



Agenda

Begrüßung und Impressionen aus dem Dialogprozess BWVI, Herr Senator Horch	14.00 Uhr	
Zentrale Ansätze für den Hafenentwicklungsplan HPA, Herr Hurtienne	14.15 Uhr	
Wesentliche Ergebnisse des Dialogprozesses A.T. Kearney, Herr Ziegler	14.30 Uhr	
Weiteres Vorgehen HPA, Herr Meier	15.15 Uhr	
Anregungen und Diskussionen im Abschlussplenum	15.30 Uhr	MAS
Get together mit Pressebeteiligung	16.30 Uhr	TIT

Der HEP integriert die Expertisen aller Hafenakteure, die über verschiedene Quellen eingebracht werden



Prozess zur Erstellung des neuen HEP

Dialogprozess

HEP-Entwurf (2010) und Verbänderücklauf

Aktualisierte Marktanalysen und Recherchen

Überprüfung, Überarbeitung, Anpassung, Neuerarbeitung, Abstimmungen, Gestaltung

Hafenentwicklungsplan

Die Stimmen der verschiedenen Teilnehmer zum Prozess sind überwiegend positiv



"Anfangs war ich sehr skeptisch, weil ich mir nicht vorstellen konnte, wie bei so vielen Beteiligten was Vernünftiges zustande kommen soll. Nun bin ich der Meinung, dass es gut war, dass wir das gemacht haben. Im HEP-Entwurf ist grundsätzlich viel Substanz vorhanden. Was hauptsächlich zu Differenzen geführt hatte, war die mangelnde Beteiligung der Hafenwirtschaft. Wenn jetzt noch die in den Dialogen erarbeiteten Anpassungen durchgeführt werden, kann man zufrieden sein. Es war gut, es hat mir gefallen, ich gehe erfüllt nach Hause."

H.D. Wilde, ZDS

"Der HEP-Dialogprozess war sehr intensiv und geprägt durch eine faire Auseinandersetzung in der Sache. Die vielen Informationen und Diskussionen haben dazu beigetragen, ein gemeinsames Verständnis für die Ausgangslage zu entwickeln. Jetzt muss es darum gehen, zeitnah die Ergebnisse zu verdichten und einen Weg für den Hamburger Hafen aufzuzeigen." C. Beine, HKH

"Mein Fazit fällt gemischt aus. Grundsätzlich positiv bewerte ich die erstmalige Einbindung der Umweltverbände.
Allerdings wurden manche Punkte nicht objektiv genug beleuchtet, etwa das Thema Flächenverbrauch. Was ich begrüße ist, dass die Wachstumseuphorie im Hinblick auf die Umschlagsprognose von 25 Mio. TEU pro Jahr durch die Verbände kritisch hinterfragt werden konnte – dies ist die Chance der Dialoge. Und wenn der HEP in den Bereichen Klimaschutz, Emissionen und Ökologie belastbare Akzente setzen sollte, dann haben wir zumindest etwas erreicht."

M. Braasch, BUND

"Zu den Dialogen und Workshops wurde geballte Fachkompetenz eingeladen. Die gegenseitigen Standpunkte wurden professionell und knackig moderiert und auf den Punkt gebracht. Wenn die Umsetzung so gut wird wie der Dialog, können wir dem Hamburger Hafen zu diesem Prozess gratulieren."

H. Stapelfeldt, VSH

"Ich habe mich sehr gefreut, dass der Dialog in der Arbeitsgruppe offen und weitgehend emotionsfrei geführt wurde. Es war aus meiner Sicht gut, sich mit den verschiedenen Interessengruppen auszutauschen. Mir erscheint der Ansatz einer externen Moderation für ein solches Thema gelungen. Ich hoffe auf eine Fortsetzung."

Dr. S. Behn, UVHH

"Viele der vorgebrachten und diskutierten Anliegen finde ich grundsätzlich aus Sicht der beteiligten Gruppen verständlich, beispielsweise Umschlags-erhöhung und Ökologie. Jedoch ist meine Erwartung an den HEP, dass Beschäftigte erfahren: Wie sieht der Arbeitsplatz der Zukunft aus? Die Interessen der Beschäftigten müssen – bei gleichzeitigem Verständnis meinerseits für die anderen Themen – im HEP berücksichtigt werden."

T. Mendrzik, ver.di

"Der Hafendialog war sehr konstruktiv und hat Gelegenheit geboten die wichtigen Eckpunkte des Hafenentwicklungsplans neu zu diskutieren. Schön wäre es gewesen, wenn zu einzelnen Aspekten noch mehr Zeit für den Austausch zwischen den Verbänden zur Verfügung gestanden hätte."

G. Bonz, UVHH

Die vier wesentlichen Botschaften des Dialogprozesses sind eindeutig



Zentrale Botschaften des Dialogprozesses

- Der Hamburger Hafen besitzt langfristiges Wachstumspotenzial. Um im Wettbewerb weiterhin erfolgreich zu sein, muss das Profil des Hafens noch stärker auf Wertschöpfung ausgerichtet werden.
- Mit der Optimierung und dem Ausbau der Verkehrswege und der Transportketten steht und fällt der Erfolg des Hafens.
- Der Hafen muss sich als Stadthafen seiner ökologischen und sozialen Verantwortung stellen. Dies wird sich künftig zu einem wesentlichen Standortfaktor entwickeln.
- Der Austausch mit den Akteuren des Hafens soll fortgesetzt werden.



Zentrale Ansätze für den Hafenentwicklungsplan

Agenda und Zeitplan

Begrüßung und Impressionen aus dem Dialogprozess BWVI, Herr Senator Horch	14.00 Uhr	
Zentrale Ansätze für den Hafenentwicklungsplan HPA, Herr Hurtienne	14.15 Uhr	
Wesentliche Ergebnisse des Dialogprozesses A.T. Kearney, Herr Ziegler	14.30 Uhr	
Weiteres Vorgehen HPA, Herr Meier	15.15 Uhr	
Anregungen und Diskussionen im Abschlussplenum	15.30 Uhr	MAS
Get together mit Pressebeteiligung	16.30 Uhr	İİ

W. Hurtienne, HPA

Die zentralen Botschaften des Dialogprozesses werden thematisch gruppiert in den HEP einfließen



Ansatz Hafenentwicklungsplan Hafen Hamburg

Strategische Leitlinien

Wertschöpfung, Umschlag, Qualität, Umwelt

Ziele und Maßnahmenbereiche

1. Das Profil des wachsenden Hafens schärfen

Güter und Märkte

Wertschöpfungsintensive Branchen (z.B. Logistik, Industrie) 2. Optimale Infrastruktur als Hafenqualität garantieren

Verkehrsinfrastruktur

Transportkette

Flächenstrategie

3. Die Nachhaltigkeit der Hafenmetropole gestalten

Kooperation (Hafen, Wirtschaft, Politik und Länder)

Green Port

Hafenstadt Hamburg (Erlebbarkeit, soziale Verantwortung, etc.)

4.

Fortsetzung Fachdialog



Die strategischen Leitlinien dienen als Wegweiser für die weitere Hafenentwicklung



Detaillierung strategische Leitlinien

- Wertschöpfung im Hafen auf effizient genutzten Flächen konsequent weiter steigern
- Marktnahe Stärkung und aktive Ansiedlung hochwertschöpfender, hafenaffiner und arbeitsplatzintensiver Zukunftsbranchen stärkt die gesamte Metropolregion

Qualitätsführerschaft durch:

- Gute Infrastrukturen an der Kaimauer, im Hafen und im Hinterland
- Intermodal optimierte Transportketten
- Ganzheitliche Verkehrsträgerentwicklung
- Management der Informations- und Güterflüsse

Wert-schöpfung
Umschlag

Qualitätsführerschaft
Umwelt

Stärkung der Marktposition des Containerhubs Hamburg durch:

- Verstärkung des Handels mit den Wachstumsregionen
- Kooperation mit den Häfen der Metropolregion und anderen Seehäfen

Das prognostizierte **Umschlag-wachstum** als Gateway für Zentral- und Osteuropa sowie für Skandinavien aufgreifen

- Verantwortung als "ökologischer Welthafen in der Stadt" wird zu einem maßgeblichen Wettbewerbsfaktor
- Aktives Setzen von Standards für Umwelt- und Klimaziele und sowie Vorantreiben und Anwenden innovativer Technologien und Ideen



Wesentliche Ergebnisse des Dialogprozesses

Begrüßung und Impressionen aus dem Dialogprozess BWVI, Herr Senator Horch	14.00 Uhr	
Zentrale Ansätze für den Hafenentwicklungsplan HPA, Herr Hurtienne	14.15 Uhr	
Wesentliche Ergebnisse des Dialogprozesses A.T. Kearney, Herr Ziegler	14.30 Uhr	
Weiteres Vorgehen HPA, Herr Meier	15.15 Uhr	
Anregungen und Diskussionen im Abschlussplenum	15.30 Uhr	444
Get together mit Pressebeteiligung	16.30 Uhr	TIT

Die Dialogergebnisse können den Maßnahmenbereichen zugeordnet werden



Dialogergebnis-Säulen

Strategische Leitlinien

Wertschöpfung, Umschlag, Qualität, Umwelt

Ziele und Maßnahmenbereiche

1. Das Profil des wachsenden Hafens schärfen

Güter und Märkte

Wertschöpfungsintensive Branchen (z.B. Logistik, Industrie) 2. Optimale Infrastruktur als Hafenqualität garantieren

Verkehrsinfrastruktur

Transportkette

Flächenstrategie

3. Die Nachhaltigkeit der Hafenmetropole gestalten

Kooperation (Hafen, Wirtschaft, Politik und Länder)

Green Port

Hafenstadt Hamburg (Erlebbarkeit, soziale Verantwortung, etc.)

4.

Fortsetzung Fachdialog

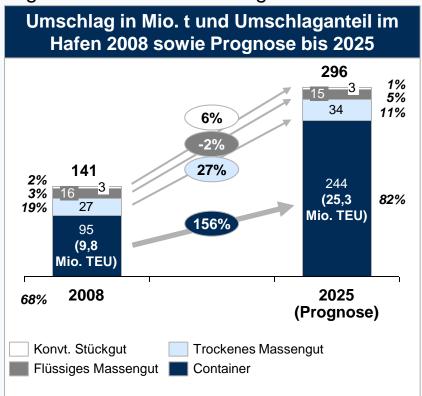


Die Umschlagspotenziale und der Prognoseverlauf wurden ausführlich diskutiert

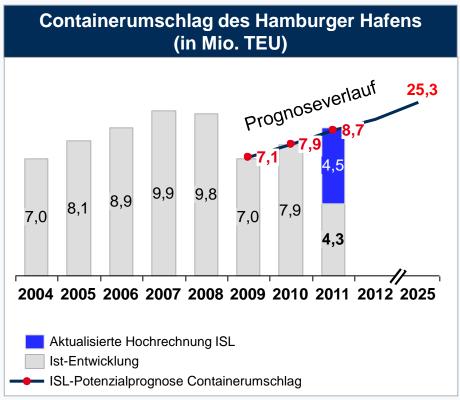


Güter und Märkte

Ergebnisse der Hafendialoge







Minderheitsvotum:

- Dem Containerumschlagswachstum sind Grenzen gesetzt (BUND)
- Es fehlt eine Kosten-Nutzen-Betrachtung zur Realisierung von 25,3 Mio. TEU Umschlag (NABU)

Güterbezogene Wertschöpfung sowie die Loco-Quote gezielt erhöhen sind zentrale Ergebnisse des Dialogs



Wertschöpfungsintensive Branchen (z.B. Logistik, Industrie)

Ergebnisse der Hafendialoge



Relevante Zielaspekte aus dem Hafendialog

- Industrielle, haffenaffine Wertschöpfung stärken
- Loco-Quote erhöhen, um Umschlag zu binden
- Risiko durch Industrieansiedelung diversifizieren
- Bestandsindustrien und industrielle Vielfalt sichern

- Aktives Ansiedeln von zukunftsorientierten Produktionsbetrieben mit Import-/Exportbezug
- Ausweisen neuer Logistikflächen (z.B. für wertschöpfende Logistik und Distributionszentren)
- Beseitigung bestehender Hürden (z.B. gleitende Einfuhrumsatzsteuer, kleinteilige Zollgebiete)
- Wasserzugang für Industrien als Wettbewerbsvorteil herausstellen
- Verbessern der Voraussetzungen für Projektladung (z.B. Montageflächen, Großraum-und Schwergutkonzept, Anschaffung Schwimmkran)



Verkehrsflüsse verbessern und Intrahafenverkehre vermeiden sind zentrale Ziele für den Straßenverkehr



Verkehrsinfrastruktur: Straße Ergebnisse der Hafendialoge

Relevante Zielaspekte aus dem Hafendialog

- Intrahafenverkehre zur Entlastung der Straßeninfrastruktur vermeiden
- Koordination der Straßengüterverkehre verbessern
- Hafenanbindung verbessern (Straßeninfrastruktur im Einzugsgebiet der Metropolregion)



Ausgewählte Ansatzpunkte aus dem Hafendialog (Ideenkatalog)

Im Hafen

- Containerumfuhren vermeiden durch z.B. optimierte Leercontainerpool-Platzierung
- Nutzung alternativer Intrahafen-Verkehrsträger
- Reduktion der Freizeit- und Pendlerverkehre durch Erweiterung des ÖPNV Anschlusses
- Rückbau der Zolldurchlässe
- Einrichtung einer zentralen Koordinierungsstelle

Hinterland

- A 20 und A 39 zur Entlastung der A7 ausbauen
- A26/Hafenquerspange umsetzen
- Verkehrsträgerübergreifende Infrastrukturpolitik auf Landes- und Bundeseben insbesondere Verkürzung der Genehmigungserteilung

Minderheitsvotum:

Straße: Ausbau A20 und A39 schafft keine Entlastung (BUND)

R. A. Ziegler, A.T. Kearney

Optimierte Akteurenabstimmung und Verbesserung der Ganzzugnutzung stärken den Verkehrsfluss der Bahn



Verkehrsinfrastruktur: Schiene Ergebnisse der Hafendialoge

Relevante Zielaspekte aus dem Hafendialog

- Auslastung der KV-Terminals erhöhen
- Rangieraufwand reduzieren
- Netzkapazitäten effizienter nutzen und ausbauen
- Abstimmung unter den Akteuren verbessern (DB, HPA, FHH, Bund)



Ausgewählte Ansatzpunkte aus dem Hafendialog (Ideenkatalog)

Im Hafen

- Entwickeln funktional ausgerichteter Preismodelle
- Prognoseabgleich mit Bundesprognosen
- Errichten einer Lok-Service-Stelle
- Ermöglichen von Nachtfahrten
- Erhöhen der Zuglängen Nutzung von Doppeltragwagen
- Hafeninterne Umfuhren per Bahn ermöglichen

Hinterland

- Einfordern des Bundesverkehrswegeplans 2003
- Ausbauen der Bahnstrecke "Lübeck Bad Kleinen"
- Ausarbeiten und Umsetzen des Hub-und Shuttle-Konzepts
- Einfordern der Umsetzung des Wachstumsprogramms DB

Die Schiffbarkeit der Elbe ist der Brennpunkt im Bereich Binnenschifffahrt



Verkehrsinfrastruktur: Binnenwasserstraße

Ergebnisse der Hafendialoge

Relevante Zielaspekte aus dem Hafendialog

- Wettbewerbsfähige Schiffbarkeit auf Mittel- und Oberelbe sowie den Kanälen herstellen
- Dreilagige Nutzung von Containerbinnenschiffen realisieren
- Abwicklung an den Containerterminals verbessern
- Bewusstsein für die Potenziale der Binnenschifffahrt schaffen
- Auf Container sowie Projektladung fokussieren

Ausgewählte Ansatzpunkte aus dem Hafendialog (Ideenkatalog)

Im Hafen

- Initiierte Maßnahmen weiterführen (z.B. Liege- und Warteplätze)
- Bau eines Binnenschifffahrtsterminal akut nicht benötigt (solange Zustand auf der Elbe besteht)
- Aufbau und Verbesserung der IT-Systeme
- Leerlaufphasen auf Terminals bessern nutzen (Verteilung über Wochenpeaks)
- Schulterschluss relevanter Akteure herbeiführen

Hinterland

- Durchgängige Fahrrinnentiefe von 1,60 m an 345
 Tagen im Jahr auf Mittel- und Oberelbe herstellen
- Schiffshebewerk Scharnebeck ausbauen/ertüchtigen

Minderheitsvotum:

 Die Mittel- und Oberelbe ist ungeeignet als Transportweg – der Ausbau der Kanäle und eine Stärkung der Bahn in die Hinterlandregionen ist zu bevorzugen (RdE e.V., BUND)

R. A. Ziegler, A.T. Kearney



15

Vom seeseitigen Eingang bis zum Bestimmungsort: die Transportkette bestimmte die Diskussionen im Dialog



Transportkette

Ergebnisse der Hafendialoge

Relevante Zielaspekte aus dem Hafendialog

- Auf Optimierung vor Ausbau der Infrastruktur fokussieren
- Wettbewerb im Hafen erhöhen
- Intrahafenverkehre beschleunigen und vergünstigen
- Verkehrsabwicklung optimieren
- Effiziente Verkehrsträger fördern
- Transshipmentverkehre stärken

Ausgewählte Ansatzpunkte aus dem Hafendialog (Ideenkatalog)

- Optimierung der Schiffszuläufe durch verbessertes Verkehrsmanagement
- Schnittstellen und IT-Prozesse für alle Verkehrsträger optimieren
- Übergreifende Verkehrsleitzentralen für alle Verkehrsträger einführen
- 24/7 und Nachtfahrten-Konzepte entlang der Transportkette umsetzen
- Erarbeitung ganzheitliches Leercontainer-Konzept
- Reduzieren der Verweildauer der Container (integrierte Kommunikation zwischen Terminals und Verkehrsträgern)
- "Dedicated Terminals" nicht ausschließen
- Ausweisen von Feederliegeplätzen in Teilbereichen bestehender Terminals; Warteplätze für Feeder

Minderheitsvotum:

- Entwicklung Feederterminal ist abzulehnen, da das Hub-Konzept in Hamburg keinen Sinn ergibt (RdE e.V.)
- Die vergleichsweise geringe Beteiligung von Reedereien an Terminals ist nicht unbedingt eine Schwäche des Hafens (ZDS)



Neben strategischen Ansätzen der Flächenentwicklung wurden Nutzungsideen für Teilflächen entwickelt



Flächenstrategie

Ergebnisse der Hafendialoge

Relevante Zielaspekte aus dem Hafendialog

- Weitere Entlassung von Hafenflächen verhindern bzw. Kompensationsflächen festlegen
- Flächeneffizienz erhöhen & Kaikantenmanagement optimieren
- Flächenkonkurrenz zwischen Hafen und Stadt effizient und transparent managen
- Planungssicherheit über Legislaturperioden hinaus schaffen
- Strategische Flächenentwicklung vorantreiben

Ausgewählte Ansatzpunkte aus dem Hafendialog (Ideenkatalog)

- Ansiedlungskriterien mit Wertschöpfungsbezug für Stadt und Hafen nutzen
- Festschreiben der Flächennutzung in Mietverträgen
- Leercontainerlager- und Großflächen bereit stellen
- Vorhalten strategischer Reserveflächen für Erweiterungen (Hafenerweiterungsgebiet)
- Multi-Purpose Terminal für Industrieumschlag errichten
- Ideen Peute: Industrielle Nutzungen (z.B. Recycling, Chemie) mit Bedarf an BImSchG-Genehmigung
- Ideen Kattwyk: Nutzung mit Umschlagsbezug (z.B. Konv. Stückgut, Industrie, LNG-Terminal)
- Ideen ÜZ: Pufferzone zwischen Hafen (z.B. Industrie, Schwerlast) und Stadt (z.B. Kreuzfahrt, Büros)
- Ideen Altenwerder West: Synergien zwischen Nachbarflächen erzeugen (Industrie, Logistik)

Minderheitsvotum:

 Bei Entlassung von Flächen aus den Hafenerweiterungsgebieten, sollte immer eine ausgewogenen Flächenentwicklung zwischen Stadt, Hafen und Umwelt betrachtet werden, bevor der Hafen für den Flächenverlust kompensiert wird (WWF)

Die Kooperationspotenziale in der Metropolregion wurden ausführlich erörtert



Kooperation

Ergebnisse der Hafendialoge

Relevante Zielaspekte aus dem Hafendialog

- Akzeptanz für Hafenkooperationen schaffen
- Flächenpotenziale in der gesamten Metropolregion betrachten
- Arbeitsplätze in der Metropolregion sichern
- Clusterbildung fördern



Ausgewählte Ansatzpunkte aus dem Hafendialog (Ideenkatalog)

- Festes Verankern von Kooperation und Kooperationspotenzialen mit der Unterelbe
- Gemeinsames Vermarkten des Flächenpotenzials an der Unterelbe/Metropolregion
- Andenken von Flächenkooperationen für Voll- und insbesondere für Leercontainer
- Errichten einer integrierten Informationsbasis für die gesamte Logistikkette (Kooperation zwischen Reedern, Terminals, Spediteuren, Kooperationshäfen)
- Vorantreiben regionaler Spezialisierungen (z.B. industrieller Fokus an den Standorten)
- Stärken von Kooperationen zur Erhöhung der Shortsea- und Feeder-Verkehre (z.B. NOK)

Minderheitsvotum:

 Kooperationen mit H\u00e4fen in der deutschen Bucht sollten aktiv zur Spezialisierung und effizienteren Ressourcennutzung vorangebracht werden (RdE e.V.)

Die "Grünen Qualitäten" des Hafens wurden als mögliches, profilgebendes Merkmal identifiziert



Grüner Hafen

Ergebnisse der Hafendialoge

Relevante Zielaspekte aus dem Hafendialog

- Grüne Themen setzen ohne die Wettbewerbsfähigkeit zu gefährden
- Umwelt und Stadt berücksichtigen
- Okologische Verkehrsträger fördern
- Hafen punktuell zum Benchmark für andere Häfen entwickeln
- Auf die Schifffahrt, Hafenlogistik und das Hinterland ökologisch Einfluss nehmen



Ausgewählte Ansatzpunkte aus dem Hafendialog (Ideenkatalog)

- Steuerung mittels des Hafenentgelts
- Entwickeln eines Konzepts für LNG-Versorgung von Schiffen
- Landstromversorgung im Hafen ermöglichen
- Erproben und Anwenden alternativer Antriebsformen (z.B. Elektromobilität)
- Andenken von Modal-Split-Quoten bei der Flächenvergabe
- Einführen von Umweltmanagementsystemen
- Naturschutz im Hafen berücksichtigen



Weiteres Vorgehen

Begrüßung und Impressionen aus dem Dialogprozess BWVI, Herr Senator Horch	14.00 Uhr	
Zentrale Ansätze für den Hafenentwicklungsplan HPA, Herr Hurtienne	14.15 Uhr	
Wesentliche Ergebnisse des Dialogprozesses A.T. Kearney, Herr Ziegler	14.30 Uhr	
Weiteres Vorgehen HPA, Herr Meier	15.15 Uhr	
Anregungen und Diskussionen im Abschlussplenum	15.30 Uhr	MAS
Get together mit Pressebeteiligung	16.30 Uhr	ANT

Die Fachdialoge werden fortgesetzt



Weiteres Vorgehen



Ziel



- Der Austausch mit den Verbänden wird fortgesetzt
- Die Zukunft des Hafens soll unter Einbeziehung des Know-How der Stakeholder gestaltet werden um so die Reaktionsfähigkeit auf Markttrends zu erhöhen

Ausgestaltungsansätze



- Zu wichtigen hafenpolitischen Themen wird die BWVI bei Bedarf das Gespräch mit den Spitzenvertretern der Hafenverbände gemeinsam mit der HPA suchen
- Auf der fachlich-operativen Ebene wird die HPA ihren eingeschlagenen Weg des Vernetzens und des Austausches mit relevanter Fachkompetenz verstärkt fortführen (z.B. Ausarbeitung von Verkehrsinfrastruktur-Masterplänen sowie Ad-hoc Maßnahmen wie z.B. Aufhebung Freizone, Leercontainermanagement, Festlegung von Liege- und Warteplätzen)

Nachdem der Hafendialog nun abgeschlossen ist, wird in den nächsten Monaten der HEP überarbeitet



Weiteres Vorgehen

Zielsetzung: **Ende 2011** werden HPA und BWVI einen **neuen Entwurf** des Hafenentwicklungsplans erarbeiten.

Dieser Entwurf wird dann den Behörden und Verbänden zur Stellungnahme vorgelegt.

Danach findet die **finale Abstimmung und Beschlussfassung** innerhalb des Senates statt.

Schließlich wird der HEP der Hamburger Bürgerschaft zur Kenntnis gegeben.



Anregungen und Diskussionen im Abschlussplenum

Begrüßung und Impressionen aus dem Dialogprozess BWVI, Herr Senator Horch	14.00 Uhr	
Zentrale Ansätze für den Hafenentwicklungsplan HPA, Herr Hurtienne	14.15 Uhr	
Wesentliche Ergebnisse des Dialogprozesses A.T. Kearney, Herr Ziegler	14.30 Uhr	
Weiteres Vorgehen HPA, Herr Meier	15.15 Uhr	
Anregungen und Diskussionen im Abschlussplenum	15.30 Uhr	MAN
Get together mit Pressebeteiligung	16.30 Uhr	TIT



Get together mit Pressebeteiligung

Begrüßung und Impressionen aus dem Dialogprozess BWVI, Herr Senator Horch	14.00 Uhr	
Zentrale Ansätze für den Hafenentwicklungsplan HPA, Herr Hurtienne	14.15 Uhr	
Wesentliche Ergebnisse des Dialogprozesses A.T. Kearney, Herr Ziegler	14.30 Uhr	
Weiteres Vorgehen HPA, Herr Meier	15.15 Uhr	
Anregungen und Diskussionen im Abschlussplenum	15.30 Uhr	MAS
Get together mit Pressebeteiligung	16.30 Uhr	TIT