

Beispiel 2

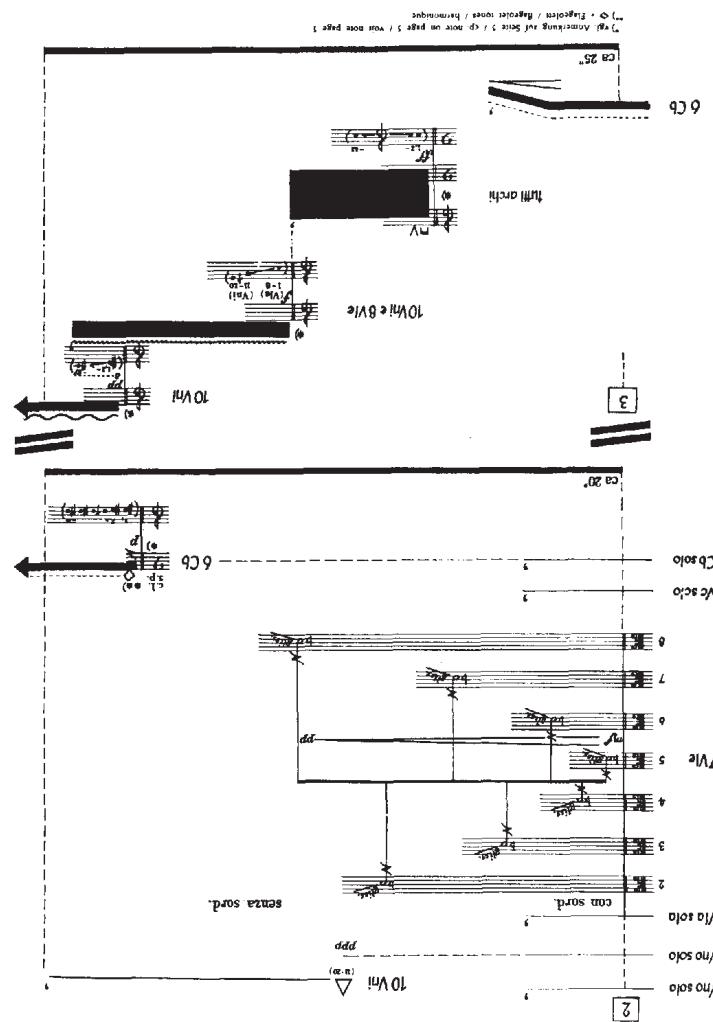
Earle Brown - December

Zu Begegnung spielen sieben Violinen tremoloend Gilis- sandhi in der durch die Striche angegebene Rich- tung und Dauer; auch der einheitliche Anfangston ist angegeben. In der Mitte des ersten, 20 Sekun- den dauernden Abschnittes spielen sehn Violinen das Kontrabass mit sechs Tönen im Vierteltonab- stand ein, die als Flagonett und Tremolo, collegato und sul ponticello auszuführen sind. Die Clustergruppen zuerst aller Streicher, dann der Violin und Violinen, schließen sich der Violinen allein sind jedes- mal angeführt; die Clusters führen die Viertelton- skalala zwischen diesen Grenzen aus. Wahrend die Hälfte der Violinen und die Violin ein schnelles Vi- olinnen langsamer mit einer Viertelton-Frequenz- drato zu erzeugen haben, bleibt das der übrigen Violinen lange auf und ab.

Text und Bild: Erhard (1966): das schriftbild der neuen musik. Celle, S. 138.

Zu Beginn
sandt in
»Eiszeit« von Peter Norden

Krystof Penderecki - Analisis



Das Blatt „December“ ist eine der inzwischen bekanntesten graphischen Partituren. Brown meint, man solle sich anregen lassen zu irgendwelchen Deutungen, alles sei richtig. Z. B. könne man nicht nur eine beliebige Seitenkante unten hinelegen, man könne das Blatt auch schief stellen. Wenn man sich dabei den üblichen Tonhöhen- und Dauerraster unterlegt denkt, dann kommt man besonders bei schematischem Blatt zu neuartigen Resultaten. Die verschiedenen Ausdehnungen kann man aber nicht nur als Höhen und Dauern deuten, sondern auch dynamisch. [...]

Text und Bild:
Karkoschka, Erhard (1966): das schriftbild der neuen musik.
Coll. S. 22f

Beispiel 4

Boguslaw Schäffer - *Azione a due*

Die drei fünfzeiligen Notensysteme sind im Violinschlüssel gedacht; das obere klingt eine Oktave höher, das untere eine Oktave tiefer, als notiert. Aus den drei Systemen spielt das Klavier. Darüber stehen Oboe □, Englisch Horn ▢, Klarinette ▷, Baßklarinette □ und Fagott ▷, darunter Trompete ▲, Horn □, Tenorsaxophon ▲, Posaune ▲, Tuba ▲. Von den Noten des Klaviers führen senkrechte Striche bis zu der Höhe des betreffenden Instruments, von dort ein waagerechter Strich nach rechts. Dort, wo dieser waagerechte Strich fett ausgezogen erscheint, hat der Ton zu klingen, von dem der zugehörige senkrechte Strich abweigt. [...] In den Dauernstrich lassen sich außerdem dynamische Zeichen (ansteigen = crescendo) und frillato (Flatterzunge) einbeziehen. [...] Die durch den Grad der Schwärzung der Notenköpfe ausgedrückte Lautstärke ebenso wie die über oder unter der Note

tenmitte stehenden Punkte als Erhöhungs- oder Er-niedrigungszeichen sind anschauliche und elegante Lösungen. Am Anfang dieses Beispiels müssen wir zunächst die Töne von Oboe, Horn und Posaune auf der vorigen Seite suchen; um welche Instrumente es sich handelt, erkennt man, nachdem man sich eingelezen hat, schnell aus der jeweiligen Lage des Dauernstriches. [...] Die Posaune führt ihren Ton frullato aus. Kurz darauf erkennen wir einen Cluster im Klavier, der aus den Tönen g, a, b und h der kleinen Oktave besteht und stumm niedergedrückt wird, da er ganz weiß geblieben ist; es werden also nur die Obertöne dieser Saiten [...] hörbar. Während der drei Sekunden dauernden Pause des Klaviers spielt die Posaune g', dessen Lautstärke zuerst schnell anwächst, um dann langsamer abzufallen; kurz vor Ende des Tones ist ein kurzes, aufwärts gerichtetes Glissando anzubringen.

Text und Bild:
Karkoschka, Erhard (1966): *das schriftbild der neuen musik*. Celle, S. 147.

The musical score consists of five systems of notation, each with a different instrument name below it: Fagott, Klarinette, Klavier, Trompete, Horn, Tenorsaxophon, Posaune, and Tuba. The notation is highly graphic, using dots, lines, and arrows to represent pitch, duration, dynamics, and performance techniques like frillato and crescendo. The Klavier system shows a cluster of notes, while the Posaune system features a sustained note with a dynamic range indicated by a vertical line. The Fagott and Klarinette systems show dynamic markings like 'pos', 'sf', and 'ff'. The Trompete, Horn, Tenorsaxophon, Posaune, and Tuba systems use various line patterns and arrowheads to indicate sound production methods.

Die virtuosen Gliissando-Bewegungen an, die darunterliegenden Punktreihen markieren, jeweils für beide Schlagzeuge.

Der Pfeil gilt der Harfe und dem l. Schlagzeug, der zweite meint wohl einmal Beginn des Decrescendos und zum anderen das Ende der Rahmen, jeweils für beide Schlagzeuge.

Der Singstimme Tonfolgen, vereinzelt auch leichter gespielt (Mairimba-, Vibra- und Xylophon). Die Pfeile im System

der Singstimme markieren Einsatzzüichen, die die Sängerin den Instrumentalisten zu geben hat. Der erste

Pfeil gilt der Harfe und dem l. Schlagzeug, der zweite meint wohl einmal Beginn des Decrescendos und zum anderen das Ende der Rahmen, jeweils für beide Schlagzeuge.

Die Vireck-Umrähmung bezeichnet sich auf die Intensität der Aktionen; dickerne Striche verlängern intensive Aktionen fallen als dünnerne. In manchen Fällen kann man sie auch dynamisch deuten. Die Anordnung der Instrumente in der Zeichenreihe ist in der Zeichenreihe nicht eben, leider jedoch nicht eben, ebenso wie die Verlängerungen ange-

menet in der Partitur ist in der Partitur ist in am Anfang jeder Seite.

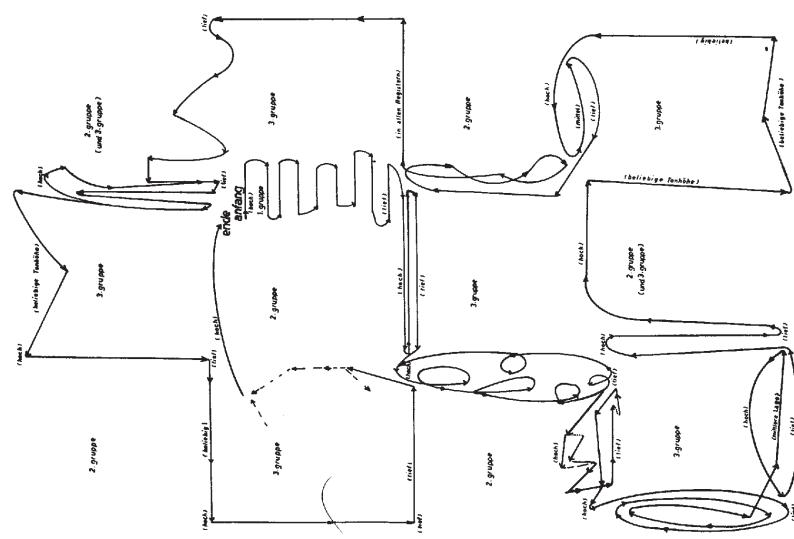
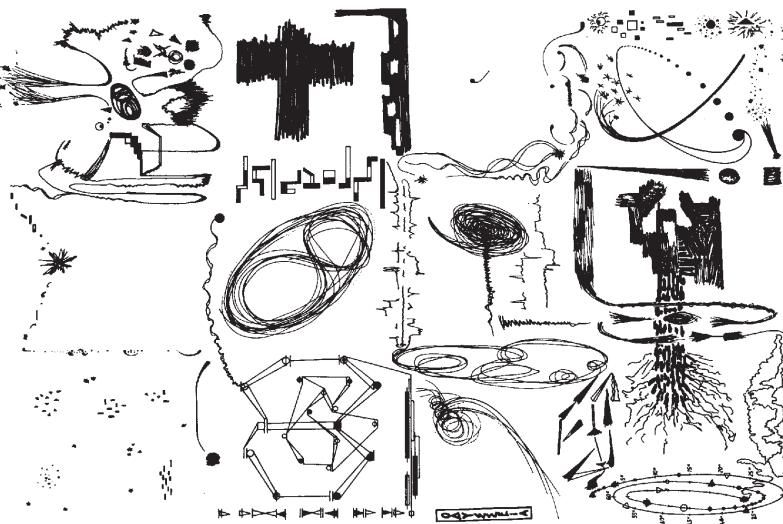
Beispiel 3

Luciano Berio - Circles

Beispiel 4

Beispiel 5

Anestis Logothetis - Odyssee



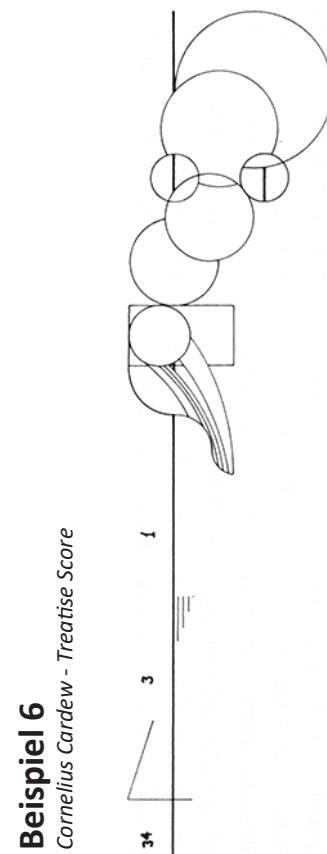
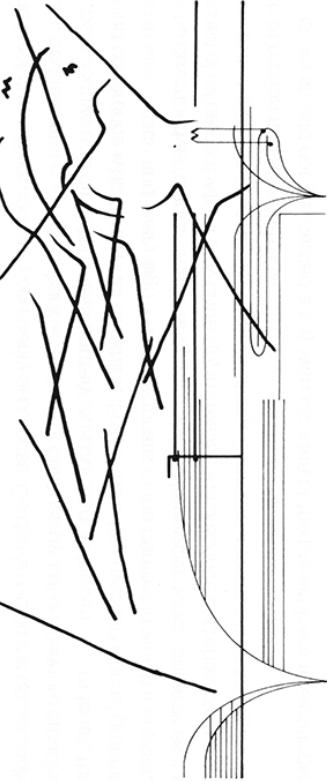
Das eine Bewegungselement der Komposition, der „Weg“, ist links abgebildet. Die Linien sind auf ein transparentes Papier rot aufgedruckt, so daß sie auch dann gut erkennbar sind, wenn das Transparent auf die Zeichnung gelegt wird. Außerdem „Weg“ selbst und Angaben, wie er von der ersten Gruppe der Spieler zu realisieren ist, trägt das Transparent auch die Hinweise für die zweite und dritte Gruppe. Dadurch werden diesen beiden Gruppen die von ihnen zu spielenden Teilstücken angezeigt. Während die erste Gruppe den „Weg“ spielt, spielen die beiden anderen die Teilstücke neben der Stelle des Weges, wo sich die erste Gruppe soeben befindet. Jeder Wegabschnitt dauert ungefähr zweieinhalf Minuten. [...]

Die Auslegungsmöglichkeiten jedes Gebildes der Zeichnung sind für jedes Instrument verschieden. Ganz allgemein kann man jedoch von einigen Elementen wahrscheinlichere Auslegungen nennen: starke Schwärzung = forte, geringe Schwärzung = piano. Viercke= Clusters (weiße und schwarze Tasten). Eckige Linien oder Flächen = beizubehaltende Tonhöhen, die voneinander deutlich unterscheiden sind; runde Linien und Flächen = Glissandi. [...] Text und Bilder: Karkoschka, Erhard (1966): *das schriftbild der neuen musik*. Celle, S. 128f.

Karkoschka, Erhard (1966): *das schriftbild der neuen musik*. Celle, S. 128f.

Beispiel 6

Cornelius Cardew - Treatise Score



Die grafische Partitur von Treatise umfasst 193 Seiten von Linien, Symbolen und verschiedenen geometrischen oder abstrakten Formen. Die Partitur enthält keine expliziten Anweisungen an die Interpreten, bis auf die, dass der ausübende Künstler seine eigenen Regeln und Methoden für die Interpretation und Aufführung des Werkes im Voraus entwickeln und ihnen dann auch folgen müsse.

Ex.6.4b. Treatise, p.190.

Ex.6.4b. Treatise, p.190.
Bild von: http://archive.soundamerican.org/sa_archive/sa12/images/sa12p3ev6.jpg

Page 190
Bild von: http://archive.soundamerican.org/sa_archive/sa12/images/sa12p3ev6.jpg