Länder zweifeln an dessen Unabhängigkeit. Der Vorwurf: systematische Spionage. Sind die Sorgen um Netzsicherheit berechtigt? Eine Spurensuche.

Als Marktführer für Smartphones verfügt Huawei über den technologischen Vorsprung, um das schnelle 5G-Netz weltweit auszubauen. Die USA - aber auch weitere westliche Staaten - fürchten, der Konzern eröffne der chinesischen Regierung durch Hintertüren Spionage- und Sabotagemöglichkeiten. Ist Huawei nur eine Spielfigur im Handelskrieg zwischen Amerika und China? Die Festnahme der Huawei-Finanzchefin Meng Wanzhou, Tochter des Firmengründers, erfolgte 2018 in Kanada und markierte einen Höhepunkt des Konflikts zwischen dem Unternehmen und den USA. Auch in Europa gibt es Vorbehalte gegen die chinesische Tech-Firma. Wie eng ist Huawei mit dem eigenen Staat verbunden, und welche Risiken und Chancen bietet eine Zusammenarbeit mit dem 5G-Riesen?

02:45 Check-in - Das Reisemagazin

03:15 Auf ein Wort... - Mit Michel Friedman  
Talkshow

04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

04:15 World Stories - Reportagen der Woche

04:30 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin

05:00 Bares für Rares - Wertvoll oder wertlos?

**06:00 DW News - News**

06:30 Sports Life - Speak the Global Language of Sport

06:45 Reporter - On Location

**07:00 DW News - News**

**07:30 Faith Matters - The Church Program**

**08:00 DW News - News**

**08:30 Business - News**

08:45 World Stories - The Week in Reports

**09:00 DW News - News**

**09:15 DocFilm**

**Antarctica: A Message from Another Planet**

The world's major powers agree: the resources of Antarctica should be exploited peacefully. They have promised to promote peace and scientific research in Antarctica, and to protect its environment. But is this spirit real, or just a lot of talk?

This documentary features interviews with researchers, activists, diplomats, and military personnel from Spain, Russia, Portugal, Chile, Argentina, and the United States. There's been much debate over how to share control of resources in Antarctica, which is the world's oldest ecosystem. Critics say that behind the scenes, a game of high-stakes poker is underway. Could this competition end in armed conflict? Or will Antarctica serve as a model for peaceful international cooperation? This film addresses these complicated issues with in-depth analysis, accompanied by magnificent images of the Antarctic landscape. The documentary's soundtrack was composed by Javier Weyler, former drummer of the Welsh rock band, the Stereophonics.

10:00 Verrückt nach Meer - Die Kreuzfahrt  
Muschelsuche in Charlottetown

**11:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

11:03 DokFilm  
Antarktis: Botschaft von einem anderen Planeten

11:45 Reporter - Vor Ort

12:00 Europe in Concert - Top-Acts live  
Madrugada (Norwegen)

12:45 Shift - Leben in der digitalen Welt

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Kultur.21 - Das Kulturmagazin

13:30 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin

14:00 World Stories - Reportagen der Woche

14:15 DokFilm  
Weltmacht Huawei - Hightech-Riese unter Spionageverdacht

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

15:03 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin

15:30 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Lena

16:30 Kultur.21 - Das Kulturmagazin

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin

**17:30 DokFilm**  
**Rüganer unter sich - Eine Insel im Winter**

In der kalten Jahreszeit können die Rüganer Dinge tun, die ihnen wichtig sind - und zu denen sie in der Saison schlicht nicht kommen. Der Winter gehört ihnen auf ihrer Insel zwischen Kreideküste und Strelasund. Wer jetzt auf Rügen Urlaub macht, mag diese besondere Zeit der Stille und wer hier wohnt, der braucht sie dringend.

Und doch sind sie emsig, die Rüganer. Im Winter bereiten sie die nächste Saison vor.

18:30 ZDF Reportage  
Brücke XXL - Mega-Bauwerk Hochmoselbrücke

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

**20:00 Global 3000 - Das Globalisierungsmagazin**

**20:30 DokFilm**  
**Die Beginner - Die Welt gehört mir, Teil 2**

Dieser Zweiteiler begleitet drei junge Menschen über zwei Jahre bei ihren ersten Gehversuchen im Leben nach der Schule. Nach dem Aufbruch stehen nun große Veränderungen an.

Den großen Traum umsetzen oder lieber realistisch bleiben? Wird Pao seine Ausbildung machen oder verändert eine große Reise seine Pläne? Kann Faourouz die Modewelt erobern? Hat Dennis Erfolg bei seinem Jura-Studium Ob die drei ans ersehnte Ziel kommen?

21:15 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Zurück in die Zukunft

21:30 Glaubenssachen - Die Kirchensendung

22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

23:00 DokFilm  
Rüganer unter sich - Eine Insel im Winter

**DI 2021-01-05****00:00 Kick off! - Der Bundesliga-Spieltag**

00:30 Global 3000 - Das Globalisierungsmagazin

01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**02:00 Nahaufnahme - Die aktuelle Reportage**

Direkt, nah dran - jede Woche eine halbe Stunde Hintergrund zu aktuellen Themen aus Politik und Zeitgeschehen. Nicht nur zeigen, was geschieht, sondern wie und warum es geschieht. "Nahaufnahme" - spannend, bildstark, informativ.

**02:30 Shift - Leben in der digitalen Welt**

02:45 Kick off! - Der Bundesliga-Spieltag

03:15 DokFilm  
Weltmacht Huawei - Hightech-Riese unter Spionageverdacht

04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

05:00 DokFilm  
Rüganer unter sich - Eine Insel im Winter

**06:00 DW News - News****06:30 Business - News****06:45 Arts and Culture - News****07:00 DW News - News****07:30 Kick off! - The Bundesliga Highlights****08:00 DW News - News****08:30 Close up - The Current Affairs Documentary**

The weekly half-hour program delivers in-depth reporting on topical political issues and newsworthy events. Revealing the story behind the stories, "Close up" is informative, gripping and visually powerful.

**09:00 DW News - News**

**09:15 DocFilm****Huawei: A Global Force - High Tech Giant and Suspected Spy**

Telecommunications giant Huawei is said to be one of the most powerful companies in China. But Huawei has been accused of systematic espionage, and some Western governments doubt whether the company is truly independent of the Chinese government.

This documentary investigates concerns about Huawei and internet security. The company is a major player in the manufacture of smartphones, and enjoys a technological lead in the development of the super-fast 5G broadband network worldwide.

But the US and some other Western countries suspect that Huawei works closely with the Chinese government on espionage and sabotage operations. Has Huawei become a pawn in the trade war between the US and China?

The arrest of Huawei chief financial officer Meng Wanzhou in Canada in 2018 -- at the request of US authorities -- marked the climax of the conflict between Huawei and Washington. Some European countries also have concerns about the company. Does Huawei really have close ties to the Chinese government? And what are the benefits and risks for those foreign clients who choose to work with this 5G giant?

10:00 Global 3000 - Das Globalisierungsmagazin

10:30 Kick off! - Der Bundesliga-Spieltag

**11:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

11:03 DokFilm  
Weltmacht Huawei - Hightech-Riese unter Spionageverdacht

11:45 World Stories - Reportagen der Woche

12:00 DokFilm  
Die Beginner - Die Welt gehört mir, Teil 2

12:45 Reporter - Vor Ort

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Kick off! - Der Bundesliga-Spieltag

13:30 Wunderschön! - Unterwegs mit Tamina Kallert  
Die Eifel im Winter

14:15 Nahaufnahme - Die aktuelle Reportage

14:45 Shift - Leben in der digitalen Welt

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

15:03 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin

15:30 DokFilm  
Die Beginner - Die Welt gehört mir, Teil 2



**16:15 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung****Rohstoffe aus dem All**

Auf dem Mond soll es wertvolle Rohstoffe geben, die auf der Erde bald zur Neige gehen. Sonden reisen durch das All und studieren Planeten und andere Himmelskörper. Es soll sogar ein Objekt geben, das aus Diamant besteht. Doch: wie dorthin gelangen?

Und: Vor welchen Herausforderungen würden Ingenieure und Astronauten stehen, wollten sie dort Rohstoffe abbauen - und zur Erde transportieren? Harald Lesch geht die Sache streng wissenschaftlich an. Sein Fazit: Wir werden es eines Tages wagen müssen - auch wenn es unmöglich scheint.

16:30 Kick off! - Der Bundesliga-Spieltag

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 Global 3000 - Das Globalisierungsmagazin

**17:30 DokFilm****Traumhäuser im Norden - Ein Haus am See**

Vor 150 Jahren wurde im kleinen Dorf Nusse in Schleswig-Holstein direkt an einem See ein Haus für einen Apotheker gebaut. Mit Verkaufs- und Lagerräumen, Platz für Salben, Arzneien und Hunderte Tinkturen. Außerdem auch mit viel Wohnraum für die Familie des Apothekers. Der unbekannte Architekt von damals wollte offenbar, dass die Apotheke mehr darstellte als die Bauernhäuser in der Nachbarschaft.

Es entstand ein repräsentatives Bürgerhaus in Backstein mit riesigen Fenstern, Wandmalereien und eleganter Innenausstattung.

18:15 World Stories - Reportagen der Woche

**18:30 DokFilm****Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 6**

Die Sportskanonen gehen in die zweite Runde. Die Nachwuchstalente aus der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal sind ein Jahr älter geworden. Genauso wie ihre Vorbilder Eric Frenzel und Katharina Hennig, die auch hier die Schulbank gedrückt haben, träumen sie von ihrem großen Auftritt bei Olympia. Doch die Herausforderungen sind nicht leichter geworden.

Die Weihnachtsferien sind vorbei und im Internat in der Eliteschule des Wintersports trudeln die Sportkanonen wieder ein. Besonders den Eltern fällt der Abschied schwer. Die vierzehnjährige Vianne teilt sich jetzt ein Zweier-Zimmer mit der dreizehnjährigen Rosalie. Die beiden Biathletinnen sind in der letzten Saison dicke Freundinnen geworden.

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten****20:00 Made in Germany - Das Wirtschaftsmagazin****20:30 Quarks - Das Wissenschaftsmagazin****Kampf gegen die Kilos - Wie endlich die gute Figur gelingt**

Es gibt unzählige Abnehmtipps, die wenigsten funktionieren langfristig. Wie wir schlau abnehmen, wieso wir beim Fasten nur wenig Fett verlieren - und wieso der Jojo-Effekt nicht nur lästig, sondern auch gefährlich ist.

21:15 Reporter - Vor Ort

**21:30 DokFilm - Reportage****Wintercamping in Italien - Deutsche unter sich**

Wenn es in Norddeutschland kalt und grau wird, entfliehen Martina und Horst Schlichtkrull ihrem Alltag in Hamburg. Im Wohnmobil überwintert das Ehepaar auf dem Vier-Sterne-Campingplatz "La Masseria" an der Küste des Ionischen Meeres bei Gallipoli - also am Hacken der Halbinsel Apennin. In der süditalienischen Region Apulien fällt auch im Winter die Temperatur selten unter 15 Grad Celsius.

22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

23:00 DokFilm  
Traumhäuser im Norden - Ein Haus am See

23:45 World Stories - Reportagen der Woche

**MI 2021-01-06**

00:00 DokFilm  
Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 6

00:30 Made in Germany - Das Wirtschaftsmagazin

01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**02:00 DokFilm**  
**Vincent van Gogh Superstar**

Vincent van Gogh ist auf der ganzen Welt ein Star. Seine farbenfrohen Bilder und sein tragisches Leben liefern genug Stoff für eine immerwährende Faszination. Und van Gogh wird international nicht nur in Museen gefeiert. Er schaut von Tassen und Postern, seine Briefe sind per App auf dem Mobiltelefon lesbar, sein Leben ist ausführlich aufgearbeitet. Und der Hype geht immer weiter. Vincent van Gogh lebt in der Imagination, ist ein Mythos in Europas kollektivem kulturellem Gedächtnis. Was ist sein Geheimnis? Oder ist van Gogh nicht doch eher ein Fall systematischer Legendenbildung, die längst den Blick auf die Fakten verstellt hat? Helden werden gemacht, weil man sie braucht. Der Film erzählt vom "Making of" dieses universell funktionierenden Malers und ist eine Entdeckungsreise zum echten van Gogh. Sie führt von Auvers-sur-Oise über Paris und Holland auch in die Seele der asiatischen Kunstfans, die zu den größten Verehrern van Goghs gehören. In Begegnungen mit den führenden Van-Gogh-Experten Europas, aber auch mit zeitgenössischen Künstlern wie Ai Weiwei untersucht der Film van Gogh als Fallstudie im Kontext der Frage nach nationalen Identitäten und Leitkulturen, gerade weil sein Werk in Asien genauso begierig rezipiert wird wie in den USA und in Europa. In seinen Briefen formuliert van Gogh selbst, dass er den Menschen die Augen und die Herzen öffnen wolle - und dass er hoffe, dass sie seine Bilder nicht nur ansehen, sondern Lebenskraft aus ihnen beziehen. Es scheint ihm gelungen zu sein, denn Millionen auf der Welt wollen ihn sehen. Doch sehen sie wirklich den wahren Vincent van Gogh?

02:45 DokFilm - Reportage  
Wintercamping in Italien - Deutsche unter sich

03:15 Nahaufnahme - Die aktuelle Reportage

03:45 Shift - Leben in der digitalen Welt

04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

05:00 DokFilm  
Traumhäuser im Norden - Ein Haus am See

05:45 World Stories - Reportagen der Woche

**06:00 DW News - News**

**06:30 Business - News**

**06:45 Arts and Culture - News**

**07:00 DW News - News**

07:30 Close up - The Current Affairs Documentary

**08:00 DW News - News**

**08:30 Eco India - The Environment Magazine**

**09:00 DW News - News**

**09:15 DocFilm**

**Vincent van Gogh Superstar**

Vincent van Gogh is famous around the globe. His vibrant paintings and tragic life are objects of endless fascination. Those are facts that have led to the artist being celebrated in more places than just museums.

He's everywhere - on mugs and posters. You can read his letters on a mobile telephone app. Every aspect of his life has been examined and the hype just doesn't stop. Vincent van Gogh lives in the imagination. He's a myth in Europe's cultural collective memory. What is it that makes him so alluring? Or does Van Gogh simply represent the systematic making of a legend, one that has long become devoid of factual accuracy?

Heroes are made because they are needed. This documentary recounts the "making of" a universally appealing van Gogh. It takes viewers from Auvers-sur-Oise via Paris and Holland, into the hearts of art lovers in Asia, who are among van Gogh's greatest admirers. The filmmakers speak with leading European van Gogh experts, and contemporary artists such as Ai Weiwei. They approach van Gogh as a case study in the context of national identity and dominant precisely because van Gogh's works are just as enthusiastically received as in the US and Europe cultures. In his letters, van Gogh wrote that he wanted to open people's eyes and hearts and hoped that they didn't merely look at his paintings but drew life from them as well. He may seem to have done it - but are people really seeing the genuine Vincent van Gogh?

10:00 DokFilm - Reportage  
Wintercamping in Italien - Deutsche unter sich

10:30 DokFilm  
Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 6

**11:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

11:03 Nahaufnahme - Die aktuelle Reportage

11:30 Shift - Leben in der digitalen Welt

**11:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Warum nicht NICHTS sein kann**

Manchmal sind Zuschauerfragen für Harald Lesch eine echte Herausforderung. Wieso kann es kein "Null-Energie-Universum" geben? Warum gibt es nicht Nichts? Die Zuschauer erleben eine Reise an der Grenze zwischen Kosmologie und Philosophie.

Dass aus einem winzigen Etwas ein ganzes Universum entstehen kann, ist nur eine der erstaunlichen Erkenntnisse, die jeder mitnimmt, der sich auf das gedankliche Abenteuer einlässt.

12:00 Quarks - Das Wissenschaftsmagazin  
Kampf gegen die Kilos - Wie endlich die gute Figur gelingt

12:45 World Stories - Reportagen der Woche

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Made in Germany - Das Wirtschaftsmagazin

13:30 DokFilm  
Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 6

14:00 Reporter - Vor Ort

14:15 DokFilm  
Vincent van Gogh Superstar

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

15:03 Global 3000 - Das Globalisierungsmagazin

15:30 Quarks - Das Wissenschaftsmagazin  
Kampf gegen die Kilos - Wie endlich die gute Figur gelingt

16:15 Reporter - Vor Ort

16:30 DokFilm  
Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 6

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

**17:03 REV - Das globale Auto- und Mobilitätsmagazin**

**17:30 Sträter - Comedy-Show**

18:15 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Warum nicht NICHTS sein kann

**18:30 DokFilm**  
**Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 7**

Ausnahmestand an der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal. Der Winter zeigt sich von seiner stürmischen Seite. Jede Menge Neuschnee! Das bringt die Nordisch Kombinierer in Bedrängnis. Das Teamauto steckt fest Für Trainer Jens Einsiedel heißt es: Fensterkratzen und Schneeberge wegschippen. Auch später in der Oberwiesenthaler Skiarena das gleiche Bild - überall eisiges Chaos.

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

20:00 DokFilm - Reportage  
Wintercamping in Italien - Deutsche unter sich

20:30 Sträter - Comedy-Show

21:15 World Stories - Reportagen der Woche

**21:30 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale**

22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

23:00 Quarks - Das Wissenschaftsmagazin  
Kampf gegen die Kilos - Wie endlich die gute Figur gelingt

23:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Warum nicht NICHTS sein kann

**DO 2021-01-07**

00:00 DokFilm  
Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 7

00:30 REV - Das globale Auto- und Mobilitätsmagazin

01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**02:00 DokFilm**  
**Blasrohre gegen Bulldozer - Die letzten Waldnomaden von Borneo**

Die Penan leben in den Regenwäldern Sarawaks im malaysischen Teil Borneos. Sie sind eines der letzten indigenen Völker der Erde. Doch der Lebensraum der Halbnomaden ist extrem bedroht. Riesige Palmölplantagen fressen sich weiter in den Urwald vor.

Peng Megut streift als einer der letzten Waldnomaden noch mit dem Blasrohr durch die Wälder und wehrt sich mit einer kleinen Schar Gleichgesinnter erfolgreich gegen eine Palmölplantage, die unerlaubt in ihr Land eingedrungen ist. Bis vor wenigen Jahren bedeckte hier einer der ältesten Urwälder der Welt noch eine Fläche halb so groß wie die Bundesrepublik Deutschland. 90 Prozent davon haben Holzfirmen inzwischen gerodet und zerstört. In den Restwäldern leben noch 40 Stämme und ethnische Gruppen, wie das indigene Volk der Penan. Sie haben sich von allen Urvölkern Borneos am längsten der modernen Lebensweise widersetzt. "Tong Tana" nennen sie ihre Heimat, das bedeutet Wald und Welt zugleich. Der Regenwald ist für die Penan zentraler Bestandteil ihrer Identität, die letzte Ruhestätte ihrer Ahnen, das Zentrum ihrer Spiritualität, Kultur und Geschichte. Es ist eine nachhaltige Existenz im Einklang mit der Natur. Die Jagd bringt das Essen auf den Tisch, der Wald liefert alles Lebensnotwendige. Doch die Realität hat sich für die Penan seit Mitte des 20. Jahrhunderts stark verändert. Sie leben noch im Wald, sind aber, bis auf wenige Ausnahmen, in Dörfern sesshaft geworden.

02:45 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale

03:15 DokFilm  
Vincent van Gogh Superstar

04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

05:00 Quarks - Das Wissenschaftsmagazin  
Kampf gegen die Kilos - Wie endlich die gute Figur gelingt

**05:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung**  
**Zurück in die Zukunft**

Kann man in die Zukunft schauen, wenn man die Vergangenheit studiert? "Aus der Geschichte lernen" ist eine Forderung, die oft zu hören ist. Doch ganz so einfach ist das nicht. Die Rahmenbedingungen, die in der Vergangenheit den Lauf der Dinge mitbestimmten, lassen sich für die Zukunft nicht vorhersehen. Dennoch wagt Harald Lesch einen Ausblick auf das, was - vielleicht - kommen mag. Eine spekulative Reise in die Zukunft.

**06:00 DW News - News**

**06:30 Business - News**

**06:45 Arts and Culture - News**

**07:00 DW News - News**

**07:30 Focus on Europe - Spotlight on People**

**08:00 DW News - News**

**08:30 Conflict Zone - Confronting the Powerful**

**09:00 DW News - News**

**09:15 DocFilm**

**Blowguns vs Bulldozers - The Last Nomads of Sarawak**

The Penan are one of the last indigenous hunter-gatherer tribes on earth. They are a semi-nomadic people who live in the rainforests of the Malaysian state of Sarawak on the island of Borneo -- and their way of life is now threatened.

Peng Megut is one of the last forest nomads who still carry a blowgun as they roam the jungle. Peng and a number of men from his tribe are defending their community against a palm-oil plantation that they believe has trespassed on their land. Until just a few years ago, this region was home to one of the oldest primeval forests in the world. It covered an area that was half the size of Germany.

Then timber companies started clear-cutting trees, and destroyed 90-percent of the forest. Forty tribes and ethnic groups, including the Penan, live in what's left. The Penan have resisted adopting a "modern" lifestyle longer than any other indigenous tribe in Borneo. They call their home "Tong Tana" -- which means both "forest" and "world."

The woodland is a central component of the Penan's identity. It is the final resting place of their ancestors, and represents the heart of their spirituality, culture, and history. The tribe's existence is sustainable, and the people live in harmony with nature. They hunt for food -- and the forest supplies all their other needs, as well. But since the mid-20th century, the lives of the Penan have changed radically. They still live in the jungle, but most of them have now moved into villages.

**10:00 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale**

**10:30 DokFilm**

Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 7

**11:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

**11:03 DokFilm**

Vincent van Gogh Superstar

**11:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung**

Zurück in die Zukunft

**12:00 Sträter - Comedy-Show**

**12:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung**

Warum nicht NICHTS sein kann



**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 REV - Das globale Auto- und Mobilitätsmagazin

13:30 DokFilm  
Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 7

**14:00 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Rohstoffe aus dem All**

Auf dem Mond soll es wertvolle Rohstoffe geben, die auf der Erde bald zur Neige gehen. Sonden reisen durch das All und studieren Planeten und andere Himmelskörper. Es soll sogar ein Objekt geben, das aus Diamant besteht. Doch: wie dorthin gelangen?

Und: Vor welchen Herausforderungen würden Ingenieure und Astronauten stehen, wollten sie dort Rohstoffe abbauen - und zur Erde transportieren? Harald Lesch geht die Sache streng wissenschaftlich an. Sein Fazit: Wir werden es eines Tages wagen müssen - auch wenn es unmöglich scheint.

14:15 DokFilm  
Blasrohre gegen Bulldozer - Die letzten Waldnomaden von Borneo

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

15:03 Made in Germany - Das Wirtschaftsmagazin

15:30 Sträter - Comedy-Show

16:15 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Zurück in die Zukunft

16:30 DokFilm  
Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 7

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 Made in Germany - Das Wirtschaftsmagazin

**17:30 Auf den Punkt - Der internationale Talk aus Berlin**

18:15 Shift - Leben in der digitalen Welt

**18:30 DokFilm  
Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in  
Oberwiesenthal, Teil 8**

Ein großer Tag für Maxim und Ruben. Die beiden Langläufer nehmen am Deutschlandpokal teil in der Skiarena in Oberwiesenthal. Schon seit den frühen Morgenstunden wachsen Trainer und Betreuer die Ski. Das richtige Wachs kann über Sieg oder Niederlage entscheiden. Viertelfinale, Halbfinale, Finale. Wird einer der beiden Sportskanonen den großen Sieg nach Hause bringen?

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

20:00 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale

- 20:30 DokFilm  
Vincent van Gogh Superstar
- 21:15 Wunderschön! - Unterwegs mit Tamina Kallert  
Die Eifel im Winter
- 22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 23:00 Auf den Punkt - Der internationale Talk aus Berlin
- 23:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Zurück in die Zukunft

**FR 2021-01-08**

00:00 DokFilm  
Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 8

00:30 Check-in - Das Reisemagazin

01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**02:00 DokFilm**  
**Armes, reiches New York - Die ungleiche Krise**

New York war schon vor COVID-19 eine Metropole der Ungleichheit. Geprägt von Armut auf der einen und Überfluss auf der anderen Seite. Während der Pandemie wurde die Ungleichheit zu einer Frage über Leben und Tod. New York wurde im Frühjahr heftig von der Pandemie getroffen, fast 800 Menschen starben im April an den Folgen von COVID-19 - täglich. Seitdem ist die Stadt nicht zur Ruhe gekommen: Ein dreimonatiger Shutdown, der nach wie vor nur stückweise gelockert wird, die "Black Lives Matter"-Proteste, die Präsidentschaftswahl, aber vor allem die wirtschaftlichen Folgen der Pandemie und die wachsende Ungleichheit beschäftigen die Menschen. Hier leben extrem Arme und extrem Reiche dicht nebeneinander, und so zeigt sich in New York wie unter einem Brennglas, was ganz Amerika spaltet. Die Autorinnen von "Armes, reiches New York", Stefanie Dodt und Christiane Meier, haben über acht Monate drei New Yorker Familien begleitet, aus drei unterschiedlichen Lebenswelten, unten, oben und in der Mitte der Gesellschaft. Der Film verbindet diese Langzeit-Beobachtung mit intensiver Datenrecherche und zeigt, warum schon längst vor der Pandemie feststand, wen es besonders treffen wird. Denn in New York, wo die Grenze zwischen Arm und Reich auch geografisch klar gezogen ist, bestimmt oft das Wohnviertel das Risiko, sich mit dem Virus zu infizieren und Gesundheit wird mehr denn je zum Luxusgut. In New York werden nun die Dimensionen und Folgen dieser Ungleichheit sichtbarer denn je - in keiner anderen amerikanischen Stadt liegen die Extreme weiter auseinander. Aber das ganze Land kämpft mit diesen strukturellen Problemen: Die Krankheit wird zum Verstärker der Ungleichheit.

02:45 REV - Das globale Auto- und Mobilitätsmagazin

03:15 DokFilm  
Blasrohre gegen Bulldozer - Die letzten Waldnomaden von Borneo

04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

05:00 Auf den Punkt - Der internationale Talk aus Berlin

05:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Warum nicht NICHTS sein kann

**06:00 DW News - News**

**06:30 Business - News**

**06:45 Arts and Culture - News**

**07:00 DW News - News**

**07:30 To the Point - International Debate from Berlin**

**08:00 DW News - News**

**08:30 Tomorrow Today - The Science Magazine**

**09:00 DW News - News**

**09:15 DocFilm**

**New York City Rich and Poor - The Inequality Crisis**

Even before COVID-19, New York was already defined by a gap between the rich and poor. Yet during the pandemic, wealth has become a determinant of survival.

The pandemic hit New York in the spring, with almost 800 people dying from COVID-19 each day in April. The city has been uneasy since then. People's lives have been shaken by months of stay-at-home orders, changing public health measures, "Black Lives Matter" protests, the presidential election, and above all the economic consequences of the pandemic, including ever-widening inequality between New Yorkers.

Stefanie Dodt and Christiane Meier are the creators of "New York City Rich and Poor - The Inequality Crisis." They spent more than eight months following the lives of three New York families who inhabit the different strata of New York society - the bottom, the top and the middle.

The documentary links this long period of observation with intensive data research and analysis and shows why, long before COVID-19, it was clear who the disease would hit hardest. The boundaries between rich and poor are often clearly defined by neighborhoods. Where a person lives determines their risk of becoming infected with the virus, and health has become more of a luxury than ever. The pandemic is spotlighting the scale and consequences of economic inequality in America. In New York, a city of extremes, the emphasis is white hot - and reflects in brash New York style the structural problems all of America is facing as COVID-19 further amplifies inequality.

10:00 Glaubenssachen - Die Kirchensendung

10:30 DokFilm

Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 8

**11:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

11:03 DokFilm

Blasrohre gegen Bulldozer - Die letzten Waldnomaden von Borneo

11:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung

Rohstoffe aus dem All

12:00 Auf den Punkt - Der internationale Talk aus Berlin

12:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung

Zurück in die Zukunft

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale

- 13:30 DokFilm  
Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 8
- 14:00 Shift - Leben in der digitalen Welt
- 14:15 DokFilm  
Armes, reiches New York - Die ungleiche Krise
- 15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**
- 15:03 Check-in - Das Reisemagazin
- 15:30 Auf den Punkt - Der internationale Talk aus Berlin
- 16:15 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Warum nicht NICHTS sein kann
- 16:30 DokFilm  
Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 8
- 17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**
- 17:03 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale
- 17:30 Markus Lanz - Talkshow**
- 18:30 DokFilm**  
**Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 9**
- In Oberwiesenthal wird heute der Nachwuchs trainiert. Jens Weißflog begleitet seine Tochter Greta auf die kleine Sprungschanze. Erste zarte Hüpfen der Achtjährigen machen den berühmten Vater stolz. Doch der dreifache Olympiasieger ist sich nicht ganz sicher, ob er die sportlichen Ambitionen seines Nesthäkchens gut finden soll. Weiß er doch, wie schwer es ist, ein Leistungssportler zu sein.
- 19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**
- 20:00 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin**
- 20:30 Markus Lanz - Talkshow
- 21:30 ZDF Reportage**  
**Küchenkontrolle - Unterwegs mit den Lebensmittelprüfern**
- Bewaffnet mit Schutzkittel und Handschuhen legen sie los: öffnen Schubladen und Schränke, messen die Temperatur in den Kühltruhen. Die Kontrolleure wissen genau, wo man hinschauen muss. "Hygiene ist das A und O, egal ob man Marzipan herstellt oder Mettwurst."  
Karolin F. arbeitet seit sechs Jahren in der Lebensmittelüberwachung. In ihrem Beruf geht es vor allem darum, den Verbraucher vor gesundheitlichen Gefahren zu schützen. Die gelernte Konditormeisterin checkt regelmäßig, was über die Ladentheke geht oder aus der Restaurantküche kommt. Wie werden die Lebensmittel in der Küche verarbeitet und gelagert? Wo werden die Hände gewaschen, das Gemüse geschnitten, das Essen gebraten? Die "ZDF Reportage" begleitet Lebensmittelkontrolleure bei ihrer Arbeit.
- 22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

23:00 Markus Lanz - Talkshow

**SA 2021-01-09**

- 00:00 DokFilm  
Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 9
- 00:30 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa**
- 01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 02:00 Europe in Concert - Top-Acts live  
Jazzrausch Bigband (Deutschland)**
- Die Jazzrausch Bigband stand schon in New York, Nairobi und Shanghai auf der Bühne. Gegründet wurde sie 2014 von Posaunist Roman Sladek in München. Zunächst spielt das Kollektiv als Hausband im Club "Rausch & Töchter", später im Techno-Club "Harry Klein".
- 02:45 ZDF Reportage  
Küchenkontrolle - Unterwegs mit den Lebensmittelprüfern
- 03:15 DokFilm  
Armes, reiches New York - Die ungleiche Krise
- 04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 05:00 Markus Lanz - Talkshow
- 06:00 DW News - News**
- 06:15 Shift - Living in the Digital Age**
- 06:30 REV - The Global Auto and Mobility Show**
- 07:00 DW News - News**
- 07:15 Arts and Culture - News**
- 07:30 Check-in - The Travel Guide**
- 08:00 DW News - News**
- 08:15 DocFilm  
Vincent van Gogh Superstar
- 09:00 DW News - News**
- 09:15 Sports Life - Speak the Global Language of Sport**
- 09:30 Euromaxx - Lifestyle Europe**
- 10:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**
- 10:03 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa
- 10:30 DokFilm  
Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 9

**11:00 Auf ein Wort... - Mit Michel Friedman  
Talkshow**

Erhellend und aktuell diskutiert Michel Friedman mit renommierten Gästen über die vielschichtige Bedeutung großer Begriffe. Ein Wort, ein Gast, eine philosophische Reise...

11:45 Shift - Leben in der digitalen Welt

12:00 Markus Lanz - Talkshow

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

13:30 DokFilm  
Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 9

14:00 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Warum nicht NICHTS sein kann

14:15 Europe in Concert - Top-Acts live  
Jazzrausch Bigband (Deutschland)

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**



**15:03 DokFilm****Vom Vogtland nach Pennsylvania - Der Siegeszug der Martin-Gitarre**

Unzählige Pop-Ikonen spielten sie und schrieben damit Geschichte: die legendäre Martin-Gitarre. Ein Mythos, der im 19. Jahrhundert in Markneukirchen im Vogtland begann und an dessen Fortsetzung in Amerika noch heute gearbeitet wird.

Bob Dylan spielte sie, Elvis spielte sie und auch Bob Marley. Paul McCartney, Sting, Dolly Parton, Joan Baez, Ed Sheeran, David Crosby, Wolfgang Niedecken spielen sie. Eric Clapton sorgte nach seinem legendären Unplugged-Konzert 1992 für einen Run auf die Martin-Gitarre, einer unglaublichen Erfolgsgeschichte im Instrumentenbau.

Der Erfinder Christian Friedrich Martin hatte schon vor fast 200 Jahren mit Umständen zu tun, die auch heute noch das tägliche Leben beherrschen: Bürokratie, Konkurrenzängste, Kleingeisterei. Und genauso wie heute viele Menschen ihr Land verlassen, weil sie ihre Kreativität nicht ausleben können, kehrte auch der junge Instrumentenbauer aus Sachsen seiner Heimat den Rücken und wanderte nach Amerika aus. Sechs Generationen der Familie Martin bauen seitdem in Nazareth, Pennsylvania, Gitarren, die für die Welt. Gitarren, die für eine neue Ära der Musik geeignet waren. Denn die bis dahin gefertigten klassischen Gitarren hatten nur einen Makel:

Sie waren für die größeren Auditorien der Jazz-, Country- und Folkszene zu leise. Bei Konzerten wurde sie von Fiddle, Banjo und Klavier einfach übertönt. Und so grübelte Martin nächtelang in seiner Werkstatt, wie er seinem Instrument die nötige Reputation verschaffen könnte. Es musste lauter werden. Wie? Mit der legendären X-Form. Damit revolutionierte er den Gitarrenbau. Nach seinem Tod 1873 macht sein Sohn mit dem Einsatz von Palisander-Holz die Martin-Gitarre unverwechselbar. Christian Friedrichs Enkelsohn erfindet 1912 den Einsatz von Stahlsaiten. Die Martin-Gitarre tritt ihren Siegeszug rund um den Globus an.

Ihre Wurzeln haben die Nachkommen Christian Friedrichs bis heute nicht vergessen. Der jetzige Firmeninhaber C.F. Martin IV. reiste schon mehrmals nach Markneukirchen, dem Geburtsort und der Wirkungsstätte seines Urahns. Im dortigen Museum sind nicht nur Stücke seines Ur-Ur-Großvaters zu sehen. Die heimatverbundenen Martins spenden immer wieder neue Entwicklungen aus ihrem Sortiment für die Ausstellung "Gitarrengeschichte hautnah".

15:30 Markus Lanz - Talkshow

16:30 DokFilm  
Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 9

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin

**17:30 Zu Tisch... - Europäische Kochkunst  
Auf Kuba**

Auf Kuba spielt Zuckerrohr bis heute eine große Rolle - nicht nur ökonomisch, sondern auch in der Küche des Landes. Das Zuckerrohr wird auf den Feldern geerntet, danach wird das weiße Mark der Pflanze in den örtlichen Raffinerien weiter zu Rum und Zucker verarbeitet. Das gewisse Extra verleiht Zuckerrohr den zahlreichen Süßspeisenrezepten der Kubaner wie zum Beispiel der Frischkäse-Limetentorte.

**18:00 Gespräch - Talkshow  
Von Instagram und Influencern**

Ulrich Timm im Gespräch mit Nena Schink, Journalistin und Autorin.

**18:30 DokFilm**  
**Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 10**

Die Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal ist wie ausgestorben. Viele Schüler sind krank und andere sind zu großen Wintersportwettkämpfen in ganz Deutschland gefahren. Auch die Sekretärin liegt flach. Da hat Schulleiterin Ute Ebell alle Hände voll zu tun, die Zügel in der Hand zu halten. Und dann muss sie auch noch einige Schüler motivieren, die völlig verschneite Skiarena freizuschaufeln

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

**19:15 World Stories - Reportagen der Woche**

19:30 DokFilm  
Vom Vogtland nach Pennsylvania - Der Siegeszug der Martin-Gitarre

20:00 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

20:30 Zu Tisch... - Europäische Kochkunst  
Auf Kuba

**21:00 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe**  
**Live-Musik mit Mighty Oaks**

Die Mighty Oaks sind einfach nur das, was sie sein wollen: der Soundtrack zum Leben. Sie schreiben Ohrwürmer mit sanft treibenden Akustikgitarren und einem Harmoniegesang im Refrain, der den Hörer sofort packt. Angereichert werden die Songs mit verspielten Mandolinen und einem warm rollenden Bass.

**22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

**22:15 Reporter - Vor Ort**

**22:30 Kultur.21 - Das Kulturmagazin**

23:00 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

23:30 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin

**SO 2021-01-10**

- 00:00 DokFilm  
Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 10
- 00:30 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin
- 01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 01:15 World Stories - Reportagen der Woche
- 01:30 DokFilm  
Vom Vogtland nach Pennsylvania - Der Siegeszug der Martin-Gitarre

**02:00 DokFilm**  
**Tiertransporte gnadenlos - Viehtransporte ohne Grenzen**

Tausende Rinder werden jedes Jahr in Länder außerhalb der EU exportiert. Oft eine grausame Tortur. Tierschützer der Organisation Animal Welfare Foundation beklagen, dass das Tierwohl bei diesen Transporten kaum zu überprüfen sei.

Eisiger Wind bläst unzählige Schneefäden über die russische Winterlandschaft. Es ist acht Uhr früh, die Sonne schiebt sich langsam durch die Wolken, als zwei Lastwagen eine Sammelstelle bei Smolensk an der weißrussisch-russischen Grenze verlassen. An Bord jeweils mehr als 30 deutsche Kühe aus Brandenburg - hochträchtig. Der Export soll angeblich dem Aufbau einer Zucht dienen. Ziel der Reise: Usbekistan. Bis dahin sind es noch mehr als 4000 Kilometer. Was die Fahrer nicht wissen: Die Lkw werden von Tierschützern der deutschen Organisation Animals Angels begleitet. Helana Bauer und ihre Mitstreiter sind auf solche Einsätze spezialisiert. Tagelang folgen sie den Spuren der Lkw. Um auch dieses Mal festzustellen, dass die Fahrer nicht anhalten und an Versorgungsstellen vorbeifahren - bis zu ihrem Ziel in Usbekistan. Am Ende stehen die Tiere in ihren eigenen Exkrementen, vollkommen erschöpft.

Filmemacher Edgar Verheyen hat solche Transporte gemeinsam mit Tierschützern nach Asien, Nordafrika und quer durch Europa begleitet. Er konnte nicht nur unhaltbare Zustände dokumentieren, er fragt auch nach den Ursachen, konfrontiert Politiker in Brüssel und Berlin sowie Verantwortliche in Industrie und Landwirtschaft mit seinen Recherchen. Wie kann es sein, dass Spediteure und Viehhändler sich vielfach über geltendes Recht einfach hinwegsetzen?

- 02:45 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa
- 03:15 Europe in Concert - Top-Acts live  
Jazzrausch Bigband (Deutschland)
- 04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 04:15 Reporter - Vor Ort
- 04:30 Gespräch - Talkshow  
Von Instagram und Influencern
- 05:00 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Mighty Oaks

- 06:00 DW News - News**
- 06:15 Reporter - On Location**
- 06:30 Euromaxx - Lifestyle Europe
- 07:00 DW News - News**
- 07:15 World Stories - The Week in Reports**
- 07:30 Arts.21 - The Cultural Magazine**
- 08:00 DW News - News**
- 08:15 DocFilm  
Blowguns vs Bulldozers - The Last Nomads of Sarawak
- 09:00 DW News - News**
- 09:15 Shift - Living in the Digital Age
- 09:30 The 77 Percent - The Magazine for Africa's Youth**
- 10:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**
- 10:03 Reporter - Vor Ort
- 10:15 World Stories - Reportagen der Woche
- 10:30 DokFilm  
Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 10
- 11:00 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Mighty Oaks
- 12:00 Zu Tisch... - Europäische Kochkunst  
Auf Kuba
- 12:30 Gespräch - Talkshow  
Von Instagram und Influencern
- 13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**
- 13:03 Check-in - Das Reisemagazin**
- 13:30 DokFilm  
Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 10
- 14:00 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Zurück in die Zukunft
- 14:15 Auf ein Wort... - Mit Michel Friedman  
Talkshow
- 15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

**15:03 Evangelischer Gottesdienst**

15:45 World Stories - Reportagen der Woche

16:00 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

16:30 DokFilm  
Sportskanonen - Talente der Eliteschule des Wintersports in Oberwiesenthal, Teil 10

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 DokFilm  
Vom Vogtland nach Pennsylvania - Der Siegeszug der Martin-Gitarre

**17:30 Bares für Rares - Wertvoll oder wertlos?**

Die Geschichte der Kuriositäten, viele Schätze und noch mehr Raritäten, hammerhartes Verhandeln mit Lachen, Tränen und manchen Überraschungen - das alles bietet Horst Lichter in "Bares für Rares".

18:30 Kultur.21 - Das Kulturmagazin

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

19:15 Reporter - Vor Ort

**19:30 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin**

20:00 Check-in - Das Reisemagazin

**20:30 Verrückt nach Meer - Die Kreuzfahrt  
Mutprobe in Saint John**

Im beschaulichen Saint John wird Passagier Michael zum Vogelflüsterer, während seine Frau Carla lieber nach springenden Fischen schnappt. Die Praktikanten Alex und Philipp erfahren in einer Hinterhofgarage, was man so alles mit ausrangierten Skateboards anstellen kann. In Bar Harbor wartet auf Crew und Passagiere der erste Hafen der USA.

21:30 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin

**22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

22:15 World Stories - Reportagen der Woche

22:30 Gespräch - Talkshow  
Von Instagram und Influencern

23:00 Bares für Rares - Wertvoll oder wertlos?

**MO 2021-01-11**

00:00 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Mighty Oaks

01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**01:15 Wunderschön! - Unterwegs mit Tamina Kallert  
Winter im Salzburger Land**

Das Salzburger Land: hohe Gipfel, romantische Seen und unberührte Natur, alte Bräuche, viel Kultur und kulinarische Leckerbissen. Moderatorin Tamina Kallert trifft hier die Männer von der Bergrettung, erklärt die traditionellen Glöcklerläufe und stellt die älteste Bergwetterstation Europas vor. Der österreichische Schauspieler und Kabarettist Fritz Egger zeigt Tamina Kallert sein Salzburg und gemeinsam wandeln sie auf den Spuren von Wolfgang Amadeus Mozart.

**02:00 DokFilm**

**Sie nannten sie die Kinder der Schande - Eine Geschichte von Vorurteilen und Propaganda**

Nach dem Ersten Weltkrieg sind Beziehungen von französischen Besatzern mit deutschen Frauen tabu. Allen voran mit Soldaten aus Frankreichs Kolonien. Die Kinder dieser Paare werden später Opfer des Rassenwahns der Nazis.

Von den rund 100.000 französischen Soldaten, die nach dem Ersten Weltkrieg 1920 zur Besetzung des deutschen Rheinlandes entsendet werden, kommen rund 20.000 Soldaten aus den französischen Kolonien: aus Tunesien, Marokko, Vietnam, dem Senegal.

Schnell werden vor allem die Männer aus Afrika zur Zielscheibe einer Hetzkampagne, die unter dem Begriff "Die schwarze Schmach" weltweit für Schlagzeilen sorgt. Mit der Absicht, die französische Besatzungspolitik gegenüber Deutschland zu diskreditieren, bezichtigten Parteien, Medien und zivile Organisationen die französischen Kolonialsoldaten wahrheitswidrig der systematischen Vergewaltigung deutscher Frauen und Kinder. Die Anwesenheit der schwarzen, nordafrikanischen und asiatischen Besatzungstruppen in Deutschland wird zur angeblichen Bedrohung für die "deutsche Rasse" sowie für die Zukunft der europäischen Zivilisation stilisiert. In den deutschen Rheingebieten werden zwischen 1919 und 1928 einige hundert Kinder geboren, die aus Beziehungen zwischen deutschen Frauen und Kolonialsoldaten stammen. Ihre genaue Zahl ist nicht bekannt, sie reicht von etwa 400 bis an die tausend. Diese Kinder, ihre Mütter und deren Familien trifft von Anfang an soziale Ächtung.

Jahre später werden diese Kinder deutscher Frauen und französischer Kolonialsoldaten Opfer des NS-Rassenwahns: Im April 1937 werden hunderte von ihnen auf den geheimen Befehl Adolf Hitlers zwangssterilisiert. Zur Durchsetzung von Hitlers Befehl wird unter Leitung der Geheimen Staatspolizei die so genannte "Sonderkommission 3" gebildet.

Dominik Wessely erzählt in diesem Film von einem Verbrechen, das in Vergessenheit geraten ist. Und davon, wie das Gift von fake news und Propaganda sich einer Gesellschaft bemächtigen kann, und wie aus Worten schreckliche Taten werden.

02:45 Check-in - Das Reisemagazin

- 03:15 Auf ein Wort... - Mit Michel Friedman  
Talkshow
- 04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 04:15 World Stories - Reportagen der Woche
- 04:30 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin
- 05:00 Bares für Rares - Wertvoll oder wertlos?

**06:00 DW News - News**

- 06:30 Sports Life - Speak the Global Language of Sport
- 06:45 Reporter - On Location

**07:00 DW News - News**

**07:30 DocFilm**

**From Vogtland to Pennsylvania - Martin Guitars: 200 Years of Excellence**

Countless music stars have used Martin guitars to play their way to fame. These legendary instruments originated in the town of Markneukirchen in Germany's Vogtland region in the early 1800s, and they are still enormously popular today.

Bob Dylan played one. So did Elvis and Bob Marley. Paul McCartney, Sting, Dolly Parton, Joan Baez, Ed Sheeran, David Crosby, and Wolfgang Niedecken (of the German band BAP) have all played Martin guitars. Eric Clapton even triggered a run on these instruments with his legendary 1992 "Unplugged" concert. These artists and many more are part of Martin's amazing history of success.

Nearly 200 years ago, the guitar's inventor, Christian Friedrich Martin, was coping with working conditions that many people would recognize today: bureaucracy, aggressive business competitors, small-minded people. Martin realized that he could not fully realize his creative potential if he stayed in his native state of Saxony -- so in 1833, he moved to the United States. Since then, six generations of the Martin family have been making guitars at the company's factory in Nazareth, Pennsylvania.

Martin instruments arrived on the scene at precisely the right time. Guitar music was becoming more popular -- and customers demanded an instrument that could be heard more easily in concert halls and other venues. Traditional acoustic guitars were often drowned out onstage by fiddles, banjos and pianos. Martin responded by developing an internal bracing system for the body of the guitar. This allowed guitarists to use steel strings, which created a louder sound.

After Martin's death in 1873, his son Christian Friedrich Jr. and grandson Christian Friedrich III continued to expand the company's production of guitars. The company also introduced a number of design innovations, including the "dreadnaught" body.

Christian Friedrich's descendants are proud of their family's heritage. The company's current CEO is C.F. Martin IV. He has made several trips to Markneukirchen, the site of the original Martin workshop. There's a museum in the town that documents the development of musical instruments, and it features an exhibit of rare guitars. Several of the instruments on display were donated by the Martin family.

**08:00 DW News - News**

**08:30 Business - News**

08:45 World Stories - The Week in Reports

**09:00 DW News - News**

**09:15 DocFilm**

**Rough Ride - The Cruelty of Animal Transports**

Every year, thousands of cattle are exported to countries outside the EU. It's often a harrowing ordeal. Activists from the Animal Welfare Foundation argue that conditions in these transports breach European law.

Two trucks leave a collection point at Smolensk, Russia, near the Belarus border. It's a freezing cold winter morning. Each truck has 30 heavily pregnant cattle from Germany on board. The cows are to be part of a breeding program at their destination, Uzbekistan, which is more than 4000 kilometers away. Unbeknownst to the drivers, these trucks are being tracked by activists from the German organization Animals' Angels. Helena Bauer and her fellow campaigners are experts in this type of operation. They follow the trucks for several days and witness them driving past the designated food and water stations. By the time the trucks reach their destination, the animals are completely exhausted and covered in their own waste.

Together with animal rights activists, filmmaker Edgar Verheyen documents the conditions on these animal transports in Asia, North Africa and Europe. He also confronts politicians and authorities in the industry with his findings. How is it that haulers and cattle dealers are being allowed to break the law without consequence?

10:00 Verrückt nach Meer - Die Kreuzfahrt  
Mutprobe in Saint John

**11:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

11:03 DokFilm  
Tiertransporte gnadenlos - Viehtransporte ohne Grenzen

11:45 Reporter - Vor Ort

12:00 Europe in Concert - Top-Acts live  
Jazzrausch Bigband (Deutschland)

12:45 Shift - Leben in der digitalen Welt

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Kultur.21 - Das Kulturmagazin

13:30 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin

14:00 World Stories - Reportagen der Woche

14:15 DokFilm  
Sie nannten sie die Kinder der Schande - Eine Geschichte von Vorurteilen und Propaganda

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**



15:03 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin

15:30 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Mighty Oaks

16:30 Kultur.21 - Das Kulturmagazin

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin

**17:30 DokFilm**  
**Ein Dorf voller Zirkuswagen**

Der kleine Ort Bokel nahe Rendsburg in der Mitte Schleswig-Holsteins schreibt eine bundesweit einzigartige Dorfgeschichte: Bokel ist in 30 Jahren zum Mekka der Zirkuswagen geworden. In dem 640-Einwohner-Dorf stehen mittlerweile fast 50 Gefährte dieser Art. Die Flotte der Zirkuswagen ist das Zuhause von Lebenskünstlern und das Resultat feinsten Handwerkskunst. Noch dazu verbinden die Wagen zwei Welten in einem Ort: traditionelles Landleben harmoniert mit modernem Minimalismus.

18:30 ZDF Reportage  
Küchenkontrolle - Unterwegs mit den Lebensmittelprüfern

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

**20:00 Global 3000 - Das Globalisierungsmagazin**

**20:30 Markus Lanz - Talkshow**

21:30 DokFilm  
Vom Vogtland nach Pennsylvania - Der Siegeszug der Martin-Gitarre

22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

23:00 DokFilm  
Ein Dorf voller Zirkuswagen

**DI 2021-01-12****00:00 Kick off! - Der Bundesliga-Spieltag**

00:30 Global 3000 - Das Globalisierungsmagazin

01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**02:00 Nahaufnahme - Die aktuelle Reportage**

Direkt, nah dran - jede Woche eine halbe Stunde Hintergrund zu aktuellen Themen aus Politik und Zeitgeschehen. Nicht nur zeigen, was geschieht, sondern wie und warum es geschieht. "Nahaufnahme" - spannend, bildstark, informativ.

**02:30 Shift - Leben in der digitalen Welt**

02:45 Kick off! - Der Bundesliga-Spieltag

03:15 DokFilm  
Sie nannten sie die Kinder der Schande - Eine Geschichte von Vorurteilen und Propaganda

04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

05:00 DokFilm  
Ein Dorf voller Zirkuswagen

**06:00 DW News - News****06:30 Business - News****06:45 Arts and Culture - News****07:00 DW News - News****07:30 Kick off! - The Bundesliga Highlights****08:00 DW News - News****08:30 Close up - The Current Affairs Documentary**

The weekly half-hour program delivers in-depth reporting on topical political issues and newsworthy events. Revealing the story behind the stories, "Close up" is informative, gripping and visually powerful.

**09:00 DW News - News**

**09:15 DocFilm****They Called Them "The Children of Shame" - A Tale of Prejudice and Propaganda**

After World War I, relationships between French occupation troops and German women were banned. But they happened anyway, and liaisons involving black soldiers produced a number of mixed-race children. Many were later persecuted by the Nazis.

Around 100,000 French troops were sent to occupy Germany's Rhineland region in 1920. About 20,000 of these soldiers came from the French colonies of Tunisia, Morocco, French Indochina, and Senegal.

The African troops became targets of a harassment campaign called "Die Schwarze Schmach," or "The Black Disgrace." German political parties, the media, and many organizations tried to discredit French occupation policies by falsely claiming that black French soldiers were systematically raping German women and children. The presence of black, North African, and Asian troops in Germany was depicted as a threat to the "German race" and the future of European civilization.

Between 1919 and 1928, several hundred mixed-race children were born in Germany's Rhineland region -- the product of liaisons between local women and French occupation troops. These children, their mothers, and extended families were socially ostracized from the very beginning.

In the 1930s, these children became victims of racist Nazi policies. In 1937, Adolf Hitler secretly ordered hundreds of them to be forcibly sterilized. A special unit of the Gestapo was set up to carry out this task.

This documentary, directed by Dominik Wessely, tells the story of a forgotten crime. It also explains how propaganda and toxic "fake news" reports can create an environment in which horrific crimes can be committed.

10:00 Global 3000 - Das Globalisierungsmagazin

10:30 Kick off! - Der Bundesliga-Spieltag

**11:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

11:03 DokFilm

Sie nannten sie die Kinder der Schande - Eine Geschichte von Vorurteilen und Propaganda

11:45 World Stories - Reportagen der Woche

12:00 Markus Lanz - Talkshow

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Kick off! - Der Bundesliga-Spieltag

13:30 Wunderschön! - Unterwegs mit Tamina Kallert  
Winter im Salzburger Land

14:15 Nahaufnahme - Die aktuelle Reportage

14:45 Shift - Leben in der digitalen Welt

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

15:03 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin

15:30 Markus Lanz - Talkshow

- 16:30 Kick off! - Der Bundesliga-Spieltag
- 17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**
- 17:03 Global 3000 - Das Globalisierungsmagazin
- 17:30 Hart aber fair - Politik-Streitgespräch**
- 18:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen**
- 19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**
- 20:00 Made in Germany - Das Wirtschaftsmagazin**

**20:30 Quarks - Das Wissenschaftsmagazin**  
**Stimme: Was sie über uns verrät!**

Unsere Stimme ist unser Markenzeichen. Sie verbindet uns mit der Außenwelt und verrät mehr über uns, als so mancher denken mag. Aus ihr lesen wir erstaunlich genau Alter, Größe, Gewicht und emotionale Verfassung des Sprechenden. Aber können wir auch allein aus der Stimme erkennen, ob wir eine Person attraktiv finden? Quarks macht den Test! Mit verblüffenden Ergebnissen.

21:15 Reporter - Vor Ort

**21:30 DokFilm - Reportage**  
**Zoff auf dem Bauernhof - Der Streitschlichter im Einsatz**

Wenn es Streit auf dem Lande gibt, dann ist er gefragt: Christian Teppe, Fachanwalt für Agrarrecht aus Uelzen. Sein Job ist es, Menschen zu helfen, die sich heillos zerstritten haben. Als neutraler Mediator versucht er, in Konfliktfällen zu vermitteln und seinen Klienten dadurch aufreibende und teure Gerichtsprozesse zu ersparen. Ihm geht es auch darum, gemeinsam Lösungen zu finden, bei denen es keine Verlierer gibt, sagt er. Diese Reportage begleitet den 47-jährigen Streitschlichter bei seiner aufreibenden Arbeit in Norddeutschland.

22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

23:00 Hart aber fair - Politik-Streitgespräch

**MI 2021-01-13**

- 00:00 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen
- 00:30 Made in Germany - Das Wirtschaftsmagazin
- 01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**02:00 DokFilm  
Schokolade - Das bittere Geschäft**

Schokolade, süß und geliebt, doch ihre Herstellung offenbart eine dunkle Seite: Sklaven- und Kinderarbeit auf illegalen Kakaoplantagen sowie die Vernichtung von Regenwäldern. Die Rohware Kakao wird unter fragwürdigsten Bedingungen produziert.

Besonders an der Elfenbeinküste wird die schmutzige Seite der Kakao- und Schokoladenproduktion sichtbar. Viele Menschen, darunter auch Kinder, kommen aus Burkina Faso in das Nachbarland, vertrieben durch Dürre und Hunger. In der Elfenbeinküste suchen sie Arbeit, häufig allein, ohne ihre Familien, auf einer der vielen Kakaoplantagen. Die Arbeitsbedingungen sind hart: Scharfe Macheten, schwere Lasten und giftige Herbizide, fehlende Schutzkleidung.

90 Prozent des Urwalds an der Elfenbeinküste sind inzwischen zerstört. Dies alles unter den Augen der großen internationalen Kakaokonzerne und der Schokoladenindustrie wie Nestlé, Cargill oder Ferrero. 2001 einigten sich die Unternehmen, Kinderarbeit, fehlende Mindestlöhne und die weitere Rodung des Regenwaldes zu stoppen. Doch 20 Jahre später ist noch immer nichts von ihren Vorhaben umgesetzt. Eine bewegende Dokumentation über die Kehrseite der Schokoladenindustrie und ihrer süßen Luxusprodukte.

- 02:45 DokFilm - Reportage  
Zoff auf dem Bauernhof - Der Streitschlichter im Einsatz
- 03:15 Nahaufnahme - Die aktuelle Reportage
- 03:45 Shift - Leben in der digitalen Welt
- 04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 05:00 Hart aber fair - Politik-Streitgespräch
- 06:00 DW News - News**
- 06:30 Business - News**
- 06:45 Arts and Culture - News**
- 07:00 DW News - News**
- 07:30 Close up - The Current Affairs Documentary
- 08:00 DW News - News**
- 08:30 Eco India - The Environment Magazine**
- 09:00 DW News - News**

**09:15 DocFilm****Chocolate's Heart of Darkness**

Chocolate may be a sweet treat, but its production leaves a bitter taste. Rainforests are cleared so slaves and children laborers can harvest cocoa beans on illegal plantations. Cocoa is produced under the most dubious conditions.

In Ivory Coast, the dark side of cocoa and chocolate production is hard to miss. Many people - including children - are driven here from neighboring Burkina Faso by drought and famine to find work. They often come alone, without their families, to find jobs on one of the many cocoa plantations. The conditions are spartan. They work with sharp machetes, carry heavy loads, are exposed to toxic herbicides, and lack protective clothing.

Major international cocoa companies and giants of the chocolate industry such as Nestlé, Cargill and Ferrero looked on as 90 percent of the Ivory Coast's primeval forests were destroyed. In 2001, the companies agreed to stop child labor, wage dumping and the further clearance of rainforests for five years. But 20 years later, the commitment has yet to be implemented. This moving documentary shows the dark side of the chocolate industry and its sweet, luxury product.

10:00 DokFilm - Reportage  
Zoff auf dem Bauernhof - Der Streitschlichter im Einsatz

10:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**11:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

11:03 Nahaufnahme - Die aktuelle Reportage

11:30 Shift - Leben in der digitalen Welt

**11:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Leben auf dem Jupiter**

Manche Zuschauerfragen sind für Harald Lesch eine Steilvorlage, sich einem seiner zahlreichen Lieblingsthemen zuzuwenden. So auch die Frage, ob es auf dem Jupiter Leben geben könnte. Die Überlegungen dazu führen zur Geschichte unseres Sonnensystems und den Zufällen, die einmal alles so sortiert haben, wie wir es heute kennen.

Dazu gehört die abenteuerliche Wanderung des Jupiters durch unser Planetensystem in Richtung Sonne und wieder zurück. Dazu gehört auch die phantastische Geschichte, dass zwei Planeten sich in ihren Rhythmen hochschaukelten, bis sie ihre Positionen wechselten. Das Leben auf Planet Nummer drei ist das Ergebnis einer sehr langen, unglaublichen Entwicklung.

12:00 Quarks - Das Wissenschaftsmagazin  
Stimme: Was sie über uns verrät!

12:45 World Stories - Reportagen der Woche

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Made in Germany - Das Wirtschaftsmagazin

13:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

14:00 Reporter - Vor Ort

- 14:15 DokFilm  
Schokolade - Das bittere Geschäft
- 15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**
- 15:03 Global 3000 - Das Globalisierungsmagazin
- 15:30 Quarks - Das Wissenschaftsmagazin  
Stimme: Was sie über uns verrät!
- 16:15 Reporter - Vor Ort
- 16:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen
- 17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**
- 17:03 REV - Das globale Auto- und Mobilitätsmagazin**
- 17:30 Extra 3 - Satire-Show**
- 18:15 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Leben auf dem Jupiter
- 18:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen**
- 19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**
- 20:00 DokFilm - Reportage  
Zoff auf dem Bauernhof - Der Streitschlichter im Einsatz
- 20:30 Extra 3 - Satire-Show
- 21:15 World Stories - Reportagen der Woche
- 21:30 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale**
- 22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 23:00 Quarks - Das Wissenschaftsmagazin  
Stimme: Was sie über uns verrät!
- 23:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Leben auf dem Jupiter

**DO 2021-01-14**

- 00:00 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen
- 00:30 REV - Das globale Auto- und Mobilitätsmagazin
- 01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**02:00 DokFilm  
Sonnenstürme - Die rätselhafte Gefahr**

Gigantische, unberechenbare Sonnenstürme bedrohen zunehmend unsere Stromversorgung und Netzwerke. Die US-Raumfahrtbehörde NASA hat eine Raumsonde gebaut, die die Ursachen der rätselhaften Sturm-Phänomene aus dem Weltall erforschen soll.

Die Sonne sendet uns Licht und Energie, ermöglicht Leben und Wachstum. Wissenschaftlern aber bereitet sie auch große Sorgen. Denn immer wieder - in unregelmäßigen Abständen von bis zu mehreren Jahren - schießt sie riesige Plasmastürme von sich, gewaltige Partikelmassen, die ohne Vorwarnung durch den Kosmos rasen. Der letzte große Sonnensturm ereignete sich 2017, die Erde wurde nur knapp verfehlt. Ganz anders 2003, als im schwedischen Malmö durch Überspannungen in Transformatoren die Lichter ausgingen und zum Beispiel Japan den Kontakt zu zwei Satelliten verlor. 1989 sorgten Sonnenstürme für einen sechsstündigen Blackout in Kanada samt Ausfall der Fernwärmeversorgung mitten im Winter.

Sonnenstürme sind bislang nicht vorhersagbar. Die US-Weltraumbehörde NASA hat deshalb eine Raumsonde gebaut, die so nahe an die Sonne heranfliegt wie nie zuvor. Sie soll die äußere Atmosphäre, die Korona, erforschen und sieben Jahre lang wissenschaftliche Daten sammeln. Experten aus verschiedenen Ländern sind an der Mission "Parker Solar Probe" beteiligt, so wie der deutsche Astrophysiker Volker Bothmer. Parallel hat auch die Europäische Weltraumorganisation ESA eine Sonde zur Sonne geschickt, die "Solar Orbiter". Das zeigt, wie ernst den Wissenschaftlern das gemeinsame Ziel ist: die Sonne und die Entstehung ihrer Stürme besser zu verstehen.

- 02:45 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale
- 03:15 DokFilm  
Schokolade - Das bittere Geschäft
- 04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 05:00 Quarks - Das Wissenschaftsmagazin  
Stimme: Was sie über uns verrät!

**05:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Zukunftsvision: künstliche Sonne**

Jeder Stern im Universum hat eine endliche Lebensdauer - auch die Sonne. Wird es einmal möglich sein, eine künstliche Sonne herzustellen? Harald Lesch führt diese Frage zur Wissenschaft von der Fusionsenergie und zu unvorstellbar großen Zahlen. Beeindruckend, wie viele Teilchen man bräuchte, um einen so schweren Stern herzustellen, dass seine Gravitation im Innern die Kernfusion zünden könnte.

Immerhin, es dauert noch ein paar Milliarden Jahre, bis unsere Sonne ausgebrannt ist. Aber dann wäre so ein künstlicher Stern schon hilfreich. Sonst bliebe nur die weite Reise zu einem erdähnlichen Planeten, dessen Sonne noch länger brennt als die unsrige.



**06:00 DW News - News**

**06:30 Business - News**

**06:45 Arts and Culture - News**

**07:00 DW News - News**

**07:30 Focus on Europe - Spotlight on People**

**08:00 DW News - News**

**08:30 Conflict Zone - Confronting the Powerful**

**09:00 DW News - News**

**09:15 DocFilm**

**Solar Storms - A Puzzling Threat**

Enormous, unpredictable solar storms pose a serious threat to our power supplies and data networks. The US space agency NASA has launched a probe that's designed to study the cause of these mysterious space storms. The sun supplies us with light and energy. But it also generates huge streams of solar plasma that speed through space. These storms occur at irregular intervals, and can last for several years. Scientists have expressed serious concerns about this situation.

Particle emissions from the last major solar storm in 2017 narrowly missed the earth. But in 2003, a stream of solar particles caused power surges in transformers and blackouts in Malmö, Sweden, and temporarily disabled two Japanese satellites. And in 1989, solar storms caused a six-hour power outage in Quebec, Canada.

Scientists still can't predict when these storms will occur. So the US space agency NASA has launched a probe that's designed to fly closer to the sun than ever before. The probe will spend seven years gathering data on the ring of plasma that surrounds the sun.

Experts from several different countries are taking part in the project, called the "Parker Solar Probe." They include German astrophysicist Volker Bothmer. The European Space Agency, ESA, has launched a similar spacecraft, dubbed the "Solar Orbiter."

The fact that two space agencies have recently launched solar probes shows that scientists are seriously concerned about the problem of solar storms.

**10:00 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale**

**10:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen**

**11:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

**11:03 DokFilm**  
Schokolade - Das bittere Geschäft

**11:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung**  
Zukunftsvision: künstliche Sonne

**12:00 Extra 3 - Satire-Show**

12:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Leben auf dem Jupiter

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 REV - Das globale Auto- und Mobilitätsmagazin

13:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**14:00 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Steht uns eine kleine Eiszeit bevor?**

Experten prognostizieren für das Jahr 2030 eine kleine Eiszeit. Die Indizien für diese These liefert ihnen die Sonne. Ihre Aktivität verändert sich in einem Zyklus von etwa elf Jahren. Magnetfeld, Sonnenflecken und Protuberanzen stehen unter ständiger Beobachtung. Die Sonnenaktivität wurde schon früher für Schwankungen der globalen Durchschnittstemperatur auf der Erde verantwortlich gemacht.

Harald Lesch bringt Ordnung in die unterschiedlichen Argumentationen und Phänomene. Eines wird klar: Viel wahrscheinlicher, als dass die Phänomene der Sonnenaktivität uns eine Abkühlung bringen, ist, dass der Anstieg von Kohlendioxid und Methan in der Atmosphäre den Treibhauseffekt fördert.

14:15 DokFilm  
Sonnenstürme - Die rätselhafte Gefahr

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

15:03 Made in Germany - Das Wirtschaftsmagazin

15:30 Extra 3 - Satire-Show

16:15 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Zukunftsvision: künstliche Sonne

16:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 Made in Germany - Das Wirtschaftsmagazin

**17:30 Auf den Punkt - Der internationale Talk aus Berlin**

18:15 Shift - Leben in der digitalen Welt

**18:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen**

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

20:00 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale

20:30 DokFilm  
Schokolade - Das bittere Geschäft

21:15 Wunderschön! - Unterwegs mit Tamina Kallert  
Winter im Salzburger Land

22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

23:00 Auf den Punkt - Der internationale Talk aus Berlin

23:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Zukunftsvision: künstliche Sonne

**FR 2021-01-15**

- 00:00 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen
- 00:30 Check-in - Das Reisemagazin
- 01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**02:00 DokFilm**  
**Bibeltreue Supermacht - Evangelikale in den USA**

Evangelikale haben großen Einfluss auf die US-Politik. Sie verurteilen den modernen Lebensstil, verherrlichen Nation, Waffen und die christliche Tradition und sind die stärkste Religionsgruppe im Land. Blick auf eine amerikanische Parallelwelt.

Schöpfung gegen Evolution - viele Evangelikale lehnen wissenschaftliche Fakten ab. Besonders die konservativen Kreationisten sind sicher: Gott hat die Welt und das gesamte Leben, vom Dinosaurier bis zum Menschen, in sechs Tagen vor rund 6000 Jahren erschaffen. Zwei Attraktionen in Kentucky vermitteln das kreationistische Weltbild und locken täglich Tausende Touristen an. Zum einen das Creation Museum - das "Museum der Schöpfung" - und zum anderen ein christlicher Themenpark, der stolz einen nahezu maßstabsgetreuen Nachbau der Arche Noah präsentiert. Insgesamt spielen Kirchen in den USA eine große gesellschaftliche Rolle. Vor allem in ländlichen Regionen prägen sie das soziale Leben. Sie betreiben Schulen, Universitäten und veranstalten Musikfestivals, bei denen Religion als Party verpackt wird. Zu Themen wie Abtreibung, Sex vor der Ehe und Homosexualität verbreiten sie ihre ablehnende konservative Haltung. Vermeintlichen Abweichlern drohen sie mit dem Höllenfeuer. Und mit der Bildung von paramilitärischen Milizen wollen sie sich mit Waffengewalt gegen Nichtgläubige, Kommunisten und Muslime wehren.

- 02:45 REV - Das globale Auto- und Mobilitätsmagazin
- 03:15 DokFilm  
Sonnenstürme - Die rätselhafte Gefahr
- 04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 05:00 Auf den Punkt - Der internationale Talk aus Berlin
- 05:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Leben auf dem Jupiter
- 06:00 DW News - News**
- 06:30 Business - News**
- 06:45 Arts and Culture - News**
- 07:00 DW News - News**
- 07:30 To the Point - International Debate from Berlin**
- 08:00 DW News - News**
- 08:30 Tomorrow Today - The Science Magazine**

**09:00 DW News - News**

**09:15 DocFilm**

**God Bless America - Evangelical Christians in the USA**

Evangelical Christians often have a huge impact on American politics. Many of these people are socially conservative, consider themselves patriots, and believe that Americans have a constitutional right to own guns.

This documentary explores the core beliefs of America's fundamentalist Christians -- including the concept of creation, as opposed to evolution. Our report features interviews with conservative evangelicals who, for example, believe that God created the world in six days about 6,000 years ago. Our reporters traveled to the state of Kentucky to visit a Creation Museum and a Christian theme park that features a life-size model of Noah's Ark.

Christian churches in the US play a major social role, especially in rural areas. They operate schools and universities, and organize music festivals that celebrate their faith.

Most fundamentalist Christians are opposed to abortion, pre-marital sex, and homosexuality. They believe that those who engage in these activities will be condemned to Hell. And some have formed paramilitary groups to defend themselves against those whom they perceive as enemies -- including non-believers, Communists, and Muslims.

10:00 DokFilm

Vom Vogtland nach Pennsylvania - Der Siegeszug der Martin-Gitarre

10:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**11:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

11:03 DokFilm

Sonnenstürme - Die rätselhafte Gefahr

11:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung

Steht uns eine kleine Eiszeit bevor?

12:00 Auf den Punkt - Der internationale Talk aus Berlin

12:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung

Zukunftsvision: künstliche Sonne

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale

13:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

14:00 Shift - Leben in der digitalen Welt

14:15 DokFilm

Bibeltreue Supermacht - Evangelikale in den USA

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

15:03 Check-in - Das Reisemagazin

- 15:30 Auf den Punkt - Der internationale Talk aus Berlin
- 16:15 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Leben auf dem Jupiter
- 16:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen
- 17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**
- 17:03 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale
- 17:30 Maybrit Illner - Politik-Talkshow**
- 18:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen**
- 19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**
- 20:00 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin**
- 20:30 Markus Lanz - Talkshow**
- 21:30 37 Grad - Reportage**  
**Die Lüge meines Lebens - Wie Analphabeten sich durchschlagen**
- Meetings einberufen, E-Mails und SMS beantworten - Juttas Alltag ist ein ständiger Balanceakt. Sie ist Analphabetin, niemand weiß davon. Mit Tricks hat sie sich jahrelang durchgeschlagen. Harald steht ratlos vor den Angeboten im Jobcenter. Lesen kann er sie nicht. Ohne lesen und schreiben zu können, findet er keine Arbeit. Wie schafft er es, das zu ändern?
- 22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 23:00 Maybrit Illner - Politik-Talkshow

**SA 2021-01-16**

00:00 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**00:30 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa**

01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**02:00 Europe in Concert - Top-Acts live  
Krokus (Schweiz)**

Die Schweizer Hardrock-Band Krokus gründet sich 1975. Ihre größten Erfolge feiern die Musiker in den 1980er Jahren, als sich ihre Alben in den internationalen Charts platzieren. Nach 15 Millionen verkauften Tonträgern und 2000 Auftritten gehen die Rocker 2019 auf Abschiedstour.

02:45 37 Grad - Reportage  
Die Lüge meines Lebens - Wie Analphabeten sich durchschlagen

03:15 DokFilm  
Bibeltreue Supermacht - Evangelikale in den USA

04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

05:00 Maybrit Illner - Politik-Talkshow

**06:00 DW News - News**

**06:15 Shift - Living in the Digital Age**

**06:30 REV - The Global Auto and Mobility Show**

**07:00 DW News - News**

**07:15 Arts and Culture - News**

**07:30 Check-in - The Travel Guide**

**08:00 DW News - News**

08:15 DocFilm  
Chocolate's Heart of Darkness

**09:00 DW News - News**

**09:15 Sports Life - Speak the Global Language of Sport**

**09:30 Euromaxx - Lifestyle Europe**

**10:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

10:03 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

10:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**11:00 Auf ein Wort... - Mit Michel Friedman  
Talkshow**

Erhellend und aktuell diskutiert Michel Friedman mit renommierten Gästen über die vielschichtige Bedeutung großer Begriffe. Ein Wort, ein Gast, eine philosophische Reise...

11:45 Shift - Leben in der digitalen Welt

12:00 Markus Lanz - Talkshow

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

13:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

14:00 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Leben auf dem Jupiter

14:15 Europe in Concert - Top-Acts live  
Krokus (Schweiz)

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten****15:03 DokFilm  
Verändert grünes Geld die Welt?**

Eine neue Generation von Investoren will Konzerne dazu zwingen, sich umweltfreundlich zu verhalten. Denn Geld regiert die Welt - das wissen auch Klimaschützer. Kann grünes Geld die Welt retten?

Die Strategie der grünen Geldanlage: Unternehmen, die ökologisch wirtschaften, werden belohnt. Doch wer das Klima schädigt, dem wird der Geldhahn zugedreht. So wird das einst nachgeordnete Thema Umwelt immer mehr zur harten Währung.

Antonis Schwarz ist 30 Jahre alt. Sein Motto: Cash gegen den Klimawandel. Für viele vermögende Millennials wie ihn ist Klimaschutz die wichtigste Variable in Geldanlage-Fragen. Sie investieren ganz gezielt in Unternehmen und Projekte, die die Umwelt schützen. Vermögende Menschen haben seiner Meinung nach eine besondere Verantwortung: "Wenn du etwas ändern kannst und es nicht tust, dann hast du eine Mitschuld. Deswegen müssen wir uns alle maximal engagieren, um die Klimakatastrophe abzuwenden."

So gilt in der Branche inzwischen: Was bringt einem das ganze Geld, wenn es irgendwann wertlos ist, weil man auf einem Planeten lebt, der total im Chaos versinkt?

Institutionelle Investoren haben noch mehr Geld zur Verfügung als vermögende Privatleute. Auch bei ihnen setzt langsam ein Umdenken ein - und zwar nicht aus reiner Wohltätigkeit. Denn der Klimawandel und die daraus folgenden Extremwetter sowie Umweltschäden gefährden ihr Geschäft: Die Angst vor milliardenschweren Abschreibungen geht um.

Die Dokumentation wirft einen Blick hinter die Kulissen des Finanzmarktes und fragt: Wie gut funktioniert "Impact Investing"? Können Geldanleger die großen, mächtigen Konzerne wirklich zum Umdenken bewegen - und somit etwas erreichen, woran die Politik immer wieder scheitert?

15:30 Markus Lanz - Talkshow

16:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**



17:03 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin

**17:30 Zu Tisch... - Europäische Kochkunst  
Auf La Gomera**

Die kanarische Insel La Gomera ist für Palmhonig bekannt. Tanausú Chavez González stellt ihn aus dem Saft seiner Palmen her. Seine Nachbarin Rosa Maria Aguiar Rizo verwendet die gomerische Spezialität für ihre Süßspeisen. Die herzhaften Gerichte kocht ihre Schwester Fidelia aus dem hauseigenen geräucherten Ziegenkäse und Lammfleisch.

**18:00 Gespräch - Talkshow  
Syrien - Krieg und kein Ende?**

Ulrich Timm im Gespräch mit Kristin Helberg, Buchautorin, Journalistin und Syrien-Expertin.

**18:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen**

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

**19:15 World Stories - Reportagen der Woche**

19:30 DokFilm  
Verändert grünes Geld die Welt?

20:00 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

20:30 Zu Tisch... - Europäische Kochkunst  
Auf La Gomera

**21:00 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Pohlmann**

Mit seiner Hymne "Wenn jetzt Sommer wär" hat sich Pohlmann einen festen Platz im deutschsprachigen Popgeschehen gesichert. Der Wahlhamburger Ingo Pohlmann war vor seiner Solokarriere in diversen englischsprachigen Bands aktiv und hatte starke Grunge-Einflüsse. Als Solist erlangte er durch die Teilnahme an Stefan Raabs TV-Wettbewerb "Bundesvision Song Contest" größere Bekanntheit.

**22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

**22:15 Reporter - Vor Ort**

**22:30 Kultur.21 - Das Kulturmagazin**

23:00 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

23:30 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin

**SO 2021-01-17**

- 00:00 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen
- 00:30 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin
- 01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 01:15 World Stories - Reportagen der Woche
- 01:30 DokFilm  
Verändert grünes Geld die Welt?

**02:00 DokFilm**  
**Mit dem Zug durch Japans Süden**

Der Ursprung der japanischen Zivilisation liegt auf Kyushu. Doch nur wenige Touristen besuchen die südlichste Hauptinsel des Landes. Die Dokumentation zeigt die Kontraste Japans zwischen modernen Metropolen und traditionellem Brauchtum auf dem Land.

Die Zugfahrt startet in der Millionenmetropole Fukuoka und endet am Süzipfel der Insel in Ibusuki - eine Zeitreise, die wie der Blick in ein Kaleidoskop ist, der die unglaubliche Vielfalt und Gegensätzlichkeit der südlichsten der vier Hauptinseln Japans beleuchtet. Sie garantiert faszinierende Landschaftsbilder, tiefe Einblicke in eine fremde Kultur, in uralte Traditionen und in jetzige Lebensweisen.

Kyushu ist der der westlichen Welt am wenigsten bekannte Teil im "Land der aufgehenden Sonne". Für die Japaner selbst dient die grüne, gebirgige Insel gerne als Ferienregion. Europäer wird man hier nur selten finden, dafür aber Gaststätten, die lustige Namen tragen wie "Wolfgang", "Bayern" oder "Côte d'Azur". Das klingt für Japaner schön europäisch, sagt der Reiseführer.

Von Kyushu stammt auch die Familie der Tenno - der Kaiser - hier wurzeln die Geschlechter der stolzen Kriegerkaste der Samurai. Kyushu ist übersät mit vielen noch aktiven Vulkanen. Berühmt-berüchtigt und beliebtes Naturwunder ist der Riesenkrater Aso. Die Caldera hat einen Umfang von stolzen 120 Kilometern.

- 02:45 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa
- 03:15 Europe in Concert - Top-Acts live  
Krokus (Schweiz)
- 04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 04:15 Reporter - Vor Ort
- 04:30 Gespräch - Talkshow  
Syrien - Krieg und kein Ende?
- 05:00 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Pohlmann
- 06:00 DW News - News**
- 06:15 Reporter - On Location**
- 06:30 Euromaxx - Lifestyle Europe

- 07:00 DW News - News**
- 07:15 World Stories - The Week in Reports**
- 07:30 Arts.21 - The Cultural Magazine**
- 08:00 DW News - News**
- 08:15 DocFilm  
Solar Storms - A Puzzling Threat
- 09:00 DW News - News**
- 09:15 Shift - Living in the Digital Age
- 09:30 In Good Shape - The Health Show**
- 10:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**
- 10:03 Reporter - Vor Ort
- 10:15 World Stories - Reportagen der Woche
- 10:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen
- 11:00 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Pohlmann
- 12:00 Zu Tisch... - Europäische Kochkunst  
Auf La Gomera
- 12:30 Gespräch - Talkshow  
Syrien - Krieg und kein Ende?
- 13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**
- 13:03 Check-in - Das Reisemagazin**
- 13:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen
- 14:00 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Zukunftsvision: künstliche Sonne
- 14:15 Auf ein Wort... - Mit Michel Friedman  
Talkshow
- 15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**
- 15:03 Gottesdienst  
Katholischer Gottesdienst**
- 15:45 World Stories - Reportagen der Woche
- 16:00 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa
- 16:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen
- 17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 DokFilm  
Verändert grünes Geld die Welt?

**17:30 Bares für Rares - Wertvoll oder wertlos?**

Die Geschichte der Kuriositäten, viele Schätze und noch mehr Raritäten, hammerhartes Verhandeln mit Lachen, Tränen und manchen Überraschungen - das alles bietet Horst Lichter in "Bares für Rares".

18:30 Kultur.21 - Das Kulturmagazin

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

19:15 Reporter - Vor Ort

**19:30 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin**

20:00 Check-in - Das Reisemagazin

**20:30 Verrückt nach Meer - Die Kreuzfahrt  
Die Teeparty von Boston**

Promi-Alarm in Boston! Kapitän Elmar Mühlebach und Reiseleiter Moritz feilen zusammen mit Basketballprofi Daniel Theiß an der richtigen Wurftechnik - während Kreuzfahrtdirektor Jörn Hofer und Bordarzt Winni Koller Teekisten über Bord werfen.

21:30 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin

**22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

22:15 World Stories - Reportagen der Woche

22:30 Gespräch - Talkshow  
Syrien - Krieg und kein Ende?

23:00 Bares für Rares - Wertvoll oder wertlos?

**MO 2021-01-18**

00:00 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Pohlmann

01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**01:15 Wunderschön! - Unterwegs mit Stefan Pinnow und Sven Plöger  
Wintersonne in NRW**

Stefan Pinnow und Wetter-Experte Sven Plöger machen sich auf eine Reise durch das winterliche NRW, immer auf die Suche nach dem Licht, dem Hellen dem Leuchtenden. Am Niederrhein beobachten sie Wildgänse und im Planetarium in Münster den hellsten Stern am Winterhimmel. Sie bewundern Lichtzauber im Museum in Unna und im Landschaftspark Nord in Duisburg, testen Bleigießen im Stahlwerk und wärmen sich mit ostwestfälischen Spezialitäten. Sie kuren im adeligen Bad Driburg und stellen die schönsten Saunaparks und Wellnesshotels in NRW vor.

**02:00 DokFilm  
Geplatzte Träume - Marokkos Jugend auf der Flucht**

Tausende minderjährige Marokkaner gelangten in den letzten zwei Jahrzehnten illegal nach Europa. Sie sind allein, ohne Hilfe, ohne Erwachsene, die sie begleiten. Das neue Leben, das sie sich erträumen, ist in der Realität oft härter, als gedacht.

Den Filmemachern gelingt es, einer Gruppe dieser Jugendlichen ganz nah zu kommen. Sie berichten von ihrem Leben am Hafen in Marokko und den lebensgefährlichen Versuchen, heimlich auf einen Laster oder ein Schiff zu gelangen - mit dem einzigen Ziel: Europa. Seltene Besuche bei den oft aus Armut überforderten Eltern machen deutlich: Viele ermutigen ihre Söhne, zu flüchten. Nur einigen gelingt es, legal nach Europa zu reisen. Wer es auf illegalen Wegen schafft, hat trotzdem oft Schwierigkeiten, sich in die neue Gesellschaft zu integrieren. Erster Anlaufpunkt ist Spanien. Von dort ziehen die Jugendlichen weiter nach Frankreich, Deutschland, Schweden - immer getrieben von der Hoffnung, irgendwo dort eine bessere Zukunft zu finden. Doch für viele scheint das eine Illusion zu bleiben.

02:45 Check-in - Das Reisemagazin

03:15 Auf ein Wort... - Mit Michel Friedman  
Talkshow

04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

04:15 World Stories - Reportagen der Woche

04:30 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin

05:00 Bares für Rares - Wertvoll oder wertlos?

**06:00 DW News - News**

06:30 Sports Life - Speak the Global Language of Sport

06:45 Reporter - On Location

**07:00 DW News - News**

**07:30 DocFilm**  
**Can Green Investment Change the World?**

A new generation of investors wants to force businesses to become environmentally-friendly. Even climate conservationists know that money talks but can green investments really save the world?

Green investment rewards companies that use sustainable production practices and protect the environment. At the same time, companies that pollute or contribute to global warming are deprived of funds. The strategy converts the once secondary issue of the environment into hard, cold cash.

Antonis Schwarz is 30 years old -- and an investor, philanthropist, and activist. His slogan is "cash against climate change." Schwarz, like many other wealthy millennials, sees climate change as the key variable when it comes to investing money. These people intentionally put their cash into companies and projects that protect the environment.

Schwarz believes that those who are well-off have a special responsibility to follow this strategy. He says, "When you are able to change something and you don't, you're complicit. We all have to become fully involved, so we can prevent a climate disaster."

This philosophy can be summed up with the following question: "What's the point of having loads of money if it becomes worthless because you're living on a planet that's becoming increasingly chaotic?"

Institutional investors have more money at their disposal than wealthy private individuals do. Their approach is also changing -- and not out of pure idealism. Extreme weather events caused by climate change, for example, are bad for business. They can force corporations to write off billions in damages.

This documentary goes behind the scenes to take a closer look at the financial markets. How well does "impact investing" work? Can investors really move large, powerful corporations to change their strategies? Politicians have so far failed to do precisely that.

**08:00 DW News - News**

**08:30 Business - News**

08:45 World Stories - The Week in Reports

**09:00 DW News - News**

**09:15 DocFilm****Southern Japan by Rail**

Kyushu is said to be the wellspring of Japanese civilization. Yet few tourists visit the southernmost of Japan's main islands. This documentary contrasts modern Japanese cities with traditional customs in the countryside.

The rail journey begins in Fukuoka -- a city with a metro population of 2.5 million -- and ends at the southern tip of the island, in the city of Ibusuki. As the train rolls along, it travels through time -- and reveals the amazing diversity and contrasts of the most southerly of Japan's four main islands. The trip provides spectacular landscape views, as well as deep insight into a foreign culture, and its ancient traditions and modern lifestyles.

In the West, Kyushu is one of the lesser-known regions in the "Land of the Rising Sun." Even for the Japanese, the green, mountainous island is seen mostly as a holiday spot. Europeans rarely visit this part of the country -- but there are plenty of restaurants and cafes that have names like "Wolfgang," "Bavaria," or "Côte d'Azur." Travel guides say that these words sound "European" to Japanese.

The family of the emperor, or Tenno, comes from Kyushu as well. This is also where the dynasties of the proud warrior class, the samurai, have their roots. And there are a number of active volcanoes on Kyushu. One of the most famous is Mount Aso. Its caldera -- the cauldron-like hollow at the top -- has a circumference of about 120 kilometers.

10:00 Verrückt nach Meer - Die Kreuzfahrt  
Die Teeparty von Boston

**11:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

11:03 DokFilm  
Mit dem Zug durch Japans Süden

11:45 Reporter - Vor Ort

12:00 Europe in Concert - Top-Acts live  
Krokus (Schweiz)

12:45 Shift - Leben in der digitalen Welt

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Kultur.21 - Das Kulturmagazin

13:30 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin

14:00 World Stories - Reportagen der Woche

14:15 DokFilm  
Geplatzte Träume - Marokkos Jugend auf der Flucht

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

15:03 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin

15:30 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Pohlmann

16:30 Kultur.21 - Das Kulturmagazin

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin

**17:30 Anne Will - Politik-Talkshow**

18:30 37 Grad - Reportage  
Die Lüge meines Lebens - Wie Analphabeten sich durchschlagen

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

**20:00 Global 3000 - Das Globalisierungsmagazin**

**20:30 Markus Lanz - Talkshow**

21:30 DokFilm  
Verändert grünes Geld die Welt?

22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

23:00 Anne Will - Politik-Talkshow



**DI 2021-01-19****00:00 Kick off! - Der Bundesliga-Spieltag**

00:30 Global 3000 - Das Globalisierungsmagazin

01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**02:00 Nahaufnahme - Die aktuelle Reportage**

Direkt, nah dran - jede Woche eine halbe Stunde Hintergrund zu aktuellen Themen aus Politik und Zeitgeschehen. Nicht nur zeigen, was geschieht, sondern wie und warum es geschieht. "Nahaufnahme" - spannend, bildstark, informativ.

**02:30 Shift - Leben in der digitalen Welt**

02:45 Kick off! - Der Bundesliga-Spieltag

03:15 DokFilm  
Geplatzte Träume - Marokkos Jugend auf der Flucht

04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

05:00 Anne Will - Politik-Talkshow

**06:00 DW News - News****06:30 Business - News****06:45 Arts and Culture - News****07:00 DW News - News****07:30 Kick off! - The Bundesliga Highlights****08:00 DW News - News****08:30 Close up - The Current Affairs Documentary**

The weekly half-hour program delivers in-depth reporting on topical political issues and newsworthy events. Revealing the story behind the stories, "Close up" is informative, gripping and visually powerful.

**09:00 DW News - News**

**09:15 DocFilm****Shattered Dreams - Young Moroccan Emigrants**

Over the last two decades, thousands of young Moroccans have come to Europe illegally. These underage emigrants often end up on their own -- and often discover that the reality of their new life is much more difficult than they'd ever imagined.

The makers of this documentary got to know some of these young people quite well. They talk about their lives in a Moroccan port, and their perilous attempts to stow away on board a truck or ship. Their destination is Europe. Many of their parents live in abject poverty, and some actually encouraged their sons to leave.

But only a few of these young men made it to Europe legally -- and those who managed to get there without documents had problems integrating into an unfamiliar society.

Our report follows them as they arrive in Spain, and move on to France, Germany, and Sweden -- always driven by the hope that they'll find a better future somewhere. But for many, the dream remains an illusion.

10:00 Global 3000 - Das Globalisierungsmagazin

10:30 Kick off! - Der Bundesliga-Spieltag

**11:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

11:03 DokFilm  
Geplatze Träume - Marokkos Jugend auf der Flucht

11:45 World Stories - Reportagen der Woche

12:00 Markus Lanz - Talkshow

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Kick off! - Der Bundesliga-Spieltag

13:30 Wunderschön! - Unterwegs mit Stefan Pinnow und Sven Plöger  
Wintersonne in NRW

14:15 Nahaufnahme - Die aktuelle Reportage

14:45 Shift - Leben in der digitalen Welt

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

15:03 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin

15:30 Markus Lanz - Talkshow

16:30 Kick off! - Der Bundesliga-Spieltag

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 Global 3000 - Das Globalisierungsmagazin

**17:30 Hart aber fair - Politik-Streitgespräch**

**18:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen**

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

**20:00 Made in Germany - Das Wirtschaftsmagazin**

**20:30 Quarks - Das Wissenschaftsmagazin**  
**Wie gesund ist Tee wirklich?**

Tee kommt ursprünglich aus China - das verrät schon der botanische Name *Camellia Sinensis*. Bei Quarks erklärt ein Tee-Forscher, wie man den besten Tee kocht - wissenschaftlich akkurat berechnet. Doch längst nicht jeder trinkt Tee nur wegen des Geschmacks, manchmal soll er heilen. Doch es können auch Schadstoffe im Tee stecken. Quarks überprüft, wie gesund es wirklich ist, Tee zu trinken.

21:15 Reporter - Vor Ort

**21:30 FrauTV - Frauenpolitisches Magazin**

22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

23:00 Hart aber fair - Politik-Streitgespräch

**MI 2021-01-20**

00:00 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

00:30 Made in Germany - Das Wirtschaftsmagazin

01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**02:00 DokFilm****Colonia Dignidad - Das lange Schweigen**

In der Colonia Dignidad herrschte der Deutsche Paul Schäfer mit eiserner Hand über seine Anhänger. Harte Arbeit, Gewalt und Missbrauch prägten den Alltag in der Sekte. Während der Pinochet-Diktatur wurden politische Häftlinge gefoltert und ermordet.

Die jahrzehntelangen Menschenrechtsverletzungen in der Colonia Dignidad machten diese Siedlung weltweit bekannt. "Die Strukturen der Sekte bestehen bis heute fort", sagt Horst Schaffrik, der noch immer auf dem weitläufigen Grundstück in Chile lebt. 1961 begann Sektengründer Paul Schäfer damit, dort eine totalitäre religiöse Gemeinschaft aufzubauen, völlig abgeschottet von der Außenwelt. Die Reportage geht dem bis heute anhaltenden langen Schatten seines Schreckensregimes nach.

Filmautor Matthias Ebert trifft auf Willi Malessa, der in den 70er Jahren Skelette wieder ausgraben musste und erlebte, wie diese anschließend verbrannt wurden, um keine Spuren der Gräueltaten zu hinterlassen. Doch es sollen dort immer noch Leichen aus der Zeit der Militärregierung verscharrt liegen und Malessa will helfen, sie zu finden.

Viele Mitglieder des ehemaligen Führungskreises der Colonia Dignidad verweigern sich einer Aufarbeitung. Sie schweigen über die Massengräber. Die finanzielle Struktur der Sekte wurde nie aufgelöst. So besteht das Firmenkonstrukt bis heute fort: Agrarbetriebe, ein Hotel und Immobilienfirmen, die in einer Aktiengesellschaft gebündelt sind. Schaffrik spricht von einem "teuflischen Konstrukt". Denn obwohl Sektenmitglieder wie er das riesige Unternehmen gemeinsam mit Paul Schäfer aufgebaut hatten, profitieren davon heute nur wenige.

Es sind vor allem die Kinder der ehemaligen Sektenführung, die als Vorsitzende der Nachfolge-Firmen fungieren. Die restlichen Sektenmitglieder, wie Schaffrik, sind zwar Aktionäre, erhalten aber keinerlei Rendite. Obwohl sie jahrzehntelang zu Schwerstarbeit gezwungen wurden, haben sie nichts vom Gemeinschaftsbesitz. Da sie auch keine Rente beziehen, stehen sie vor der Altersarmut.

Gleichzeitig blockieren die heutigen Firmenchefs die Aufarbeitung der Verbrechen. Juristisch wehren sie sich dagegen, dass es einen Gedenkort auf dem Sektengelände geben soll - wie Deutschland und Chile auf staatlicher Ebene vereinbart haben. Und sie zögern mit allen Mitteln die Auszahlung von Entschädigungen hinaus, die missbrauchten chilenischen Kindern juristisch zusteht.

Auch Chiles Menschenrechtsminister Hernán Larrain blockiert die Aufarbeitung. Er war jahrzehntelang ein Freund der Sekte - vor allem zu Zeiten der massiven Folter dort zu Beginn der Pinochet-Diktatur. Unter Larrain als Verantwortlichem kommt die Aufarbeitung derzeit nicht voran - weder beim Gedenkort noch bei der Suche nach Massengräbern. Auch die Bundesrepublik Deutschland hält sich mit Druck auf die Akteure in Chile zurück. Dabei wäre es endlich an der Zeit, die Ungerechtigkeit zu bekämpfen, die bis heute im Fall Colonia Dignidad besteht, findet Horst Schaffrik.

02:45 FrauTV - Frauenpolitisches Magazin

- 03:15 Nahaufnahme - Die aktuelle Reportage
- 03:45 Shift - Leben in der digitalen Welt
- 04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 05:00 Hart aber fair - Politik-Streitgespräch

**06:00 DW News - News**

**06:30 Business - News**

**06:45 Arts and Culture - News**

**07:00 DW News - News**

- 07:30 Close up - The Current Affairs Documentary

**08:00 DW News - News**

**08:30 Eco India - The Environment Magazine**

**09:00 DW News - News**

**09:15 DocFilm**

**Colonia Dignidad - The Long Silence**

At the Colonia Dignidad compound in Chile, Paul Schäfer ruled over his followers with an iron fist. Exhausting work, violence, and abuse dominated daily life. During the Pinochet dictatorship, political prisoners were tortured and murdered there.

Decades of human rights abuses at Colonia Dignidad made the settlement notorious around the world. Horst Schaffrik still lives at the compound, and says: "The sect's structures are in place." In 1961, the settlement's founder, Paul Schäfer, started building a totalitarian religious community that was completely cut off from the outside world. This documentary investigates the influence of Schäfer's reign of terror, which is still felt even today.

Filmmaker Matthias Ebert interviews Willi Malessa, who was forced to dig up skeletons in the 1970s, and then watched as the bones were burned to hide evidence of the atrocities. But the remains of political prisoners are still said to be buried there -- and Malessa wants to help find them.

Many former leaders of Colonia Dignidad refuse to take part in any investigations -- and they've stayed silent about the alleged mass graves. Meanwhile, the sect's financial structures are still in place: agricultural businesses, a hotel, and real-estate companies are combined in a corporation that has publicly-traded stock. Schaffrik calls this a "diabolical structure." He says that former cult members like him worked with Schäfer to build up the huge company -- but only few benefit from it today.

This documentary investigates the long shadow cast by Colonia Dignidad.

- 10:00 FrauTV - Frauenpolitisches Magazin
- 10:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen
- 11:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**
- 11:03 Nahaufnahme - Die aktuelle Reportage

11:30 Shift - Leben in der digitalen Welt

**11:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Die Venus und ihre Atmosphäre**

Die Erde ist durch ihre Atmosphäre geschützt vor der harten Strahlung aus dem All. Ihr Magnetfeld schützt vor dem Sonnenwind, der an Nord- und Südpol für die Polarlichter verantwortlich ist. Das Magnetfeld verhindert, dass der Sonnenwind die Atmosphäre einfach wegpustet. Die Venus hat auch eine Atmosphäre, die sehr dicht ist. Unser Nachbarplanet hat allerdings kein Magnetfeld.

Da liegt die Frage nahe: Wieso hat der Sonnenwind unserem Nachbarplaneten, der der Sonne sogar noch näher ist, nicht auch die Atmosphäre weggeblasen? Harald Lesch weiß es - und er weiß auch, weshalb der Planet nichts "Liebliches" hat, obwohl "Venus" der Name der römischen Liebesgöttin ist.

12:00 Quarks - Das Wissenschaftsmagazin  
Wie gesund ist Tee wirklich?

12:45 World Stories - Reportagen der Woche

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Made in Germany - Das Wirtschaftsmagazin

13:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

14:00 Reporter - Vor Ort

14:15 DokFilm  
Colonia Dignidad - Das lange Schweigen

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

15:03 Global 3000 - Das Globalisierungsmagazin

15:30 Quarks - Das Wissenschaftsmagazin  
Wie gesund ist Tee wirklich?

16:15 Reporter - Vor Ort

16:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

**17:03 REV - Das globale Auto- und Mobilitätsmagazin**

**17:30 Nuhr im Ersten - Der Satiregipfel**

18:15 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Die Venus und ihre Atmosphäre

**18:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen**

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

20:00 FrauTV - Frauenpolitisches Magazin

20:30 Nuhr im Ersten - Der Satiregipfel

21:15 World Stories - Reportagen der Woche

**21:30 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale**

22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

23:00 Quarks - Das Wissenschaftsmagazin  
Wie gesund ist Tee wirklich?

23:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Die Venus und ihre Atmosphäre

**DO 2021-01-21**

00:00 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

00:30 REV - Das globale Auto- und Mobilitätsmagazin

01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**02:00 DokFilm****Dick, dicker, fettes Geld**

Mediziner prophezeien: Bis 2030 ist die Hälfte der Weltbevölkerung übergewichtig oder fettleibig. Adipositas sorgt für einen rasanten Anstieg von Diabetes, Herz-Kreislauf-Erkrankungen und Krebs - und wird zum schwersten Gesundheitsproblem weltweit.

Warum ist es noch keinem Land gelungen, diese Epidemie zu stoppen? Laut Lebensmittelindustrie und staatlichen Behörden ist sie auf einen Mangel an individueller Selbstdisziplin zurückzuführen. Stimmt das? Oder ist sie nicht vielmehr das Ergebnis eines kollektiven Versagens, das Symptom einer liberalen Gesellschaft, die Fett verabscheut und fette Menschen produziert? Macht die Gesellschaft ihre Bürger dick?

Weltweit bieten Politiker, Priester, Ärzte und einfache Bürger multinationalen Großkonzernen die Stirn und fordern Kontrolle über Körper und Ernährung zurück. Mit den Waffen des Rechts, der Wissenschaft und der Politik kämpfen sie dafür, dass den Lügen ein Ende bereitet wird und die Menschen die Kontrolle über ihre Körper zurückgewinnen. In ihrem Visier: Zuckerhaltige Getränke, die so süchtig machen wie harte Drogen; irreführende Werbung, die auf Kinder und Geringverdienende abzielt; Regierungen, die den Junkfood-Konzernen gegenüber beide Augen zudrücken; Lobbyarbeit an der Grenze zur Illegalität.

Diese mutigen Menschen fordern neue Gesetze, um der feindlichen Übernahme unserer Nahrung Einhalt zu gebieten, die seit vier Jahrzehnten andauert. Chile weist bei diesem Kampf den Weg. Welches Land wird folgen und als Nächstes den Lebensmittelriesen im Namen der öffentlichen Gesundheit entgegentreten?

02:45 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale

03:15 DokFilm  
Colonia Dignidad - Das lange Schweigen

04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

05:00 Quarks - Das Wissenschaftsmagazin  
Wie gesund ist Tee wirklich?

**05:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Schnell kalt: visionäre Technik**

Manche Zuschauerfrage klingt völlig einleuchtend, und man fragt sich, weshalb man sich die Frage nicht schon selbst gestellt hat. Doch dann erweist sich die Antwort als keineswegs trivial. So geht es Harald Lesch mit der Frage, wie man sich ein Küchengerät vorstellen kann, das ähnlich einer Mikrowelle, die schnell heiß macht schnell kühlt.

Auf dem Weg zur Antwort, weshalb das nicht so einfach ist, steigt Harald Lesch in die Tiefen der Thermodynamik. Es geht um Energie, um Entropie und um ein Mobile. Schade eigentlich, dass es die Physik so schwer macht, ein Schnellkühl-Gerät zu entwickeln. Praktisch wär's.



**06:00 DW News - News**

**06:30 Business - News**

**06:45 Arts and Culture - News**

**07:00 DW News - News**

**07:30 Focus on Europe - Spotlight on People**

**08:00 DW News - News**

**08:30 Conflict Zone - Confronting the Powerful**

**09:00 DW News - News**

**09:15 DocFilm**

**Fat, Fatter, Fattest - Obesity And Corporate Greed**

Doctors predict that by 2030, half of the world's population will be overweight or obese. An epidemic of obesity is causing a rapid rise in diabetes, cardiovascular disease, and cancer. It's becoming the biggest health challenge worldwide.

Why has no country managed to stop this epidemic? The food industry and government authorities say it's due to a lack of individual self-discipline. Is this true? Or is it the result of collective failure -- a symptom of a liberal society that abhors obesity, yet produces people who are overweight. Is society itself to blame for this situation?

Around the world, politicians, priests, doctors, and average people are standing up to multinational food corporations. They want to take back control of their nutrition and their bodies -- and they're using the law, scientific evidence, and political activism to correct the claim that people who are obese have only themselves to blame. These critics focus on sugary drinks that can be as addictive as some hard drugs; misleading advertising directed at children and low-income people; governments that turn a blind eye to junk-food companies; and lobbying that pushes the limits of legality.

These people say that a "hostile takeover" of our food has been underway for four decades, and they're demanding new legislation to put a stop to it. This documentary investigates how Chile is leading the way in this struggle. Which country will be the next to confront the big food corporations in the name of public health?

10:00 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale

10:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**11:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

11:03 DokFilm

Colonia Dignidad - Das lange Schweigen

11:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Schnell kalt: visionäre Technik

12:00 Nuhr im Ersten - Der Satiregipfel

12:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Die Venus und ihre Atmosphäre

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 REV - Das globale Auto- und Mobilitätsmagazin

13:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**14:00 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Leben auf dem Mars**

Kein Planet unseres Sonnensystems fasziniert mehr als der Mars die Erde einmal ausgenommen. Grund: Der Mars gilt als der einzige Planet, auf dem es einmal Leben gegeben haben könnte. Das Hauptindiz: Vorkommen von Wasser. Zunächst wurden die Strukturen auf seiner Oberfläche als ausgetrocknete Wasserläufe interpretiert. Erosionsspuren wurden ausgemacht.

Dann hieß es, man habe gefrorenes Wasser entdeckt. Das Vorkommen von Wasser als unverzichtbares Lebenselixier regt die Phantasie der Experten an. Wenn es flüssig ist - oder einmal flüssig vorkam - könnte darin Leben entstanden sein. Wie überzeugend sind die Argumente? Was ist Theorie, was Wunschdenken, was gesichertes Wissen? Harald Lesch stellt die Indizien auf den Prüfstand.

14:15 DokFilm  
Dick, dicker, fettes Geld

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

15:03 Made in Germany - Das Wirtschaftsmagazin

15:30 Nuhr im Ersten - Der Satiregipfel

16:15 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Schnell kalt: visionäre Technik

16:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 Made in Germany - Das Wirtschaftsmagazin

**17:30 Auf den Punkt - Der internationale Talk aus Berlin**

18:15 Shift - Leben in der digitalen Welt

**18:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen**

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

20:00 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale

20:30 DokFilm  
Colonia Dignidad - Das lange Schweigen

21:15 Wunderschön! - Unterwegs mit Stefan Pinnow und Sven Plöger  
Wintersonne in NRW

22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

23:00 Auf den Punkt - Der internationale Talk aus Berlin

23:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Schnell kalt: visionäre Technik

**FR 2021-01-22**

- 00:00 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen
- 00:30 Check-in - Das Reisemagazin
- 01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**02:00 DokFilm**  
**Kinder der Gewalt - Guatemalas Jugendbanden**

Guatemala gehört zu den ärmsten Ländern der Welt - und zu den gefährlichsten. In den überbevölkerten Favelas herrschen brutale Jugendbanden, die sogenannten Maras. Ihre Motive: soziale Desintegration und fehlende Perspektiven.

Die Polizei in Guatemala schafft es kaum, den Mafia-ähnlich organisierten Banden Einhalt zu gebieten. Die meist jugendlichen Gangmitglieder morden, rauben und terrorisieren die Bevölkerung ohne Skrupel. So scheinen für die Bürger illegale lokale Milizen die einzige Möglichkeit zu sein, die eigene Familie zu schützen.

In der Favela Villanueva lebt Pedro, ein hochrangiges Mitglied der Latino-Gang "Barrio 18". Im Alter von 32 Jahren ist es fast schon ein Wunder, dass er noch lebt: Denn selten werden Mitglieder der Maras älter als 25. Die Polizei versucht, die Straßen-Gangs zu kontrollieren, doch den Polizisten fehlen die Mittel. Sogar ihre Munition müssen sie teilweise selbst finanzieren. Viele Bürger fühlen sich den gewalttätigen Banden schutzlos ausgeliefert - und greifen ihrerseits zu den Waffen. Einige gründen lokale Bürgerwehren, um die Maras direkt zu bekämpfen.

- 02:45 REV - Das globale Auto- und Mobilitätsmagazin
- 03:15 DokFilm  
Dick, dicker, fettes Geld
- 04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 05:00 Auf den Punkt - Der internationale Talk aus Berlin
- 05:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Die Venus und ihre Atmosphäre
- 06:00 DW News - News**
- 06:30 Business - News**
- 06:45 Arts and Culture - News**
- 07:00 DW News - News**
- 07:30 To the Point - International Debate from Berlin**
- 08:00 DW News - News**
- 08:30 Tomorrow Today - The Science Magazine**
- 09:00 DW News - News**

**09:15 DocFilm****The Maras - Guatemala's Violent Youth Gangs**

Guatemala is one of the world's poorest countries -- and one of the most violent. Ultra-violent gangs, known as "maras," terrorize overcrowded low-income settlements through drug trafficking, prostitution, and racketeering.

The police in Guatemala seem powerless to rein in these mafia-like youth gangs -- so many people have turned to illegal militia groups for protection. Pedro is a senior member of the "Barrio 18" gang. He lives in a favela called Villanueva. Some say it's a minor miracle that he's reached the age of 32. The average age of Mara members is 25. The police don't have the personnel or the funding to crack down on these gangs; sometimes they have to buy their own ammunition. Many local residents feel as though the authorities have abandoned them, so they've taken matters into their own hands. Some have joined self-protection groups to take on the Maras.

10:00 DokFilm

Verändert grünes Geld die Welt?

10:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**11:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

11:03 DokFilm

Dick, dicker, fettes Geld

11:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Leben auf dem Mars

12:00 Auf den Punkt - Der internationale Talk aus Berlin

12:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Schnell kalt: visionäre Technik**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale

13:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

14:00 Shift - Leben in der digitalen Welt

14:15 DokFilm

Kinder der Gewalt - Guatemalas Jugendbanden

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

15:03 Check-in - Das Reisemagazin

15:30 Auf den Punkt - Der internationale Talk aus Berlin

16:15 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Die Venus und ihre Atmosphäre

16:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale

17:30 Maybrit Illner - Politik-Talkshow

**18:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen**

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

**20:00 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin**

**20:30 Markus Lanz - Talkshow**

**21:30 37 Grad - Reportage  
Ich pack' das - Knochenjob Paketzusteller**

Über drei Milliarden Pakete liefern Zusteller in Deutschland jedes Jahr aus. Harte Arbeit, bescheidenes Gehalt. Trotzdem machen unsere drei Paketzusteller ihren Job richtig gerne.

Was sind das für Menschen, die vom boomenden Online-Handel leben? Wie verkraftet man es, wenn die Pakete immer mehr werden, die Arbeit immer härter wird, wenn in unserer konsumorientierten Gesellschaft immer mehr Waren im Internet bestellt werden?

22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

23:00 Maybrit Illner - Politik-Talkshow

**SA 2021-01-23**

00:00 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**00:30 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa**

01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**02:00 Europe in Concert - Top-Acts live  
Mike & The Mechanics (Großbritannien)**

1985 gründet Genesis-Gitarrist Mike Rutherford Mike & The Mechanics. Seit 2010 arbeitet er mit den Sängern Andrew Roachford und Tim Howar zusammen. Zu ihren größten Hits zählen "All I Need Is a Miracle", "The Living Years" und "Word of Mouth".

02:45 37 Grad - Reportage  
Ich pack' das - Knochenjob Paketzusteller

03:15 DokFilm  
Kinder der Gewalt - Guatemalas Jugendbanden

04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

05:00 Maybrit Illner - Politik-Talkshow

**06:00 DW News - News**

**06:15 Shift - Living in the Digital Age**

**06:30 REV - The Global Auto and Mobility Show**

**07:00 DW News - News**

**07:15 Arts and Culture - News**

**07:30 Check-in - The Travel Guide**

**08:00 DW News - News**

08:15 DocFilm  
Colonia Dignidad - The Long Silence

**09:00 DW News - News**

**09:15 Sports Life - Speak the Global Language of Sport**

**09:30 Euromaxx - Lifestyle Europe**

**10:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

10:03 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

10:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**11:00 Auf ein Wort... - Mit Michel Friedman****Talkshow**

Erhellend und aktuell diskutiert Michel Friedman mit renommierten Gästen über die vielschichtige Bedeutung großer Begriffe. Ein Wort, ein Gast, eine philosophische Reise...

11:45 Shift - Leben in der digitalen Welt

12:00 Markus Lanz - Talkshow

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

13:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

14:00 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Die Venus und ihre Atmosphäre

14:15 Europe in Concert - Top-Acts live  
Mike & The Mechanics (Großbritannien)

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten****15:03 DokFilm****Einsam auf den Färöern - Neue Frauen braucht das Land!**

Die Färöer mit ihren knapp 50.000 Einwohnern haben ein Problem: Männerüberschuss. Die Frauen zieht es zum Studium ins Ausland, die Männer fahren daheim zur See. Nun kommen immer öfter Frauen aus den Philippinen, um dort zu leben.

Antonette holt ihre Tracht aus dem Schrank. Sie muss noch die Silberknöpfe aufpolieren, so wie eine echte Färöerin. Denn in wenigen Tagen ist Ólavsvøka, der Nationalfeiertag der Färöer. Die 36-Jährige kommt eigentlich aus der Millionenmetropole Manila. Doch das Leben auf den Philippinen war für sie zu laut, zu anstrengend und zu unsicher. Antonette hat Geborgenheit und Sicherheit gesucht und vor einem Jahr Regin Egholm geheiratet. Vor drei Monaten kam ihre erste Tochter zur Welt. Ihr neues Glück am anderen Ende der Welt - endlich perfekt.

Antonette ist eine von rund 200 Filipinas, die heute auf den Inseln im Nordatlantik leben. Regen statt Sonne, Trockenfisch statt Südfrüchte: Das neue Leben am Rande Europas ist für viele zunächst ein Kulturschock. Und doch teilen Filipinas und Färöer oft auch gleiche Werte: Familie, Glaube und Traditionen sind in beiden Kulturen wichtig.

Diese Werte sind für junge emanzipierte Färöerinnen oft Grund genug wegzugehen. Die einzige Universität zu klein, die meisten Männer zu altmodisch. Die Folge: Auf den Inseln leben heute rund 15 Prozent mehr Männer als Frauen. Die Landesregierung versucht, die Färöer attraktiver zu machen: Neue Studiengänge und mehr Jobs sollen die Färöerinnen zurück auf die Inseln locken. Doch inzwischen sind auch die Frauen aus den Philippinen in der neuen Heimat angekommen. Sie bilden die größte ethnische Minderheit auf den Färöern, dicht gefolgt von Frauen aus Thailand.

15:30 Markus Lanz - Talkshow

16:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin



**17:30 Zu Tisch... - Europäische Kochkunst  
In der Provence**

Die Provence besticht durch ihre abwechslungsreiche Landschaft und ihr einzigartiges Klima. Sie ist die wärmste und sonnenreichste Region Frankreichs - ein ideales Klima für Kräuter. Jean-Marie Goret baut Rosmarin, Thymian und Bohnenkraut an. Seine Frau verfeinert mit ihnen Caillettes - Hackfleisch-Mangold-Frikadellen -, rote Meerbarben und die Pissaladière, die provenzalische Pizza.

**18:00 Gespräch - Talkshow  
Altersdiskriminierung**

Ulrich Timm im Gespräch mit Elke Schilling, Gründerin und 1. Vorsitzende Silbernetz e.V.

**18:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen****19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten****19:15 World Stories - Reportagen der Woche**

19:30 DokFilm  
Einsam auf den Färöern - Neue Frauen braucht das Land!

20:00 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

20:30 Zu Tisch... - Europäische Kochkunst  
In der Provence

**21:00 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Sara Hartman**

Die Musik der Amerikanerin bewegt sich zwischen Folk-Feeling, zeitgemäßem Pop und elektronischen Sounds. Sara schreibt ihre Texte selbst und singt darin mitunter von Geistern, Monstern, Satelliten. Diese Art, Geschichten über waghalsige Sprachbilder zu transportieren, macht dabei den Unterschied.

**22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten****22:15 Reporter - Vor Ort****22:30 Kultur.21 - Das Kulturmagazin**

23:00 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

23:30 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin

**SO 2021-01-24**

- 00:00 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen
- 00:30 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin
- 01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 01:15 World Stories - Reportagen der Woche
- 01:30 DokFilm  
Einsam auf den Färöern - Neue Frauen braucht das Land!

**02:00 DokFilm****Der Neandertaler - Auf den Spuren unserer Vorfahren**

Lange bevor der Homo sapiens die Erde bevölkerte, lebten die Neandertaler in Eurasien. Mithilfe neuer archäologischer Verfahren konnten Paläoanthropologen in England und Frankreich bislang ungeklärte Aspekte unserer Verwandten beleuchten.

Vor schwindelerregend langer Zeit besiedelten die ersten menschlichen Gruppen die weiten Ebenen des eurasischen Kontinents, die zeitweise von Eis bedeckt waren. In einem Gebiet im Nordwesten des heutigen Europas, das von Nordfrankreich über den belgischen Küstenstreifen und die Kanalinseln bis nach Südengland reichte, stellten die heute ausgestorbenen Neandertaler die größte Art. Während der letzten Eiszeit war die Nordsee durchgängig überfrostet und der Ärmelkanal ein kleiner Fluss, der sich mühsam zu Fuß durchqueren ließ. Die Neandertaler lebten in enger Verbundenheit mit dieser sich ständig wandelnden Natur, die ihnen alles zum Überleben bot: das Fleisch von Beutetieren, essbare Wildpflanzen, Wasser sowie Holz zum Kochen und Heizen. Wie haben sich diese frühen Menschen über knapp 300.000 Jahre entwickelt und wie haben sie gelebt, bis sie im Kontakt mit Homo sapiens schließlich vor rund 40.000 Jahren ausstarben?

Anhand der neuesten Forschungsergebnisse untersucht die Dokumentation das Leben verschiedener Neandertalerpopulationen und stellt bedeutende archäologische Fundorte in Nordfrankreich, Südengland sowie auf der Insel Jersey vor, die 250.000 Jahre lang von diesen Urmenschen besiedelt war. Renommierter Forscher wie der britische Paläoanthropologe Chris Stringer und der Franzose Ludovic Slimak erläutern die Lebensweise, aber auch die kognitiven Fähigkeiten der Neandertaler: Waren sie zu strukturiertem Denken fähig? Hatten sie Kulturen, Sprachen, Gesellschaften? Welche Form von Intelligenz und welche Anpassungsstrategien sorgten dafür, dass sie über den enorm langen Zeitraum von fast 300.000 Jahren überleben konnten? Und wie groß sind die Ähnlichkeiten der Neandertaler zum modernen Menschen?

- 02:45 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa
- 03:15 Europe in Concert - Top-Acts live  
Mike & The Mechanics (Großbritannien)
- 04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 04:15 Reporter - Vor Ort
- 04:30 Gespräch - Talkshow  
Altersdiskriminierung

- 05:00 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Sara Hartman
- 06:00 DW News - News**
- 06:15 Reporter - On Location**
- 06:30 Euromaxx - Lifestyle Europe
- 07:00 DW News - News**
- 07:15 World Stories - The Week in Reports**
- 07:30 Arts.21 - The Cultural Magazine**
- 08:00 DW News - News**
- 08:15 DocFilm  
Fat, Fatter, Fattest - Obesity And Corporate Greed
- 09:00 DW News - News**
- 09:15 Shift - Living in the Digital Age
- 09:30 The 77 Percent - The Magazine for Africa's Youth**
- 10:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**
- 10:03 Reporter - Vor Ort
- 10:15 World Stories - Reportagen der Woche
- 10:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen
- 11:00 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Sara Hartman
- 12:00 Zu Tisch... - Europäische Kochkunst  
In der Provence
- 12:30 Gespräch - Talkshow  
Altersdiskriminierung
- 13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**
- 13:03 Check-in - Das Reisemagazin**
- 13:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen
- 14:00 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Schnell kalt: visionäre Technik
- 14:15 Auf ein Wort... - Mit Michel Friedman  
Talkshow
- 15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**
- 15:03 Evangelischer Gottesdienst**
- 15:45 World Stories - Reportagen der Woche

16:00 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

16:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 DokFilm  
Einsam auf den Färöern - Neue Frauen braucht das Land!

**17:30 Bares für Rares - Wertvoll oder wertlos?**

Die Geschichte der Kuriositäten, viele Schätze und noch mehr Raritäten, hammerhartes Verhandeln mit Lachen, Tränen und manchen Überraschungen - das alles bietet Horst Lichter in "Bares für Rares".

18:30 Kultur.21 - Das Kulturmagazin

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

19:15 Reporter - Vor Ort

**19:30 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin**

20:00 Check-in - Das Reisemagazin

**20:30 Verrückt nach Meer - Die Kreuzfahrt  
Ein Brautstrauß aus Rhode Island**

Parmesan-Knoblauch oder doch lieber Gewürzgurke? Die Flitterwöchner Ina und Rodrigo stellen sich in Portland dem ultimativen Popcorn-Test. Showtänzer Steven wird bei einem Zirkusworkshop zum Tellerdreher und wenig später zum Sorgenkind: Er verknackst sich den Fuß - und das kurz vor der großen Abendshow! Derweil wirft die Hochzeit von Carla und Michael ihre Schatten voraus.

21:30 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin

**22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

22:15 World Stories - Reportagen der Woche

22:30 Gespräch - Talkshow  
Altersdiskriminierung

23:00 Bares für Rares - Wertvoll oder wertlos?

**MO 2021-01-25**

00:00 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Sara Hartman

01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**01:15 Wunderschön! - Unterwegs mit Andrea Grießman  
Gran Canaria und seine verborgenen Schätze**

Viel Sonne und angenehme Wassertemperaturen, lange Sandstrände und eine gute Infrastruktur machen Gran Canaria vor allem im Winter zu einem beliebten Urlaubsziel. Andrea Grießmann macht sich auf die Suche nach einem Gran Canaria abseits der Klischees.

Sie wandert durch das fruchtbare "Tal der 1.000 Palmen", feiert mit Einheimischen das Mandelblütenfest, besucht den Bauernmarkt im Bergdörfchen Agüimes, bewundert in Teror die historischen Häuser mit ihren Holzbalkonen und besichtigt im Tal von Agaete eine Kaffeeplantage.

**02:00 DokFilm  
Katar - Millionen für Europas Islam**

Versucht Katar über eine wohltätige NGO politischen Einfluss in Europa zu erlangen? Ein Whistleblower spielte zwei französischen Journalisten Tausende vertraulicher Dokumente der "Qatar Charity" zu. Wie arbeitet die Organisation? Was sind ihre Ziele?

Alles begann mit einem mysteriösen USB-Stick, auf dem sich Spenderlisten, E-Mail-Korrespondenzen und Informationen zu Banküberweisungen der größten NGO der Golfstaaten befanden, der "Qatar Charity". Die Unterlagen darauf enthüllen Einzelheiten über ein Missionierungs- und Finanzierungsprogramm zur Stärkung des politischen Islams in ganz Europa - unter anderem mittels Finanzierung von 140 Moscheebauten, Kulturzentren und Schulen, die alle mit der radikal-islamischen Muslimbruderschaft zusammenhängen. Doch die Behörden in Katars Hauptstadt Doha bestreiten jegliche religiöse Aktivität im Westen. Die beiden französischen Journalisten Georges Malbrunot und Christian Chesnot wollten es genauer wissen und recherchierten über das Programm. Am Beispiel des europaweit größten Vorhabens für ein Islam-Zentrum im elsässischen Mulhouse, eines im Jahr 2016 in La Chaux-de-Fonds in der Schweiz eingeweihten Museums der Zivilisationen des Islam, einer mit dubiosen Mitteln finanzierten Ausbildungseinrichtung für Imame im zentralfranzösischen Département Nièvre und eines Flüchtlingszentrums auf Sizilien, das auf dem Höhepunkt der Syrienkrise Migranten aufnimmt, wird mit den Finanzierungsströmen auch die dahinterstehende Ideologie aufgedeckt. Sind diese Vorhaben Teil eines viel weitreichenderen Projekts oder ist das Programm lediglich der europäische Ableger einer Strategie Katars, mit der das Land seit dem Arabischen Frühling durch die Stärkung der Muslimbruderschaft seine Führungsposition in der arabischen Welt weiter auszubauen versucht? Die investigative filmische Recherche gibt Einblicke in die ebenso finanzstarke wie hermetische Organisation, deren Verbindungen bis in die Spitze des Staates Katar und die Herrscherfamilie Al-Thani reichen.

02:45 Check-in - Das Reisemagazin

03:15 Auf ein Wort... - Mit Michel Friedman  
Talkshow

04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

04:15 World Stories - Reportagen der Woche

04:30 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin

05:00 Bares für Rares - Wertvoll oder wertlos?

**06:00 DW News - News**

06:30 Sports Life - Speak the Global Language of Sport

06:45 Reporter - On Location

**07:00 DW News - News**

**07:30 DocFilm**

**The Faroes - Solitary Islands and Lonely Hearts**

Around 50 thousand people live on the Faroe Islands. But too many of them are men. Faroese women go abroad to study. Many don't return. Men stay behind to live off the sea. Now the islands are enjoying a growing influx of women from the Philippines.

Antonette gets her folk dress out of the closet. Like a native Faroese woman, she's getting ready for the Ólavsøka, the national holiday of the Faroe Islands. The 36-year-old actually comes from the metropolis of Manila. But life in the Philippines was too loud, stressful and uncertain for her. Antonette sought security and safety and married Regin Egholm a year ago. Her first daughter was born nine months later. Her new happiness on the other side of the world is complete.

Antonette is one of about 200 Filipinas who now live on the islands in the North Atlantic. Rain instead of sun, dried fish instead of tropical fruits - at first, their new life on the edge of Europe was a culture shock for many of them. And yet Filipinas and Faroese Islanders often share the same values. Family, faith and tradition are important in both cultures.

These values are often reason enough for young, liberated Faroese women to leave. The only university is too small and most men too old-fashioned. As a result, there are about 15 percent more men than women living on the islands today. The government is trying to make the Faroes more attractive. New courses of study and more jobs are supposed to draw Faroese women back to the islands. But in the meantime, women from the Philippines are settling in their new home, where they form the largest ethnic minority on the islands, closely followed by women from Thailand.

**08:00 DW News - News**

**08:30 Business - News**

08:45 World Stories - The Week in Reports

**09:00 DW News - News**

**09:15 DocFilm****The Neanderthals - Tracking Our Ancestors**

Long before Homo sapiens populated the earth, the Neanderthals lived in Eurasia.

Now, paleoanthropologists in England and France are using new archeological methods to shed light on some previously unexplained Neanderthal mysteries.

In an age clouded by the mists of time, the first early humans colonized the Eurasian continent. They settled on land that had only recently been covered by glaciers. This species, called Neanderthals, died out about 30,000 years ago -- but at one time, they formed the largest group in an area that stretched from northern France to the Belgian coast and from the Channel Islands to southern England.

During the last Ice Age, the North Sea was frozen over -- and the English Channel was a small river that could easily be crossed on foot. The Neanderthals lived in close harmony with their perpetually changing environment. They had everything they needed to survive: the meat of prey animals, edible wild plants, water and wood for cooking and heating. How did these early humans develop over almost 300,000 years? What were their lives like before they became extinct?

Our documentary is based on the latest research. We investigate various populations of Neanderthals, and visit archaeological sites in northern France, southern England, and on the island of Jersey.

Renowned researchers such as the British paleoanthropologist Chris Stringer and his French colleague Ludovic Slimak describe how the Neanderthals lived, and discuss their cognitive abilities. Was this species capable of structured thinking? Did they have cultures, languages, and societies? How intelligent were they, and what sort of adaptive strategies kept them alive for 300,000 years? How similar were they to modern-day humans?

10:00 Verrückt nach Meer - Die Kreuzfahrt  
Ein Brautstrauß aus Rhode Island

**11:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

11:03 DokFilm  
Der Neandertaler - Auf den Spuren unserer Vorfahren

11:45 Reporter - Vor Ort

12:00 Europe in Concert - Top-Acts live  
Mike & The Mechanics (Großbritannien)

12:45 Shift - Leben in der digitalen Welt

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Kultur.21 - Das Kulturmagazin

13:30 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin

14:00 World Stories - Reportagen der Woche

14:15 DokFilm  
Katar - Millionen für Europas Islam

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

15:03 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin

- 15:30 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Sara Hartman
- 16:30 Kultur.21 - Das Kulturmagazin
- 17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**
- 17:03 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin
- 17:30 Anne Will - Politik-Talkshow**
- 18:30 37 Grad - Reportage  
Ich pack' das - Knochenjob Paketzusteller
- 19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**
- 20:00 Global 3000 - Das Globalisierungsmagazin**
- 20:30 Markus Lanz - Talkshow**
- 21:30 DokFilm  
Einsam auf den Färöern - Neue Frauen braucht das Land!
- 22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 23:00 Anne Will - Politik-Talkshow



**DI 2021-01-26****00:00 Kick off! - Der Bundesliga-Spieltag**

00:30 Global 3000 - Das Globalisierungsmagazin

01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**02:00 Nahaufnahme - Die aktuelle Reportage**

Direkt, nah dran - jede Woche eine halbe Stunde Hintergrund zu aktuellen Themen aus Politik und Zeitgeschehen. Nicht nur zeigen, was geschieht, sondern wie und warum es geschieht. "Nahaufnahme" - spannend, bildstark, informativ.

**02:30 Shift - Leben in der digitalen Welt**

02:45 Kick off! - Der Bundesliga-Spieltag

03:15 DokFilm  
Katar - Millionen für Europas Islam

04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

05:00 Anne Will - Politik-Talkshow

**06:00 DW News - News****06:30 Business - News****06:45 Arts and Culture - News****07:00 DW News - News****07:30 Kick off! - The Bundesliga Highlights****08:00 DW News - News****08:30 Close up - The Current Affairs Documentary**

The weekly half-hour program delivers in-depth reporting on topical political issues and newsworthy events. Revealing the story behind the stories, "Close up" is informative, gripping and visually powerful.

**09:00 DW News - News**

**09:15 DocFilm****Qatar - Millions for Islam in Europe**

Is Qatar trying to gain influence in Europe by funding a charity NGO? A whistleblower has provided two French journalists with thousands of secret documents that belong to the "Qatar Charity." How does the organization work, and what are its aims?

It all started with a USB stick containing donor lists, e-mail correspondence, and information on bank transfers from the largest NGO in the Gulf States, the "Qatar Charity." The documents revealed details of a missionary- and funding program aimed at strengthening political Islam throughout Europe. This program includes the financing of 140 mosques, cultural centers, and schools -- all of which are associated with the radical Islamic Muslim Brotherhood organization. But Qatari authorities deny that the NGO is carrying out missionary activity in the West.

Two French journalists, Georges Malbrunot and Christian Chesnot, conducted an investigation of the program. They "followed the money," and came up with details on the construction of a huge Islamic center in Mulhouse, Alsace; a museum in La Chaux-de-Fonds, Switzerland, that's devoted to Islamic civilization; a training center for imams in the French department of Nièvre; and a refugee center in Sicily that housed migrants at the height of the Syrian crisis. The journalists discovered that these programs were driven by ideology.

This documentary examines whether these projects are part of a far-reaching program, or merely the European part of Qatar's strategy to expand its profile in the Arab world by strengthening the Muslim Brotherhood. The journalists provide insights into the organization's finances, and its links to the ruling Al-Thani family and other influential Qataris.

10:00 Global 3000 - Das Globalisierungsmagazin

10:30 Kick off! - Der Bundesliga-Spieltag

**11:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

11:03 DokFilm  
Katar - Millionen für Europas Islam

11:45 World Stories - Reportagen der Woche

12:00 Markus Lanz - Talkshow

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Kick off! - Der Bundesliga-Spieltag

13:30 Wunderschön! - Unterwegs mit Andrea Gießman  
Gran Canaria und seine verborgenen Schätze

14:15 Nahaufnahme - Die aktuelle Reportage

14:45 Shift - Leben in der digitalen Welt

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

15:03 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin

15:30 Markus Lanz - Talkshow

16:30 Kick off! - Der Bundesliga-Spieltag

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 Global 3000 - Das Globalisierungsmagazin

**17:30 Hart aber fair - Politik-Streitgespräch**

**18:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen**

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

**20:00 Made in Germany - Das Wirtschaftsmagazin**

**20:30 Quarks - Das Wissenschaftsmagazin**  
**Brücken auf dem Prüfstand - Sind sie noch zu retten?**

Die Katastrophe passierte an einem regnerischen Sommertag. Am 14. August 2018 kollabierte in Genua ohne jede Vorwarnung ein Teil der Autobahnbrücke Ponte Morandi. 43 Menschen stürzten in den Tod. Ist eine solche Tragödie auch in Deutschland möglich? Wie sicher sind unsere Brücken? Und was bringt marode Brücken zum Einsturz?

21:15 Reporter - Vor Ort

**21:30 FrauTV - Frauenpolitisches Magazin**

22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

23:00 Hart aber fair - Politik-Streitgespräch

**MI 2021-01-27**

00:00 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

00:30 Made in Germany - Das Wirtschaftsmagazin

01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**02:00 DokFilm****Der Code des Künstlers - Wenn künstliche Intelligenz dichtet, malt und singt**

Werden Computer irgendwann genauso schöpferisch sein wie Künstler? Wird der Mensch aus dem letzten Gebiet verdrängt, in dem er sich lange einzigartig glaubte: die Kreativität? Die Dokumentation wagt einen Blick in die Zukunft.

Gibt es so etwas wie einen Künstler-Code, den man programmieren kann?

Wie vorhersehbar ist unser Leben, unser Geschmack, unser Gefühl?

Antworten auf diese Fragen suchen die Filmemacher beim Forschungslab von google arts and culture in Paris, aber auch vor der "Nachtwache" von Rembrandt in Amsterdam, im Atelier des Malers Romas Lipski und seiner KI-Muse in Berlin, im Konzertsaal beim Hören der Uraufführung von Mahlers 10. KI-Symphonie bei der Ars Electronica in Linz, bei der Dichterin Ulla Hahn in Hamburg, bei dem Philosophen Julian Nida-Rümelin in München und dem Mathematiker Markus du Sautoy in London.

02:45 FrauTV - Frauenpolitisches Magazin

03:15 Nahaufnahme - Die aktuelle Reportage

03:45 Shift - Leben in der digitalen Welt

04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

05:00 Hart aber fair - Politik-Streitgespräch

**06:00 DW News - News****06:30 Business - News****06:45 Arts and Culture - News****07:00 DW News - News**

07:30 Close up - The Current Affairs Documentary

**08:00 DW News - News****08:30 Eco India - The Environment Magazine****09:00 DW News - News**

**09:15 DocFilm****Coding Art - When Artificial Intelligence Writes, Paints, and Sings**

Will computers someday be as creative as artists?

Humans have long believed that only they can express themselves through art -- but will they be forced out of this process? This documentary examines whether AI will one day be able to create art.

Can computers be programmed to create works of art? Can our lives, moods, and personal tastes be expressed in a digital format? To find out more, the creators of this documentary visited the Google Arts & Culture research lab in Paris, and a museum in Amsterdam where Rembrandt's famous painting "The Night Watch" is on display. They also interviewed AI artist Romas Lipski at his studio in Berlin, and attended an AI performance of Mahler's Symphony No. 10 at the Ars Electronica institute in Linz, Austria; and they talked to author Ulla Hahn in Hamburg, philosopher Julian Nida-Rümelin in Munich, and mathematician Markus du Sautoy in London.

10:00 FrauTV - Frauenpolitisches Magazin

10:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**11:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

11:03 Nahaufnahme - Die aktuelle Reportage

11:30 Shift - Leben in der digitalen Welt

**11:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung****Wie würde Erde ohne Menschen aussehen?**

Mammut, Säbelzahn tiger, Riesenhirsch, Höhlenlöwe, Höhlenhyäne, Moschusochse, Riesenfaultier, Riesengürteltier, Mastodon: Das sind keine Fabeltiere. Es sind nur einige der Spezies, die ausgestorben sind. Weitere werden folgen, das ist sicher. Harald Lesch geht der Frage nach, wie die Erde aussähe, welche Tierwelt sie bevölkern würde, wenn der moderne Mensch nicht auf der Bildfläche erschienen wäre.

Die Spezies Homo sapiens ist außerordentlich erfolgreich bis jetzt. Das Wachstum der Bevölkerung wurde immer wieder durch neue Technologien gesichert. Doch der Ressourcen hunger einer Spezies hat zahlreiche andere verdrängt. Harald Lesch führt vor Augen, in welchem Ausmaß der Mensch Einfluss auf die Lebensräume seiner Mitgeschöpfe genommen hat - und wie die Erde ohne seinen Einfluss während der vergangenen 40 000 Jahre ausgesehen hätte.

12:00 Quarks - Das Wissenschaftsmagazin  
Brücken auf dem Prüfstand - Sind sie noch zu retten?

12:45 World Stories - Reportagen der Woche

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Made in Germany - Das Wirtschaftsmagazin

13:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

14:00 Reporter - Vor Ort

14:15 DokFilm

Der Code des Künstlers - Wenn künstliche Intelligenz dichtet, malt und singt

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

- 15:03 Global 3000 - Das Globalisierungsmagazin
- 15:30 Quarks - Das Wissenschaftsmagazin  
Brücken auf dem Prüfstand - Sind sie noch zu retten?
- 16:15 Reporter - Vor Ort
- 16:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen
- 17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**
- 17:03 REV - Das globale Auto- und Mobilitätsmagazin**
- 17:30 Nuhr im Ersten - Der Satiregipfel**
- 18:15 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Wie würde Erde ohne Menschen aussehen?
- 18:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen**
- 19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**
- 20:00 FrauTV - Frauenpolitisches Magazin
- 20:30 Nuhr im Ersten - Der Satiregipfel
- 21:15 World Stories - Reportagen der Woche
- 21:30 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale**
- 22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 23:00 Quarks - Das Wissenschaftsmagazin  
Brücken auf dem Prüfstand - Sind sie noch zu retten?
- 23:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Wie würde Erde ohne Menschen aussehen?

**DO 2021-01-28**

00:00 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

00:30 REV - Das globale Auto- und Mobilitätsmagazin

01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**02:00 DokFilm****Das Warschauer Ghetto - Erinnerungen an das Grauen**

Ein polnischer Kaufmann filmte das Leben im Warschauer Ghetto - und riskierte damit sein Leben. Zu sehen sind verstörende 8mm Amateuraufnahmen, die, lange in Archiven verwahrt, mit der Dokumentation erstmals in die Öffentlichkeit gelangen.

Das Warschauer Ghetto lag mitten in der polnischen Hauptstadt. Im November 1940 ließen die Nationalsozialisten, die Polen ein Jahr zuvor überfallen hatten, eine 3 Meter hohe Mauer um das Ghetto ziehen. Die Mauer teilte Warschau in einen Wohnbezirk für Polen und Deutsche und einen für jüdische Bewohner der Stadt. Doch von Anfang an war das Warschauer Ghetto von den Nazis als Sammel-Lager für Juden aus ganz Europa gedacht, die von hier in das Vernichtungslager Treblinka deportiert werden sollten. Bis zu 500.000 Menschen wurden in das Ghetto verschleppt, dicht an dicht eingepfercht, es gab kaum sauberes Wasser und Nahrung. Die Aufnahmen aus dem Ghetto zeigen den grauenvollen Alltag der Menschen, dabei auch Bilder, die auf der anderen Seite der Mauer gedreht wurden. Heute erinnern nur noch Markierungen auf den Straßen an den Verlauf der Eingrenzungen. Das Ghetto selbst wurde von den Nazis dem Erdboden gleich gemacht, das multikulturelle Leben in Warschau und Polen nahezu ausgelöscht. Augenzeugen erinnern sich an die Zeit und das unbeschwertere Leben in Warschau vor dem Krieg. Und an das Leben im Ghetto.

02:45 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale

**03:15 DokFilm**

Der Code des Künstlers - Wenn künstliche Intelligenz dichtet, malt und singt

04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

05:00 Quarks - Das Wissenschaftsmagazin

Brücken auf dem Prüfstand - Sind sie noch zu retten?

**05:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung****Gibt es die Dunkle Materie wirklich?**

Welche Rolle spielte einst der "Äther" und sind wir sicher, dass "Dunkle Materie" tatsächlich existiert? Ein streng wissenschaftlich geführter Indizienbeweis liefert die Antwort. Harald Lesch verführt die Frage zu einer spannenden Reise durch die Geschichte der Astronomie. Man sieht sie nicht, man riecht sie nicht und doch scheint sie mächtig: die Dunkle Materie. Woher weiß man überhaupt, dass es sie gibt? Schließlich hat man in früheren Zeiten auch einmal geglaubt, das Weltall sei von "Äther" erfüllt, was sich als Irrtum erwies. Wissenschaftler vermuten sogar, dass die Dunkle Materie fünfmal so viel Masse haben muss wie alle Materie, die wir sehen können. Sie wirkt im gesamten Universum und gibt immer noch Rätsel auf.

**06:00 DW News - News**

**06:30 Business - News**

**06:45 Arts and Culture - News**

**07:00 DW News - News**

**07:30 Focus on Europe - Spotlight on People**

**08:00 DW News - News**

**08:30 Conflict Zone - Confronting the Powerful**

**09:00 DW News - News**

**09:15 DocFilm**

**The Warsaw Ghetto - Memories of Horror**

A Polish businessman risked his life to film everyday life in the Warsaw Ghetto.

These harrowing 8 mm movies were stored for decades in archives, and are shown publicly for the first time in this documentary.

The Warsaw Ghetto was located in the heart of the Polish capital. In November 1940, one year after Germany invaded Poland, the occupation authorities completed work on a three-meter-high wall that surrounded the ghetto. The Jewish residents were sealed off from the outside world. The ghetto was intended to serve as a concentration camp for Jews from all over Europe. They would later be deported to the extermination camp at Treblinka.

As many as 500,000 people were rounded up and herded into the ghetto. The films shown in this documentary portray the daily lives of those who lived there. Food and clean water were in short supply. The Germans demolished the ghetto in May 1943, and sent the residents to concentration- or extermination camps. Today, a series of memorial plaques marks the district's boundaries. In this documentary, witnesses describe what life was like in Warsaw before the German invasion, and provide graphic accounts of life in the ghetto.

10:00 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale

10:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**11:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

11:03 DokFilm

Der Code des Künstlers - Wenn künstliche Intelligenz dichtet, malt und singt

11:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Gibt es die Dunkle Materie wirklich?

12:00 Nuhr im Ersten - Der Satiregipfel

12:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Wie würde Erde ohne Menschen aussehen?

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 REV - Das globale Auto- und Mobilitätsmagazin



13:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**14:00 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Roboter auf der Suche nach Außerirdischen**

Die Suche nach einem Planeten, der von einer außerirdischen Intelligenz bewohnt sein könnte, ist eine langwierige Sache. Generationen müssten sich auf den Weg machen zu einer fernen Galaxie. Da liegt die Idee nahe, Roboter auf den Weg zu schicken, die sich selbst duplizieren. Der Mathematiker John von Neumann entwickelte ein entsprechendes Konzept rein hypothetisch natürlich.

Science Fiction-Autoren haben diese Idee mit Leben gefüllt. Harald Lesch geht der Frage nach: Was wäre, wenn ..? Verfolgt man die Vorstellung von Robotern, die sich selbst vervielfältigen, gedanklich weiter, ergeben sich spannende Konsequenzen.

14:15 DokFilm  
Das Warschauer Ghetto - Erinnerungen an das Grauen

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

15:03 Made in Germany - Das Wirtschaftsmagazin

15:30 Nuhr im Ersten - Der Satiregipfel

16:15 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Gibt es die Dunkle Materie wirklich?

16:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 Made in Germany - Das Wirtschaftsmagazin

**17:30 Auf den Punkt - Der internationale Talk aus Berlin**

18:15 Shift - Leben in der digitalen Welt

**18:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen**

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

20:00 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale

20:30 DokFilm  
Der Code des Künstlers - Wenn künstliche Intelligenz dichtet, malt und singt

21:15 Wunderschön! - Unterwegs mit Andrea Grießman  
Gran Canaria und seine verborgenen Schätze

22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

23:00 Auf den Punkt - Der internationale Talk aus Berlin

23:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Gibt es die Dunkle Materie wirklich?

**FR 2021-01-29**

- 00:00 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen
- 00:30 Check-in - Das Reisemagazin
- 01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**02:00 DokFilm  
Das Saatgut-Kartell**

Große Konzerne haben die Macht über ein Jahrtausende altes Kulturgut erlangt: das Saatgut. Weltweit arbeiten Wissenschaftler daran, Obst und Gemüse genetisch zu verändern. Wie gesund, natürlich und fair ist das, was wir essen noch?

Modernes, standardisiertes Saatgut wird wie Gold gehandelt. Wenige internationale Agrarunternehmen dominieren das Geschäft und machen Milliarden Gewinne. Sie produzieren in Billiglohnländern - unter miserablen Bedingungen, oft illegal mit Kinderarbeit und Frauenausbeutung. Schönheit und lange Haltbarkeit der genmanipulierten Obst- und Gemüsesorten gehen auf Kosten des Geschmacks und der Nährstoffe. Allein in den letzten 50 Jahren haben Gemüsesorten 27% ihres Vitamin C Gehalts und fast die Hälfte ihres Eisengehalts verloren. Durch das manipulierte Saatgut sollen die Erträge gesteigert werden und somit auf dem globalen Markt höhere Profite bringen. Alte, nährstoffreiche und resiliente Sorten sterben aus, auf Kosten der Biodiversität. Doch weder Landwirte noch Verbraucher scheinen eine Wahl zu haben.

- 02:45 REV - Das globale Auto- und Mobilitätsmagazin
- 03:15 DokFilm  
Das Warschauer Ghetto - Erinnerungen an das Grauen
- 04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 05:00 Auf den Punkt - Der internationale Talk aus Berlin
- 05:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Wie würde Erde ohne Menschen aussehen?
- 06:00 DW News - News**
- 06:30 Business - News**
- 06:45 Arts and Culture - News**
- 07:00 DW News - News**
- 07:30 To the Point - International Debate from Berlin**
- 08:00 DW News - News**
- 08:30 Tomorrow Today - The Science Magazine**
- 09:00 DW News - News**

**09:15 DocFilm****Seeds of Profit**

Big corporations have taken control of a vital commodity that is millions of years old: seeds.

Researchers around the world are genetically altering fruit and vegetables. What effect will this development have on human health?

Today, standardized seeds are traded as if they were gold. A few multinational agricultural corporations dominate this business, and earn billions in profits. They produce the seeds in low-wage countries, where working conditions are miserable; child labor and the exploitation of women workers is common in the seed-production sector.

Genetically modified fruit and vegetables have a longer shelf-life, and look great in supermarkets -- but they are often short on taste and nutritional content.

Over the past 50 years, vegetables have lost 27% of their vitamin C, and nearly half of their iron. The genetically engineered seeds help to increase yields and increase corporate profits. Older, nutrient-rich and resilient varieties of fruit and vegetables eventually die out, which reduces biodiversity. Farmers have fewer options on which crops they grow, and consumers have less choice when it comes to buying fruit and veg.

10:00 DokFilm  
Einsam auf den Färöern - Neue Frauen braucht das Land!

10:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**11:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

11:03 DokFilm  
Das Warschauer Ghetto - Erinnerungen an das Grauen

11:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Roboter auf der Suche nach Außerirdischen

12:00 Auf den Punkt - Der internationale Talk aus Berlin

12:45 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Gibt es die Dunkle Materie wirklich?

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale

13:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

14:00 Shift - Leben in der digitalen Welt

14:15 DokFilm  
Das Saatgut-Kartell

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

15:03 Check-in - Das Reisemagazin

15:30 Auf den Punkt - Der internationale Talk aus Berlin

16:15 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Wie würde Erde ohne Menschen aussehen?

16:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 Fokus Europa - Länder, Menschen, Schicksale

**17:30 Maybrit Illner - Politik-Talkshow**

**18:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen**

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

**20:00 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin**

**20:30 Markus Lanz - Talkshow**

**21:30 37 Grad - Reportage**

**Zum Glück gab's diese Kuh - Wie Eva Erben den Holocaust überlebte**

Eva Erben (89) hat zwei Konzentrationslager, Selektionen von Mengele und durch einen unglaublichen Zufall den Todesmarsch überlebt und sagt, dass sie trotz allem ein glückliches Leben hat.

Als Kind jüdischer Eltern wächst Eva in Prag auf. 1941, da ist sie elf, kommt sie mit den Eltern nach Theresienstadt, 1944 nach Auschwitz. Ihr Vater wird getötet, die Mutter stirbt auf dem Todesmarsch, den Eva nur durch ein Wunder überlebt. Da ist sie 14.

"37 Grad" reist mit Eva Erben nach Prag, besucht die Orte ihrer Kindheit, begleitet sie bei einem Vortrag in Theresienstadt, ist dabei, wenn sie dahin fährt, wo die Bauern ihr damals das Leben gerettet haben.

22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

23:00 Maybrit Illner - Politik-Talkshow

**SA 2021-01-30**

00:00 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**00:30 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa**

01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

**02:00 Europe in Concert - Top-Acts live  
Villagers (Irland)**

02:45 37 Grad - Reportage  
Zum Glück gab's diese Kuh - Wie Eva Erben den Holocaust überlebte

03:15 DokFilm  
Das Saatgut-Kartell

04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten

05:00 Maybrit Illner - Politik-Talkshow

**06:00 DW News - News**

**06:15 Shift - Living in the Digital Age**

**06:30 REV - The Global Auto and Mobility Show**

**07:00 DW News - News**

**07:15 Arts and Culture - News**

**07:30 Check-in - The Travel Guide**

**08:00 DW News - News**

08:15 DocFilm  
Coding Art - When Artificial Intelligence Writes, Paints, and Sings

**09:00 DW News - News**

**09:15 Sports Life - Speak the Global Language of Sport**

**09:30 Euromaxx - Lifestyle Europe**

**10:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**

10:03 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

10:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**11:00 Auf ein Wort... - Mit Michel Friedman  
Talkshow**

Erhellend und aktuell diskutiert Michel Friedman mit renommierten Gästen über die vielschichtige Bedeutung großer Begriffe. Ein Wort, ein Gast, eine philosophische Reise...

11:45 Shift - Leben in der digitalen Welt

12:00 Markus Lanz - Talkshow

**13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

13:03 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

13:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

14:00 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Wie würde Erde ohne Menschen aussehen?

14:15 Europe in Concert - Top-Acts live  
Villagers (Irland)

**15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

**15:03 DokFilm**

**Tödliche Keime - Wenn Antibiotika nicht mehr wirken**

Antibiotikaresistenzen - eine der größten medizinischen Herausforderungen unseres Jahrhunderts. Die Ursachen: Massentierhaltung, fehlende Krankenhaushygiene, Missbrauch von Antibiotika. Der Film zeigt Methoden im Kampf gegen Multiresistenzen.

Jedes Jahr sterben 33.000 Menschen in Europa an Infektionen mit antibiotikaresistenten Keimen. Der Hygienearzt Ron Hendrix beschäftigt sich seit vielen Jahren mit Infektionskrankheiten in Krankenhäusern. "Wir haben in den Niederlanden früh erkannt, dass wir die Verbreitung der Keime genauso kompromisslos bekämpfen müssen wie die eigentlichen Infektionen." Hendrix hat dafür gesorgt, dass auch deutsche Kliniken ihre Labore wieder öffnen. Viele deutsche Krankenhäuser hatten die eigene Labordiagnostik Anfang der 2000er Jahre aus Kostengründen aufgegeben. In Dänemark sind, nach der nachgewiesenen Vermehrung von antibiotikaresistenten Keimen durch die Massentierhaltung, die Bauern unter Druck geraten. Freiwillig haben sie sich dazu entschlossen, den Einsatz von Antibiotika massiv zu reduzieren. In Belgien hat der Mediziner Patrick Soentjens das Gesundheitsministerium davon überzeugen können, "Phagen" als Therapie gegen hartnäckige antibiotikaresistente Keime zuzulassen. Phagen sind spezielle Viren, die Bakterien töten. Soentjens ist sicher, dass diese altbekannte, aber fast in Vergessenheit geratene Medizin viele Menschenleben retten wird. Belgien ist das erste westeuropäische Land, das die Phagen als Medikamente anerkannt hat.

15:30 Markus Lanz - Talkshow

16:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin

**17:30 Zu Tisch... - Europäische Kochkunst  
Auf Menorca**

Die Menorquiner legen großen Wert auf ihre kulinarische Tradition. Jahrhundertlang mussten sie mit Produkten aus eigenem Anbau und dem Meer auskommen. Deshalb ist Fisch auch heute noch ein wichtiges Grundnahrungsmittel auf der Insel. Feinschmecker lieben die "Langusten-Caldereta" (Eintopf aus Meeresfrüchten und Tomaten). Ebenso ist Menorca berühmt für sein Gebäck: die blumenförmigen "Pastissets".

**18:00 Druckfrisch - Das Büchermagazin**

**18:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen**

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

**19:15 World Stories - Reportagen der Woche**

19:30 DokFilm  
Tödliche Keime - Wenn Antibiotika nicht mehr wirken

20:00 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

20:30 Zu Tisch... - Europäische Kochkunst  
Auf Menorca

**21:00 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Maxim**

Maxim präsentiert nach dem Mega-Erfolg von "Meine Soldaten" sein Album "Das Bisschen was wir sind" im Bauhaus. Darauf spielt Maxim die fröhlichsten Noten für das sinkende Schiff. Für den richtigen musikalischen Rahmen hat Maxim die Produktion erneut in die Hände von Farhot, einem der begehrtesten Hip-Hop- und Rap-Produzenten (Fanta 4, Haftbefehl, Nneka) des Landes, gelegt.

**22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

**22:15 Reporter - Vor Ort**

**22:30 Kultur.21 - Das Kulturmagazin**

23:00 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa

23:30 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin

**SO 2021-01-31**

- 00:00 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen
- 00:30 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin
- 01:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 01:15 World Stories - Reportagen der Woche
- 01:30 DokFilm  
Tödliche Keime - Wenn Antibiotika nicht mehr wirken

**02:00 DokFilm  
Moria - Wo Europa versagt**

Das Lager Moria auf Lesbos steht exemplarisch für die desaströse Flüchtlingspolitik in Europa. Nach den dramatischen Bildern und Berichten vom Brand in Moria ist der Druck auf die EU-Kommission gewachsen, endlich einen Flüchtlingspakt vorzulegen.

Die Probleme der Flüchtlingspolitik sind seit Jahren bekannt: Viele Asylverfahren dauern extrem lange, die anerkannten Flüchtlinge werden nur von einem Teil der EU-Mitgliedsländer aufgenommen, und abgelehnte Asylbewerber können oft nicht in ihre Herkunftsländer zurückgeschickt werden. Doch wer hat eigentlich Schuld an dem Drama in Moria? Ist es die EU oder sind es einzelne Mitgliedstaaten, die jeden Kompromiss verweigern? Und gibt es jetzt eine Chance darauf, nach Jahren des Stillstands eine Lösung in der Flüchtlingsfrage zu finden?

Den Rahmen der Dokumentation bilden Schicksale von Flüchtlingen auf Lesbos, die wir seit einem Jahr begleiten - die Lebensbedingungen im Lager Moria sind seit Langem völlig inakzeptabel. Einige deutsche Städte haben gleich nach dem Brand in Moria ihre Hilfe angeboten, darunter auch Bielefeld. Wir treffen dort Befürworter und Kritiker einer neuen Aufnahme von Geflüchteten und ehemalige Flüchtlinge, die schon vor ein paar Jahren Aufnahme gefunden haben. Und wir suchen bei der EU in Brüssel, bei Politikern aus verschiedenen Ländern und verschiedenen Lagern nach Erklärungen für die lange Misere, nach Ideen für eine gerechte Verteilung der Asylsuchenden und nach Ansätzen für einen Umgang mit Migranten, die jetzt noch nach Europa kommen. Schon seit Jahren beharren die EU-Länder darauf, dass die Asylanträge an den Außengrenzen zu prüfen sind. Ein Modell, das ganz offensichtlich in Moria gescheitert ist.

- 02:45 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa
- 03:15 Europe in Concert - Top-Acts live  
Villagers (Irland)
- 04:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten
- 04:15 Reporter - Vor Ort
- 04:30 Druckfrisch - Das Büchermagazin
- 05:00 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Maxim
- 06:00 DW News - News**



- 06:15 Reporter - On Location**
- 06:30 Euromaxx - Lifestyle Europe
- 07:00 DW News - News**
- 07:15 World Stories - The Week in Reports**
- 07:30 Arts.21 - The Cultural Magazine**
- 08:00 DW News - News**
- 08:15 DocFilm  
The Warsaw Ghetto - Memories of Horror
- 09:00 DW News - News**
- 09:15 Shift - Living in the Digital Age
- 09:30 In Good Shape - The Health Show**
- 10:00 Heute Xpress - Der schnelle Nachrichtenüberblick**
- 10:03 Reporter - Vor Ort
- 10:15 World Stories - Reportagen der Woche
- 10:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen
- 11:00 ZDF@Bauhaus - Konzertreihe  
Live-Musik mit Maxim
- 12:00 Zu Tisch... - Europäische Kochkunst  
Auf Menorca
- 12:30 Druckfrisch - Das Büchermagazin
- 13:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**
- 13:03 Check-in - Das Reisemagazin**
- 13:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen
- 14:00 Frag den Lesch - Wissenschaftssendung  
Gibt es die Dunkle Materie wirklich?
- 14:15 Auf ein Wort... - Mit Michel Friedman  
Talkshow
- 15:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**
- 15:03 Euromaxx - Leben und Kultur in Europa
- 15:30 Druckfrisch - Das Büchermagazin
- 16:00 Zu Tisch... - Europäische Kochkunst  
Auf Menorca
- 16:30 Kulturzeit - Feuilleton im Fernsehen

**17:00 Tagesschau in 100 Sekunden - Kurznachrichten**

17:03 DokFilm  
Tödliche Keime - Wenn Antibiotika nicht mehr wirken

**17:30 Bares für Rares - Wertvoll oder wertlos?**

Die Geschichte der Kuriositäten, viele Schätze und noch mehr Raritäten, hammerhartes Verhandeln mit Lachen, Tränen und manchen Überraschungen - das alles bietet Horst Lichter in "Bares für Rares".

18:30 Kultur.21 - Das Kulturmagazin

**19:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

19:15 Reporter - Vor Ort

**19:30 Projekt Zukunft - Das Wissenschaftsmagazin**

20:00 Check-in - Das Reisemagazin

**20:30 Verrückt nach Meer - Die Kreuzfahrt  
Traumhochzeit in New York**

Endlich New York City: Im Sonnenaufgang nimmt die Grand Lady Kurs auf "Big Apple"! Ein Hafen, dem zwei Passagiere besonders entgegenfiebern: Für Carla und Michael läuten vor der Skyline von Manhattan die Hochzeitsglocken. Auch für Ina und Rodrigo erfüllt sich ein Traum: Sie schwingen in Harlem zum Rhythmus eines Gospel-Chors. Doch nicht für alle birgt die Weltstadt frohe Kunde.

21:30 Fit und gesund - Das Gesundheitsmagazin

**22:00 Der Tag - Die Geschichten hinter den Nachrichten**

22:15 World Stories - Reportagen der Woche

22:30 Druckfrisch - Das Büchermagazin

23:00 Bares für Rares - Wertvoll oder wertlos?