

A person with long, curly hair is seen from behind, holding a large blue flag high above their head with both arms. The flag is billowing in the wind. The background is a bright blue sky filled with white, fluffy clouds. A strong sun flare is visible behind the person's head, creating a warm, golden glow. The overall mood is one of triumph and optimism.

Grön Industri kräver biogas

A game changer towards
a climate neutral chemical industry.

96% of
manufactured
goods rely on
chemicals



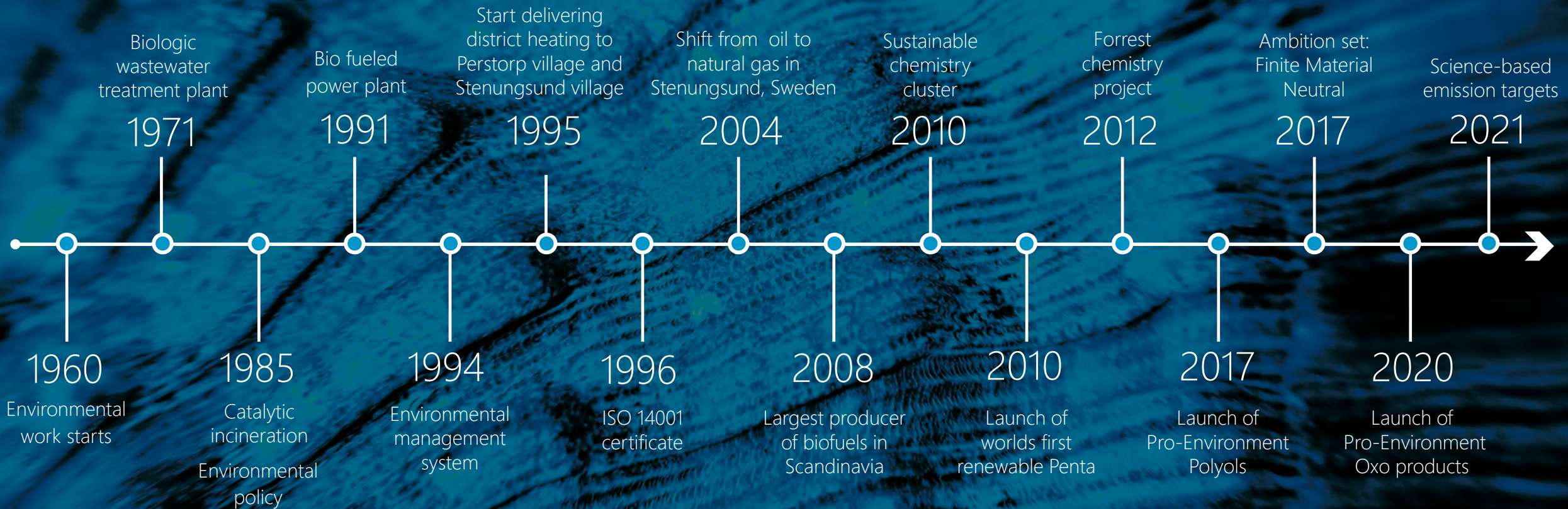
 Perstorp



Breaking News: Petronas Chemical Group about to acquire Perstorp AB from PAI partners!

23 MAY 2022

60 year environmental journey



Ramverket för vårt hållbarhetsarbete



Parisavtalet



Agenda 2030



The European Green Deal



Finansmarknad



Lagar och konventioner



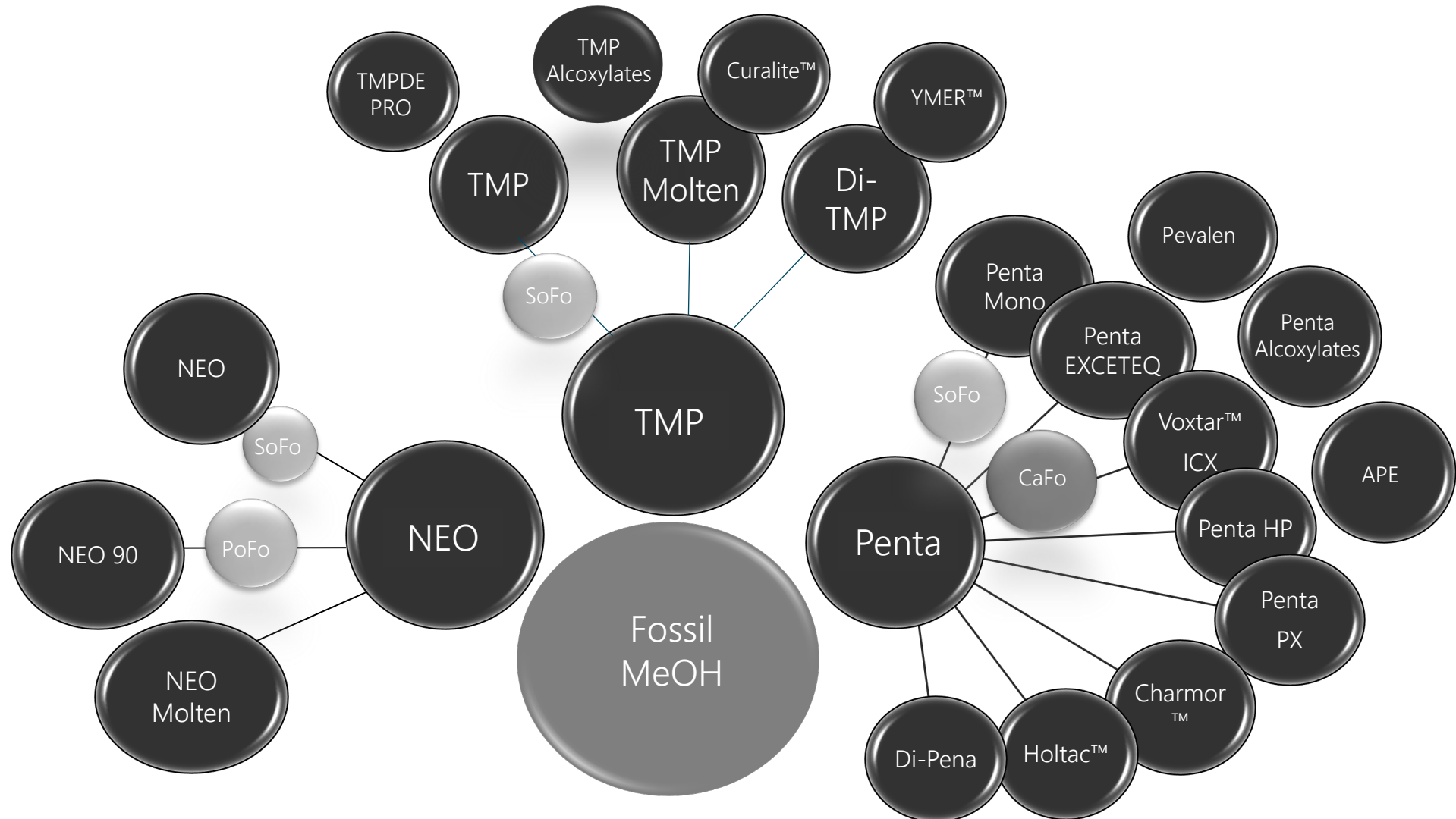
Marknadens krav och förväntningar

Omställning av Perstorp AB

- Över 90% av dagens produkter kan göras biobaserat.
- Tekniskt möjligt.
- Samma egenskaper.
- 10-tal produkter redan lanserade.

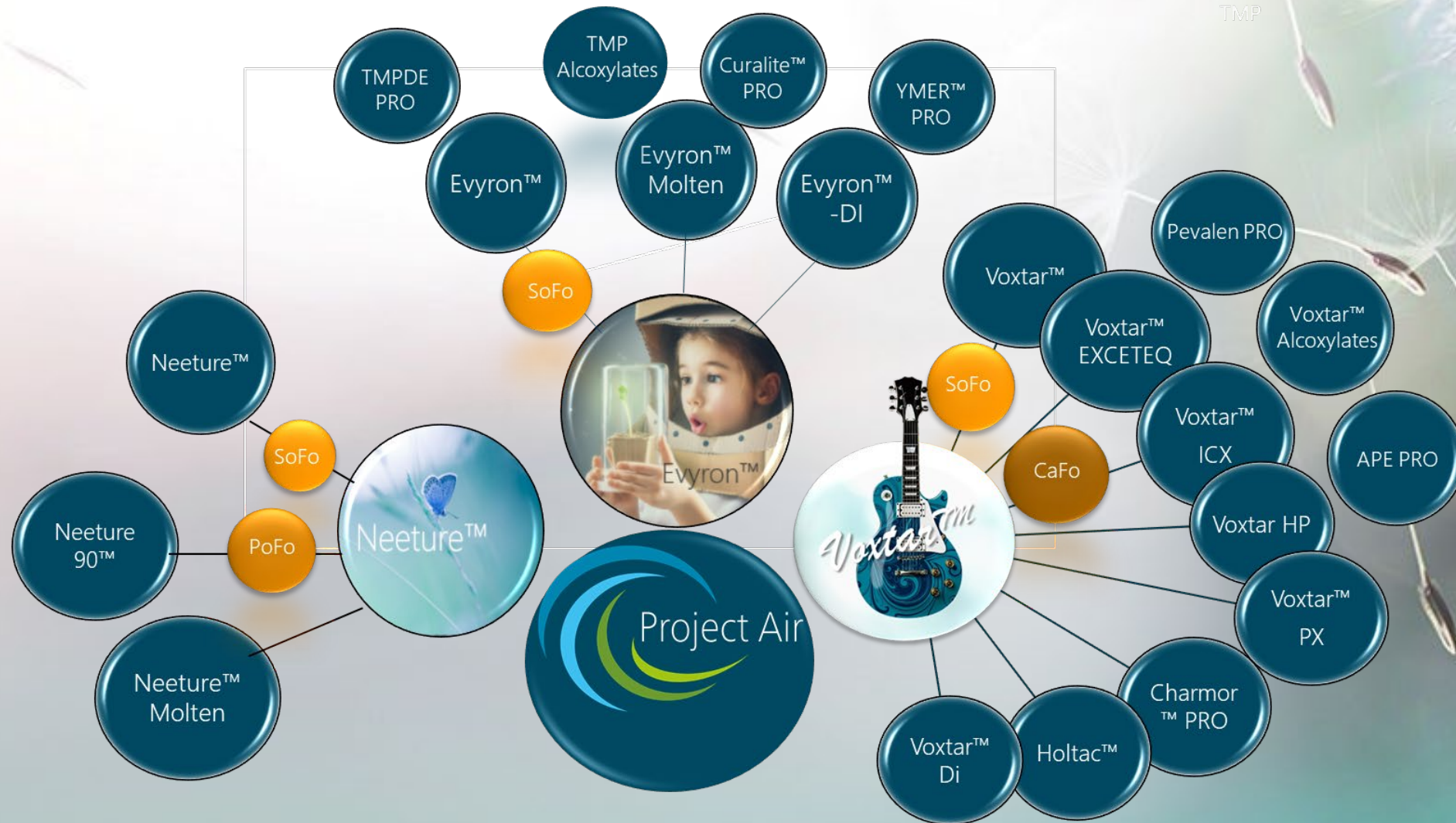
Prioritering av energi och drivmedel leder till orimliga biopremier som utgör största hindret!

Perstorp's Polyoler



Project AIR – Pro-Environment Machinery

Enabling a Game Changer position for all Polyols & related Specialties



Biogas - en byggsten för att bli klimatneutral



Project Air – med förutsättningar att:

- Minska CO₂ – avtryck med 500 000 ton
- Halvera Perstorps direkta CO₂ utsläpp i Stenungsund
- Ersätta 200 000 ton fossil metanol in kemiska produkter
- Tillsammans med befintligt behov säkra avsättning för upp till 3 TWh biogas (metan).

Projektet innefattar

- En av världens största anläggning för produktion av vätgas via elektrolys av vatten.
- Världens största CCU-enhet (Carbon Capture and Utilization).

Project Air kommer förse industrin och samhället med hållbara råvaror för en mängd olika slutprodukter som möbler, bilar, byggnader, glas, beläggningar, elektronik, smörjmedel, foder mm.



Industrins förutsättningar

- Långa värdekedjor
- Global marknad
- Låga marginaler
- Skattebefriad
- Långsiktighet
- Skyr osäkerhet

Avviker delvis från energi/drivmedel !

Gemensamma mål

Klimatomställning
mot Netto-Noll

Ett Sverige
och Europa i
ledning

Minskat
fossilberoende

Trygga och
säkra jobb

Mångdubblad
biogasproduktion

Tryggad
energiförsörjning

Exportinkomster

Ge industrin rätt förutsättningar så når vi gemensamt målen fortare!

Mörka moln

Elektrifiering

Överkompensation

Tillståndsprocesser

Kortsiktighet

Icke industriellt

Snäv syn på "bästa"
energilösningen

Ge industrin rätt förutsättningar så undanröjer vi gemensamt hoten!

Önskelista

- Styr rätt med styrmedlen
 - Rikta stödet till den som skapar värde!
 - Tänk längre än bränsle och energi!
 - Premiera omställning!
- Dubbla målen för utbyggnad – re-power SE!
- Industrialisera biogasen!
- Sluta bränn värdefulla kolatomer!

Ge industrin rätt förutsättningar!

We've only got one planet

One molecule can change everything

