

## 1970er

- Beschluss zur Anlage der „Bundesrohölreserve“
- IVG wird 1971 Treuhänder für den Bund
- Bau der Obertageanlagen in Etzel und Fernleitungen (Seewasser, Sole, Öl) nach Wilhelmshaven
- Start des Bohr- und Solbetriebes zum Bau von 33 großvolumigen Ölkavernen für Langzeitspeicherung
- *Erste Ölkrise mit Sonntagsfahrverboten*
- *Zweite Ölkrise*

## 1990er

- Inbetriebnahme des Etzel Gaslagers (EGL) im Jahr 1993, Bau der Ermden-Etzel-Pipeline und Gaserstbefüllung von acht Kavernen
- Privatisierung der IVG
- Anschluss an Nordseepipelines: Ab 1995 Anbindung des Energiespeichers Etzel an die Europipe und das NETRA-Versorgungsnetz
- Auch andere westeuropäische Bevorratungsverbände mieten sich ein: Zubau von weiteren Ölkavernen
- Anlagenstatus 1998: 31 Ölkavernen, 9 Gaskavernen (560 Mio. m<sup>3</sup> Arbeitsgas)
- Auslagerung und Verkauf der Bundesrohölreserve. Gleichzeitig Aufstockung der Bestände des deutschen EBV

## 1980er

- Ende der Ölbefüllung mit 8,5 Mio. m<sup>3</sup> in 1981
- Erster Öllagervertrag mit dem deutschen Erdölbevorratungsverband (EBV)
- 1986 Vertrag mit Statoil über die erstmalige Speicherung von Erdgas in Etzel um Versorgungssicherheit Zentraleuropas sicherzustellen
- Umrüstung von Ölkavernen auf Gasbetrieb
- *Fall der Berliner Mauer*

## 2000er

- Erwerb der Kavernenanlage Etzel vom Bund im Jahr 2005
- Erweiterung des EGL um 10 Umrüstkavernen (1,3 Mrd. m<sup>3</sup> Arbeitsgas)
- 2006 Planungsbeginn des weiteren Ausbaus des Kavernenfeldes, Initiierung der Bunde-Etzel-Pipeline
- Bedarf an Gasspeicherung wächst stark durch EU-weite Gasmarktliberalisierung, Entwicklung Etzels vom Rohöl-speicher zu einem der größten Gasspeicherplätze
- Auflegung der Kavernenfonds

## 2010er

### *Energiewende in Deutschland*

- Inbetriebnahme von drei neuen Gasbetriebsanlagen (EKB Storage, ESE-Erdgas-speicher Etzel, FSG Crystal) sowie der Bunde-Etzel-Pipeline um 2011/12, Gasspeicherung von weiteren namhaften Unternehmen aus Deutschland und Europa
- Schrittweise Übergabe der ersten Neubaukavernen an die Mieter und Gaserstbefüllung, Neubau des Bürogebäudes der **STORAG ETZEL**
- Ölbevorratung für Institutionen aus D, NL, PT und BE, über 10 Mio. m<sup>3</sup> Öl langfristig eingelagert
- Eröffnung des Kavernen-Infozentrums und Gründung des Kavernenbeirates in 2010
- Start des Programms zur langfristigen Bestands-sicherung der Leitungen im Südfeld
- Anlagenstatus im 40. Jubiläumsjahr 2011: 52 Kavernen (23 für Öl, 29 für Gas)
- 2016 wird der Unternehmenssitz nach Friedeburg verlegt, Umfirmierung der **STORAG ETZEL** vollzogen | Nachbarschaftsfest „Info- und Familientag“
- Vorzeitiger Abschluss der Maßnahmen zur Verstärkung der Gasförderrohtouren bei Neubaukavernen in 2016. 28 Kavernen wurden verstärkt
- Fertigstellung von 2 neuen Gaskavernen in 2017, damit 75 Kavernen in Betrieb | Betreiber am Standort übergeben Feuerwehrfahrzeug an die Gde. Friedeburg, langfristige Vereinbarung wird getroffen
- 25 Jahre EGL in 2018 | Startschuss für „Lebensraum Kavernenanlage Etzel“ – Der Blog
- **STORAG ETZEL** investiert im Zeitraum von 2015 bis 2020 insgesamt rund 100 Mio. Euro in Anlagen- und Betriebssicherheit

## 2020er

### *Unsere Zukunft: Öl, Gas UND Wasserstoff!*

- Über 16.000 Besucher in der Infobox | Einer der Kavernenfonds erwirbt in 2020 **STORAG ETZEL**, dieser ist bereits Eigentümer von Kavernen am Standort | Zulassung des Rahmenbetriebsplans für die Kavernenanlage für 50 Jahre | Mission erfüllt: Kavernenbeirat der **STORAG ETZEL** wird nach 10 Jahren aufgelöst
- 2021: Südfeldsanierung abgeschlossen | Auswirkungsmanagement: Erste Maßnahmen wurden umgesetzt | 50 Jahre Kavernenanlage Etzel | Anlagenstatus: 51 Kavernen für Gas, 24 Kavernen für Öl, weitere 24 Potentialkavernen sind genehmigt, die kurzfristig gebaut werden können
- Teilabschnitt von „H2CAST Etzel“ startet: Projekt läuft zunächst bis 2024 – Standort soll „H2-ready“ werden | Bau der Anbindungsleitung (WAL) zur Fernleitung NETRA in der Nähe des Speichers Etzel | Feierstunde Info- und Familientag im Juli 2022
- Speicherung von H2 für den F & E-Betrieb in Kavernen ist nach Tests für 2024 geplant
- Bis 2026/27 werden viele Kavernen mit neuer Untertageausrüstung versehen
- *„Zeitenwende“ durch Russland-Ukraine-Krieg: Versorgungssicherheit rückt wieder in den Fokus*

## 2030

- Ausblick: Neben Öl und Gas weitere Energiespeicherung von Wasserstoff und synthetischen Erdgas auf Basis erneuerbarer Energien