

AB'de enerji yoksulluğu

özet

2022'de 41 milyondan fazla Avrupalı evlerini yeterince sıcak tutamadı. Enerji yoksulluğu, binalarda düşük gelir, yüksek enerji giderleri ve düşük enerji verimliliğinin bir kombinasyonundan kaynaklandığı düşünülen çok boyutlu bir olgudur. AB, bu konuyu çeşitli yasal ve yasal olmayan girişimlerde, en son iklim politikaları ve enerji geçişi ve enerji krizi bağlamında ele almaktadır. Gaz ve Elektrik Direktifleri, savunmasız tüketicilerin korunmasını sağlar ve Binaların Enerji Verimliliği ve Enerji Verimliliği Direktifleri, verimlilik çabalarının yanı sıra enerji yoksulluğunu hafifletecek önlemler gerektirir. Avrupa Yeşil Anlaşması kapsamındaki yenileme dalgası ' girişimi, özel ve kamu binalarındaki yapısal yenilemeyi artırmayı amaçlarken, Sosyal İklim Fonu, enerji yoksulluğundaki haneleri ana yararlanıcıları arasına dahil ediyor. Sosyal İklim Fonu yönetmeliği ve revize edilmiş Enerji Verimliliği Direktifi, enerji yoksulluğunu bir hanenin ısıtma, sıcak su, soğutma, aydınlatma ve elektrikli cihazlara enerji gibi temel enerji hizmetlerine erişiminin olmaması olarak tanımlamaktadır. Konuyla ilgili 2020 Avrupa Komisyonu tavsiyesi, örneğin bir evin yeterince sıcak tutulmaması, elektrik faturalarındaki borçlar ve elektrik faturalarına harcanan gelirin yüksek payı ile ilgili bir dizi gösterge sunmaktadır. Enerji politikası, sosyal politika veya çeşitli düzenleyici çözümlerin bir karışımı altında enerji yoksulluğunu ele almak için bir dizi olası politika seçeneği mevcuttur. Özel önlemler, fiyat düzenlemesi ve vergi indirimlerinden, bağlantı kesme sınırlarına, sosyal tarifelere, enerji verimliliği iyileştirmelerine ve enerji tasarrufuna kadar uzanır. Enerji arzı endişelerinin güvenliği, yüksek enerji fiyatları ve AB'nin iklim tarafsızlığına devam eden geçişi zemininde, enerji yoksulluğu konusu önümüzdeki aylarda ve yıllarda çok önemli bir konu olacaktır. **Bu, Temmuz 2022'de yayınlanan bir brifingin güncellemesidir.**



BU BRİFİNGDE

Giriş

Tanımlar ve göstergeler

Enerji yoksulluğuyla mücadele

için AB politikaları Avrupa Parlamentosu

Konsey ve Avrupa

Konseyi Danışma Kurulları

Paydaşlar

Outlook ve ilke seçenekleri



Giriş

~~Enerji yoksulluğu~~ 'bir hanenin evsel enerji ihtiyacını karşılayamadığı bir durum' olarak anlaşılabilir . AB'deki enerji yoksulluğunun ölçeği çeşitli şekillerde değerlendirilebilir. Eurostat'a göre, AB'de 4 1 milyondan fazla insan ~~(9.3 % 2 0 2 2~~ 'de evlerini yeterince sıcak tutamadılar . Dahası, neredeyse 7 % AB nüfusunun faturalarında borçlar vardı ve neredeyse 1 5 % 2 0 2 0'de sızdıran, nemli veya çürümüş konutlarda yaşadı (veriler için son kullanılabilir yıl). 2 0 1 8'de en yoksul Avrupalı haneler (yani en düşük % 1 0 gelir grubu) harcadı 8.3 % enerji harcamalarından. Rusya'nın Ukrayna'ya karşı savaşıyla bağlantılı enerji arz krizi ve zaten birkaç aydır yükselen enerji fiyatları, tüketicileri yakıt, ısıtma ve elektrik için daha fazla ödeme yapmaya zorluyor. Uluslararası Enerji Ajansı'na göre (IEA), savaş öncesi enerji fiyatlarındaki artış , pandemi sonrası ekonomik toparlanma ve artan talebin yanı sıra soğuk ve uzun kış mevsimi nedeniyle alışılmadık derecede düşük arz, daha az rüzgar enerjisine neden olan elverişsiz hava koşulları ve düşük gaz depolama seviyelerinden kaynaklanıyordu. Avrupa Komisyonu analiz Avrupa'daki hem gaz hem de elektrik fiyatlarının 2 0 2 1 boyunca benzeri görülmemiş seviyelere yükseldiğini, ancak 2 0 2 2'de daha da uzatılacağını gösteriyor. Enerji fiyatlarına rağmen düşmüş rekor seviyelerinden, krizden önceki duruma göre yükselmeye devam ediyorlar. 2 0 2 0 Komisyonuna göre tavsiye enerji yoksulluğu ile ilgili olarak, enerji yoksulluğu üç faktörün birleşimiyle bağlantılıdır: düşük gelir, yüksek enerji harcaması ve binalarda düşük enerji verimliliği. Değişken enerji piyasası fiyatları - 'genel yoksullukla ilişkili çok çeşitli sosyoekonomik faktörler ve konut kullanım sistemlerinden kaynaklanan sorunlar' ile birlikte -rol oynamaktadır. Enerji yoksulluğu olumsuz etkisizlik, refah, sosyal içerme ve yaşam kalitesi üzerine. Enerji yoksulluğundan etkilenen insanlar yetersiz konfor ve sağlıktan muzdariptir koşullar, uygun olmayan iç ortam sıcaklıkları (çok sıcak veya çok soğuk), yetersiz hava kalitesi ve daha düşük üretkenliğe, sağlık sorunlarına ve daha yüksek ölüm oranına yol açabilecek zararlı kimyasallara ve malzemelere maruz kalma gibi. Enerji fakirleri , uygun olmayan elektrik faturaları üzerinde de önemli psikolojik stres yaşarlar. Enerji Yoksulluğu Danışma Merkezi (EPAH'IN) ' elektrikli cihazlara yeterli sıcaklık, soğutma, aydınlatma ve enerjinin, enerji tasarruflu evleri ve iyi bir yaşam standardı, termal konfor ve vatandaşların sağlığını garanti altına almak için gereken temel hizmetler olduğuna dikkat çekiyor. Enerji yoksul haneler bu temel enerji hizmetlerinden yoksundur. İklimden bağımsız bir AB ekonomisine devam eden enerji geçişi , uygun enerji fiyatlarını ve sosyal katılımı garanti altına almak için enerji yoksulluğunun ele alınmasını ve geçişin sosyal yönlerinin azaltılmasını gerektirir . Bu Avrupa Yeşil Anlaşması örneğin, kilit enerji hizmetlerini karşılayamayan haneler için önlemler tasarlayarak, yenileme planlarını finanse ederek ve enerji faturalarını azaltarak enerji yoksulluğuyla mücadele etme ve adil bir geçiş sağlama ihtiyacını vurgulamaktadır .

Tanımlar ve göstergeler

Doğru bir tablo elde etmek için, AB'deki karmaşık enerji yoksulluğu olgusunun doğru bir şekilde tanımlanması ve evrimini izleyen göstergelerin eşlik etmesi gerekiyor.

Tanımlar

Enerji yoksulluğu 2 0 2 3 Sosyal İklim Fonu'nda tanımlandı ~~düzenleme~~ ve... gözden geçirildi 'Bir hanenin yeterli ısıtma, sıcak su, soğutma, aydınlatma dahil olmak üzere temel düzeyde ve uygun yaşam ve sağlık standartları sağlayan temel enerji hizmetlerine erişememesi' olarak Enerji Verimliliği Yönergesi , ve enerjiden elektrikli cihazlara, ilgili ulusal bağlamda, mevcut sosyal politika ve diğer ilgili politikalar, karşılanamazlık, yetersiz harcanabilir gelir, yüksek enerji harcaması ve evlerin düşük enerji verimliliği dahil ancak bunlarla sınırlı olmamak üzere faktörlerin bir kombinasyonundan kaynaklanır .'.

Enerji yoksulluğu kavramına atıfta bulunan daha önceki mevzuat , iç elektrik piyasası için ortak kurallara ilişkin 2019/944 sayılı Direktifi (AB) içermektedir ('Elektrik Direktifi'), savunmasız müşteriler 've' enerji yoksulluğu kavramlarından bahseder. Enerji yoksulluğu içindeki hane sayısının hesaplanmasının 'düşük gelir, harcanabilir gelirin enerjiye yüksek harcaması ve düşük enerji verimliliği' gibi kriterleri içerebileceğini öne sürmektedir (Madde 29). Ayrıca , savunmasız müşterilerin korunmasına ilişkin hükümlerinde, Üye Devletlerin 'enerji yoksulluğuna atıfta bulunabilecek savunmasız müşteriler kavramını tanımlayacağını' belirtir (Madde 28). İkinci ifade , 2009/73/EC sayılı Direktifin 3 (3) maddesinde de yer almaktadır ('Gaz Direktifi'). Her iki yönerge de şu anda gözden geçirilmektedir, ancak bu hükümleri önemli ölçüde değiştirmemektedir.

Enerji yoksulluğu, Tüm Avrupalılar için Temiz enerji mevzuatında da önemli bir kavramdı [paket 2016](#) yılında önerildi. Enerji Birliği ve İklim Eyleminin Yönetişimi Hakkında Yönetmelik (AB) 2018/1999 ('Yönetişim Yönetmeliği') Üye Devletlerin , Komisyon'un enerji yoksulluğunu ölçmek için uygun göstergelere ilişkin gösterge niteliğindeki rehberliğini dikkate alırken, enerji yoksulluğundaki hane sayısını değerlendirme ve bu değerlendirmeyi ulusal enerji ve iklim planlarına dahil etmelerini zorunlu kılmıştır (Madde 3 (3) (d)). Ayrıca, elektrik yönetici, Komisyonu özellikle 'enerji yoksulluğu içindeki önemli sayıda hanenin' tanımı konusunda rehberlik etmekle yükümlü kılmıştır (Madde 29). Komisyon bunu, Üye Devletler için rehberlik sağlayan 2020 enerji yoksulluğu tavsiyesinde yaptı. Öneri, enerji yoksulluğunu hanelerin temel enerji hizmetlerine erişemediği bir durum, yani 'elektrikli cihazlara yeterli sıcaklık, soğutma, aydınlatma ve enerji olarak tanımlanmaktadır. Ayrıca, 20. ilkenin [Avrupa sosyal haklar sütunu](#) enerjiyi 'herkesin erişme hakkına sahip olduğu temel hizmetler' arasına dahil eder. Çalışan personel [belge](#) komisyon tavsiyesine eşlik eden göstergeler, enerji yoksulluğunun altında yatan faktörler ve AB hakkında ayrıntılı bir tartışma içermektedir support. At AB Üye Devlet düzeyinde çeşitli tanımlar mevcuttur ve bunlar ulusal yasama çerçevelerinde değişen derecelerde yer almaktadır (bkz. 2015 Avrupa Parlamentosu [çalışmak](#) genel bir bakış için). Ayrıca, 'enerji yoksulluğu' kavramı, 'savunmasız haneler' veya 'savunmasız müşteriler', ulaşım yoksulluğu gibi kavramlarla ilgilidir ve [yoksulluk](#) genelde.

Göstergeler

Enerji yoksulluğu çok boyutlu bir konudur ve bu nedenle tek bir gösterge ile ölçülemez. Bununla birlikte, veri toplama ve izleme, sorunun tüm ölçeğine ilişkin içgörüler sunabilir, ve kanıta dayalı politika eyleminin temelini oluşturur. Enerji Verimliliği Direktifi [gözden geçirildi](#) 2023'te , enerji yoksulluğunu değerlendirirken Üye Devletler tarafından dikkate alınması gereken dört gösterge önermektedir: evi yeterince sıcak tutamama; elektrik faturalarındaki borçlar ; sızdıran çatısı, nemli duvarları, zeminleri veya temeli olan veya pencere çerçevelerinde veya zeminde çürüyen bir konutta yaşayan nüfus; ve risk altındaki yoksulluk oranı. Eurostat tüm bu yönleriyle ilgili veri sağlar. AB Enerji Yoksulluğu Gözlemevi (EPOV, ardından Enerji Yoksulluğu Danışma Merkezi-metin kutusuna bakın), bir 2020 üretti [metodoloji rehberi](#), AB genelinde enerji yoksulluğunu ölçmek için birkaç birincil ve ikincil gösterge belirledi. [Dört birincil göstergeler](#) içermek:

- 1 faturalardaki borçlar;
- 2 düşük mutlak enerji harcaması;
- 3 enerji harcamalarının gelirdeki
- 4 yüksek payı; evi yeterince sıcak tutamamak.

Bu göstergelere göre, bir 2020 EPOV [analiz](#) borçlar ve ısınamama ile ölçülen enerji yoksulluğunun özellikle doğu, orta ve güney Avrupa'da yüksek olduğunu, Bulgaristan ve Yunanistan'ın en yüksek enerji yoksulluğu oranlarını sergilediğini gösteriyor. Ancak, daha azı vardı

harcama ile ilgili iki gösterge için mekansal varyasyon (düşük ve yüksek enerji harcaması), ancak bu şekilde ölçülen enerji yoksullukları genellikle kuzey ve batı'nın bazı bölgelerinde biraz daha yüksekti Europe. In birincil göstergelere ek olarak, 1 9 [ikincil göstergeler](#) geliştirildi. Bunlar enerji yoksulluğunun kendisini ölçmez, ancak daha geniş bağlamla ilgilidir, örneğin: enerji fiyatları; yoksulluk veya sosyal dışlanma riski altında olmak; farklı gelir gruplarındaki enerji giderleri; kişi başı oda sayısı ; A enerji etiketli konutların payı; klima tesisleri; aşırı kış ölümleri; ve bir konutta sızıntı, nem veya çürüme varlığı . Göstergeler şunlardı [gözden geçirildi ve](#) Ekim 2 0 2 2 'de biraz ayarlandı. Birincil ve ikincil gösterge kümelerinde kullanılan veri kaynakları arasında Eurostat genel verileri, AB gelir ve yaşam koşullarına ilişkin istatistikler (EU-SILC), Yapı Stoğu yer aldı Gözlemevi (BSO), ve hanehalkı bütçe araştırması (HBS). Bazı veriler önemli bir zaman gecikmesine sahiptir, örneğin birkaç yıl öncesine dayanır, bu da onları politikaya daha az uygun hale getirir. EPAH ayrıca şunları önermektedir [yerel alt ulusal düzeyde kullanılabilecek göstergeler](#).

2 0 2 0 Komisyonu [tavsiye enerji yoksulluğu](#) konusunda da ekinde önerilen bir dizi gösterge bulunmaktadır. Çoğu Eurostat verilerine dayanırken, bir gösterge harici bir veritabanından gelir. Ancak, tüm verilerin yıllık olarak güncellenen bir zaman serisi yoktur. Komisyon , Üye Devletlerin enerji yoksulluğu değerlendirmelerinde göstergeleri kullanmalarını ve personelin [çalışmasını](#) tavsiye etmektedir [belge](#) göstergelerin yorumlanması hakkında daha fazla rehberlik sağlayan tavsiyeye eşlik etmek. Komisyon tarafından önerilen göstergeler iki set içerir: *Enerji hizmetlerinin karşılanabilirliğine odaklanan göstergeler*:

yoksulluk riski altındaki nüfusun payı (ulusal medyanın % 6 0 'ının altında [denkleştirildi](#) [harcanabilir gelir](#)) 'haneniz evini yeterince sıcak tutmayı göze alabilir mi?' Sorusuna dayanarak evlerini yeterince sıcak tutamıyor mu?'; evlerini yeterince sıcak tutamayan toplam nüfusun payı, aşağıdakilere dayanmaktadır:

soru: Eviniz evini yeterince sıcak tutmayı göze alabilir mi?';

faturalardaki borçlar: yoksulluk riski altındaki nüfusun payı (ulusal borçların % 6 0 'ının altında) medyan eşdeğeri harcanabilir gelir) faturalarda vadesi geçmiş borçlara sahip olmak;

faturalarda borçlar: faturalarda borcu olan nüfusun payı;

toplam hanehalkının bir oranı olarak elektrik, gaz ve diğer yakıtlara yapılan harcamalar masraf;

enerji harcamalarının gelir içindeki payı fazla olan hanelerin oranı

ulusal medyan payın iki katı;

mutlak enerji harcaması ülkenin yarısının altında olan hanelerin payı

medyan.

Tamamlayıcı göstergeler:

ev tüketicileri için elektrik fiyatları - ortalama tüketim bandı;

ev tüketicileri için gaz fiyatları - ortalama tüketim bandı;

ev tüketicileri için gaz fiyatları, en düşük tüketim bandı;

yoksulluk riski altındaki nüfusun payı (ulusal medyanın % 6 0 'ının altında eşdeğerdir

harcanabilir gelir) konutlarında sızıntı, nem veya çürüme ile;

Enerji Yoksulluğu Danışma Merkezi

Enerji Yoksulluğu Danışma Merkezi (EPAH) , enerji yoksulluğunu ortadan kaldırmaya kararlı yetkililer ve paydaşlar için merkezi bir enerji yoksulluğu uzmanlığı platformudur . Aşağıdakiler de dahil olmak üzere belirli eylemlerin uygulanmasına ilişkin rehberlik içeren kaynaklar sunar: [yayınlar](#) enerji yoksulluğu üzerine, izleme -den [göstericiler](#), ve genel bir bakış [politikalar](#) EPAH [ATLAS](#), çevrimiçi etkileşimli

yerel özelliklere sahip veritabanı ve dünya çapında enerji yoksulluğuna yönelik uluslararası projeler ve önlemler; [çevrimiçi kurslar](#) ve [eğitim materyalleri](#) -e doğru bilgiyi artırın ve enerji yoksulluğu konusunda kapasite geliştirin ;

[teknik yardım çağırısı](#) yardım etmek için yerel yönetimlerin enerji ile mücadele yoksulluğu. Kaynak: [Enerji Yoksulluğu Danışma Merkezi](#).

konutlarında sızıntı, nem veya çürüme olan nüfusun payı - toplam nüfus; konut sektöründe metrekaşe başına nihai enerji tüketimi, iklim-düzeltilmiştir.

Komisyonun personel çalışma belgesine göre, enerji yoksulluğu göstergeleri dört gruba ayrılabilir: 1) enerji harcamalarını ve gelirlerini karşılaştıran önlemler; 2) öz değerlendirmeye dayalı göstergeler (örneğin satın alınabilirliğe ilişkin); 3) doğrudan ölçüme dayalı göstergeler (örneğin oda sıcaklığı); ve 4) dolaylı göstergeler ilgili faktörlerin ölçülmesi (örneğin, faturalardaki borçlar, bağlantı kesme sayısı ve konut kalitesi). Kendi kendini değerlendiren enerji sağlama yeteneği gibi öznel göstergeler ve gelir payı olarak enerji harcaması gibi nesnel göstergeler tamamlayıcı olarak görülmelidir, kendi kendine bildirilen satın alınabilirlik, resmi harcama istatistiklerinden ayrılabilir. Çeşitli göstergelerin kullanılması da 'yanlış pozitiflerin' önlenmesine yardımcı olur: enerji yoksul haneler, hala soğuk evlerde yaşarken eşikten daha az harcama yapıyor olabilir. Öte yandan, çok düşük enerji harcamaları, enerji yoksulluğundan ziyade yüksek enerji verimliliğinden kaynaklanabileceğinden konut kalitesine karşı kontrol edilmelidir. Ayrıca, göreceli tüketim ölçüleri şunlar olabilir [maskelene](#) enerji yoksulluğu, enerji fiyatlarındaki artışa bağlıdır.

[OpenExp](#) bağımsız bir uzmanlar ağı, alternatif bir bileşik iç enerji yoksulluğu endeksi (EDEPI) sunmaktadır. Endekste dört göstergeye dayalı bileşik puanlar yer almaktadır (bkz. Harita 1): 1) enerji harcamalarının toplam harcamalar dışındaki payı; 2) kışın evlerini tutamayan ilk gelirin beşte biri olan nüfusun payı; 3) yazın rahat serin olmayan evlerde yaşayan ilk beşte biri olan nüfusun payı; ve 4) sızan evlerde yaşayan ilk beşte biri nüfusun payı. EDEPI endeksinde göre en yüksek puanı İsveç alırken, en düşük puanı Slovakya, Macaristan ve Bulgaristan alıyor. Batı/kuzey Avrupa ülkeleri ile doğu/güneydoğu Avrupa ülkeleri ile Baltık ülkeleri arasında da puanlarda bir bölünme görülmektedir. Bir [2019'a göre rapor](#) Avrupa enerji yoksulluğu endeksi'nde, kişi başına gayri safi yurtiçi hasılası (GSYİH) AB ortalamasının

üzerinde olan ve 'enerji yoksulluğuyla mücadele için uzun süredir devam eden bina düzenlemeleri ve politikaları' olan AB Üye Ülkeleri en iyi puanı almaktadır.

Raporda ayrıca

, kuzey/batı Avrupa'da yaşayan nüfusun ağırlıklı olarak kış iç

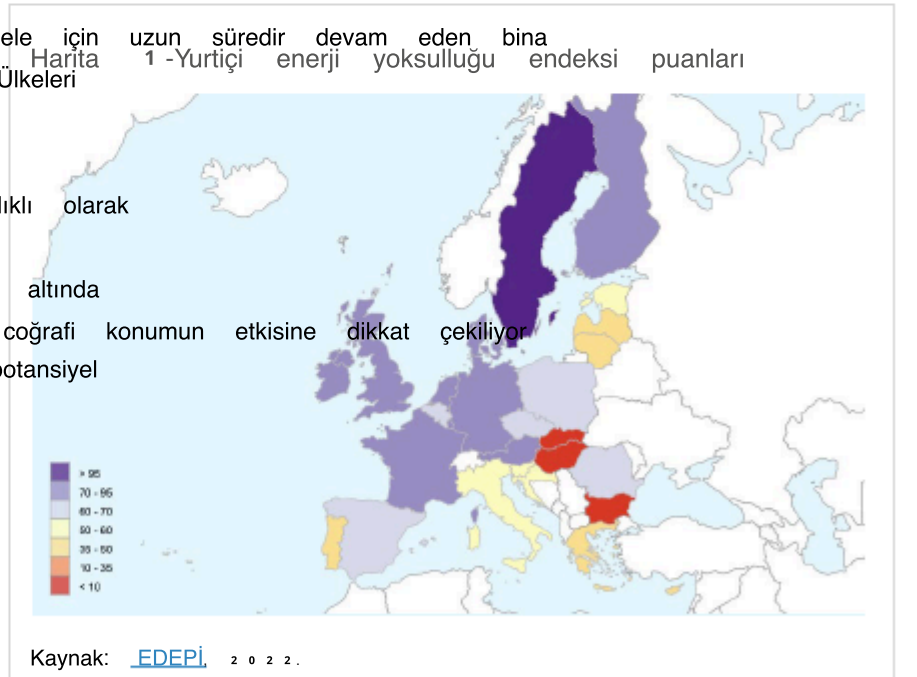
enerji yoksulluğuyla karşı karşıya kalma riski altında

olduğu, güney/doğu-güney'de yaşayanların ise coğrafi konumun etkisine dikkat çekiliyor.

Avrupa potansiyel

olarak hem yaz hem de kış iç enerji yoksulluğuyla karşı karşıyadır. Örneğin, Portekiz, İtalya ve İspanya, aynı zamanda yaz ve kış enerji yoksulluğunu hafifletmek zorunda oldukları için düşük puanlara sahiptir. İkincisi, evleri yalıtarak ve enerji verimliliğini artırarak ele alınabilir.

ısıtma sistemleri, birincisi yalıtım, pasif soğutma çözümleri ve verimli soğutma/havalandırma sistemlerinin bir kombinasyonunu gerektirirken.



Bazı AB belgeleri, ayrıntılı ve yüksek kaliteli verilere dayalı olarak AB düzeyinde enerji yoksulluğu göstergeleri geliştirmeyi gerektirmektedir (örneğin, 2021 [teklif](#) Komisyon'un ikinci '55'e uygun' paketinin bir parçası olarak yayınlanan iklim tarafsızlığına adil bir geçişin sağlanmasına ilişkin Konsey tavsiyesi için; ayrıca aşağıdaki AB kurumları bölümüne bakınız). Bir 2022 JRC [rapor](#) enerji yoksulluğu verilerini aşağıdakilere göre sunar

yaş, cinsiyet, istihdam durumu ve bölgesel konum gibi sosyo-demografik kategorilere . Bu, çeşitli nüfus gruplarındaki enerji yoksulluğu düzeyleri hakkında fikir edinmeye yardımcı olur.

Enerji yoksulluğuyla mücadele için AB politikaları

AB, enerji yoksulluğuyla mücadele etmek ve mevzuat da dahil olmak üzere savunmasız tüketicileri korumak için birçok önlem almıştır . Üye Devletler konuyu ele almak için kendi yaklaşımlarını takip ederken , Avrupa Komisyonu son yıllarda enerji verimliliği, karbondan arındırma ve temiz enerjiye geçiş politikaları bağlamında enerji yoksulluğuna daha fazla önem vermektedir. Son zamanlardaki enerji krizi ve artan enerji faturaları da enerji yoksulluğuna yeniden odaklandı.

Mevzuat

Enerji yoksulluğu kavramı 2009 gibi erken bir tarihte ortaya ~~çıkı~~~~üçüncü~~~~enerji~~~~paketi~~ ve ilk Elektrik Direktifinde açıkça belirtilmiştir (2009/72 / ~~EC~~ yürürlükten kaldırılmıştır) ve Gaz Direktifi (2009/73 / ~~EC~~ Üye Devletleri 'enerji yoksulluğuyla mücadele için ulusal eylem planları veya diğer uygun çerçeveler geliştirmeye', 'savunmasız müşterileri tanımlamaya ve onları örneğin sosyal güvenlik sistemleri, kritik zamanlarda gaz ve elektriğin bağlantısının kesilmesinin yasaklanması ve enerji verimliliği iyileştirmelerinin sağlanması yoluyla korumaya çağırır). Dördüncü enerji paketi ('Tüm Avrupalılar için temiz enerji') , enerji yoksulluğu hükümlerine sahip birkaç yasama eylemini içeriyordu. Yasama çerçevesindeki önemli bir yenilik , Üye Devletlerin değerlendirme yükümlülüğüydü. enerji yoksulluğu içindeki hane sayısı. Gereklilik , 2018 Yılı Yönetişim Yönetmeliği'nin 3 (3)(d) maddesinde yer alacak unsurlardan biri olarak belirtilmiştir. ulusal enerji ve iklim planları (Necp'ler). Değerlendirme, önemli sayıda enerji yoksul haneyi ortaya çıkarırsa, ilgili Üye Devlet , enerji yoksulluğunu azaltmaya yönelik ulusal bir gösterge niteliğindeki hedefi necp'sine entegre etmeli, enerji yoksulluğunu ele alan politika ve önlemleri (zaman dilimleri dahil) özetlemeli ve ilerlemeyi Komisyona rapor etmelidir. 2020'de EPOV daha önce bahsedilenleri yayınladı analiz üye Devletlerin necp'leri kapsamında enerji yoksulluğu kurallarını nasıl uyguladıklarına genel bir bakışla (Bölüm 2.2.6) ve daha uzun bir genel bakış her Üye Devlette enerji yoksulluğu önlemleri . 2022'den itibaren yeni bir çalışma 'Enerji Yoksulluğu Ulusal Göstergeleri' enerji yoksulluğunun değerlendirilmesine ve azaltma önlemlerinin uygulanmasına yardımcı olacak daha fazla teşhis aracı önermektedir. 2019 revize edildi Elektrik Direktifi üye Devletlerin, Yönetişim Yönetmeliği kapsamındaki enerji yoksulluğundaki hane sayısını '(Madde 29) değerlendirme yükümlülüğünü hatırlatarak, Üye Devletleri 'düşük gelir, yüksek harcanabilir harcamaları içerebilecek bir dizi kriter belirleyip yayınlamakla yükümlü kılar. enerjiye gelir ve enerji verimliliklerinin düşük olması. evler. Ayrıca Komisyona , Komisyon'un 2020 tavsiyesi ve beraberindeki personel çalışma belgesinde sağladığı 'enerji yoksulluğundaki önemli sayıda hanenin' tanımlanması konusunda rehberlik etmesi çağrısında bulundu (yukarıdaki göstergeler bölümüne bakın). Gözden geçirilmiş Elektrik Direktifi ayrıca , elektrik enerjisi bakımından fakir veya savunmasız hanehalkı müşterilerinin tedariki için fiyat belirlemeye yönelik kamu müdahalelerine de izin vermektedir (Madde 5) ve enerji bakımından fakir hanehalkı sayısı hakkında bu tür müdahaleleri uygulayan Üye Devletlere rapor verme yükümlülüğünü genişletmektedir (Madde 5 (5)). Ayrıca, direktifin 28. Maddesi Üye Devletleri savunmasız müşterileri korumakla yükümlüdür, örneğin , yeterli güvenceler yoluyla; kritik zamanlarda elektrik bağlantısının yasaklanması ; sözleşme hüküm ve koşullarına ilişkin şeffaflık; genel bilgi ve uyumsuzluk çözüm mekanizmaları; sosyal güvenlik sistemleri kapsamındaki faydalar; enerji verimliliğinin iyileştirilmesine destek; ve daha geniş yoksulluk bağlamı da dahil olmak üzere enerji yoksulluğunu ele alan diğer önlemler. Uzak bölgelerdeki müşteriler için de özel koruma sağlanmalıdır. Ayrıca, Elektrik Direktifinin 27. Maddesi, Üye Devletlerin, tüm hanehalkı müşterilerine ve küçük işletmelere, uygunsa, evrensel hizmet sağlanmasını sağlamasını, yani ' kendi bölgelerinde belirli bir kalitede elektriğin rekabetçi, kolay ve açıkça karşılaştırılabilir, şeffaf ve ayrımcı olmayan fiyatlarla tedarik edilme hakkını' gerektirmektedir'. Onları , direktifte belirtilen şartlar altında 'dağıtım sistemi operatörlerine müşterileri ağlarına bağlama yükümlülüğü getirmelerini' zorunlu kılar ve son çare olarak bir tedarikçi atamalarına izin verir. Elektrikte yeni bir revizyon

Yönerge ~~teklif~~ ~~mart~~ 2023'te (prosedür ~~devam eden~~) kriz durumunda hanehalkları ve KOBİ'ler için düzenlenmiş perakende fiyatlarına erişim konusunda yeni hükümler ve enerji tedarikçilerinin yüksek enerji artışlarına karşı koruma yükümlülüğü (örneğin gelecekteki fiyatları kilitleyen vadeli sözleşmeler yoluyla) ekler. Ayrıca Üye Devletlerin son çare rejimi tedarikçisi kurmasını gerektirir ve enerji tedarikçilerinin yüksek enerji artışlarına karşı koruma sağlama yükümlülüğünü içeren hükümler önerir. tüketiciler, düşük maliyetli enerjiden yararlanmalarına yardımcı olmak için enerji toplulukları oluşturmaya gerek kalmadan yenilenebilir enerjiyi doğrudan paylaşacaklar. Ayrıca, 2009 [Gaz Direktifi](#) savunmasız müşterilerin korunmasına ilişkin benzer hükümler içerir (yeterli güvenceler, kritik zamanlarda gazın kesilmesinin yasaklanması, uzak alanların korunması, son çare tedarikçisinin atanması vb.Yoluyla).). Devam eden bir gözden geçirme bu direktif, aktif müşterileri desteklemek ve vatandaş enerjisini kolaylaştırmak için yeni hükümler içermektedir communities. In enerji tasarrufu yükümlülüğüne ilişkin hükümleri, [Enerji Verimliliği Direktifi](#)(EED) (2012/27 / AB, en son 2021'de değiştirilmiştir ve şu anda revizyon aşamasındadır), Üye Devletlerin, örneğin ulusal enerji verimliliği önlemlerinden veya alternatif önlemlerden ve programlardan bir pay talep ederek, enerji yoksulluğunu hafifletme ihtiyacını dikkate almalarını gerektirmektedir. ' aşağıdakiler de dahil olmak üzere savunmasız haneler arasında öncelikli olarak uygulanacak enerji yoksulluğundan etkilenenler'. Enerji yoksulluğunu hafifletmeye yönelik önlemlerin sonuçlarına ilişkin bilgiler, ulusal enerji ve iklim ilerleme raporlarına entegre edilmelidir. Dahası, gözden geçirildi Eş yasa koyucular tarafından kararlaştırıldığı şekliyle EED, yeni bir enerji yoksulluğu tanımını içerir ve enerji yoksulluğu içindeki kişi sayısını değerlendirirken dikkate alınması gereken göstergeleri belirtir (bkz. Bu [Binaların Enerji Performansı Yönergesi](#) 2010/31 / AB (2018/844 sayılı Direktif (AB) ile değiştirilen ve en son 2021'de revize edilen) Üye Devletlerin kurulmasını gerektirir uzun vadeli yenileme stratejileri (necp'lerin bir parçası olarak). İçindekiler açısından, Madde 2 a(1) (d), böyle bir stratejinin, ulusal yapı stokunun en kötü performans gösteren kesimlerini hedef alan politika ve eylemlere genel bir bakış ve' enerji yoksulluğunun azaltılmasına katkıda bulunan ilgili ulusal eylemlerin bir taslağını 'sağlaması gerektiğini şart koşar. Bu özel madde 2021 Komisyonunda silinirken teklif bu yönergeyi revize etmek (yasama prosedürü devam eden), enerji maliyetlerinin düşürülmesi ve enerji ~~yoksulluğun~~ azaltılması amacıyla bina tadilatının hızlandırılması amacıyla asgari enerji performans standartlarına ilişkin yeni hükümler eklenmiştir. Teklif ayrıca, öncelikli olarak savunmasız haneleri, enerji yoksulluğundan etkilenen insanları ve sosyal konutlarda yaşayan insanları hedef almak için mali teşvikler ve diğer politika önlemleri çağrısında bulunuyor. İken [Yenilenebilir Enerji Direktifi](#) (EU)

2018/2001, enerji yoksulluğu, bt teşvik eder yenilenebilir enerjilerin düşük gelirli ve savunmasız hanelere, örneğin kendi kendine tüketim (kendi kullanımları için enerji üreten) ve enerji ağları aracılığıyla erişilebilirliği konusunda destek önlemleri hakkında bilgi sağlayan herhangi bir hüküm içermemektedir.

Bu düzenleme emisyon ticareti sisteminin(ETS) bina ve karayolu taşımacılığı sektörlerine genişletilmesinin gelecekteki maliyetini telafi etmeyi amaçlayan bir sosyal iklim fonu, fonun ana yararlanıcıları arasında enerji yoksulluğu içindeki haneleri içerir (madde 1) ve bir tanım sağlar.enerji yoksulluğu (Madde 2). Sosyal iklim binaların ve karayolu taşımacılığının ets'nin hanehalklarına dahil edilmesinden kaynaklanan fiyat artışının ve özellikle enerji insidansının bir tahminini içermelidir

Enerji yoksulluğu araştırma projeleri

AB'nin araştırma ve inovasyon programı Horizon 2020 kapsamında enerji yoksulluğu ile ilgili bir dizi araştırma projesi finanse edildi :

[ADIM \(Enerji Yoksulluğuyla Mücadeleye Yönelik Çözümler\)](#)

davranışları keşfetmek, en çok etkilenen

ülkelerdeki enerji yoksulluğunu hafifletmek için değişime

ve düşük maliyetli enerji çözümlerine odaklanır.

[ENPQR'UN](#) enerji verimliliğinin nasıl olduğunu değerlendirir

özel kiralanan sektörü etkiler ve

enerji yoksulluğunun boyutlarını belirler.

[Socialwatt](#)'in projenin desteklenmesi amaçlanıyor

yardımcı programlar enerji tedarikçiler

yenilikçi enerji yoksulluğu planları geliştirmek ve test etmek.

Kaynak: [Ufuk Avrupa](#).

yoksulluk' (madde 4). Sosyal iklim fonu desteğinin ödenmesi, savunmasız hanehalkı sayısındaki, özellikle de enerji yoksulluğundaki hanehalklarının azaltılmasına ilişkin kilometre taşlarına ve hedeflere ulaşılmasına bağlı olmalıdır (madde 5). Planın uygulanmasına ilişkin ilerleme raporu (ulusal enerji ve iklim ilerleme raporu'nda yer almaktadır), enerji yoksulluğundaki hane sayısı hakkında ayrıntılı veriler içermelidir, ve - varsa- enerji yoksulluğunu azaltma ulusal hedefine doğru ilerleme konusunda. Fon ayrıca taşımayı da ifade eder poverty. In Ekim 2022, Konsey bir düzenleme artan enerji fiyatlarının etkilerini azaltmak için elektrik talebini azaltmaya ve enerji sektörünün artı gelirlerini ve karlarını hane halklarına ve işletmelere yeniden dağıtmaya yönelik önlemlerle yüksek enerji fiyatlarına yönelik acil müdahale konusunda. Bu fazla gelirlerden elde edilen kaynaklar, örneğin müşterilere doğrudan transferleri finanse etmek, şebeke tarifelerinde indirim yapmak ve yenilenebilir enerji ve enerji verimliliğine müşteri yatırımını teşvik etmek için kullanılabilir. Yönetmelik ayrıca Üye Devletlerin fiyat belirlemeye geçici müdahalesine de izin verdi. Dahası, 2021 teklif gözden geçirilmiş bir Enerji Vergilendirme Direktifi için, enerji vergilerinin sosyal etkisini ele almak için hedeflenen vergi indirimlerine ve savunmasız haneleri korumak için vergiden muafiyetlere izin veren bir madde getirilmiştir.

Yasal olmayan önlemler

Yüksek enerji fiyatları zemininde, Ekim 2021'de Komisyon bir iletişim bir ile araç kutusu tüketiciler ve işletmeler üzerindeki etkiyi azaltmak için tasarlanmıştır.

Önerilen acil önlemler arasında enerji yoksunu kullanıcılar için acil gelir desteği, fatura ödemeleri için geçici ertelemeler, enerji şebekesinden kopuklukları önlemeye yönelik güvenceler, vergi oranlarının düşürülmesi ve şirketler ve endüstriler için yardım yer alıyordu. Orta vadeli önlemler arasında AB depolama kapasitelerinin iyileştirilmesi, enerji topluluğu düzenlemelerinin teşvik edilmesi ve yenilenebilir enerji yatırımlarının artırılması ve enerji verimliliğinin artırılması yer aldı. Bildiride ayrıca en iyi uygulamaların değiş tokuş edilmesi ve önlemlerin 'Enerji yoksulluğu ve savunmasız tüketiciler'le koordine edilmesi önerildi. koordinasyon grubu.

Rusya'nın Ukrayna'ya karşı savaşının daha da şiddetlendirdiği enerji arzı endişeleri bağlamında, Mayıs 2022'de Komisyon şunları kabul etti: REPowerEU enerji ithalatını çeşitlendirmeyi, enerji tasarrufunu teşvik etmeyi ve yeşil geçişi hızlandırmayı amaçlayan plan. Plana bir yasama eşlik etti teklif enerji verimliliği hedeflerini ve yenilenebilir enerjilerin nihai enerji tüketimindeki payını artırmak ve yenilenebilir ~~enerji dağıtımını~~ artırmak. Ayrıca aşağıdaki gibi yaklaşımları da içeriyordu güneş enerjisi stratejisi ve AB 'Enerjiden tasarruf et' planı.

Önceki büyük AB girişimleri şunları içerir: 'yenileme dalgası', Vatandaşların Enerji Forumu Ekim 2020'de Avrupa Yeşil Anlaşması'nın bir parçası olarak ilan edildi ve özel ve kamu binalarında yapısal yenilemeyi artırmayı amaçladı. 'Enerjiyle mücadele Vatandaşın Enerji Forumu keşfetmek için her yıl toplanır yoksulluk ve en kötü performans gösteren binalar' tüketicilerin en sadece geçişte, tüketici katılımı ve 2030 yılına kadar 35 milyon yenilenmiş bina ve tüketici hakları. Son zamanlarda özellikle sosyal ve uygun fiyatlı konulara odaklanır savunmasız vatandaşlar için yenilenebilir kaynaklara daha iyi erişim, konut tesisleri. enerji verimliliği ve yenileme dalgası, adil bir enerji sistemi, tüketici bilgileri, dijital araçlar,

Avrupa Parlamentosu

Ekim 2022'de çözünme Parlamento, AB'nin Avrupa'daki enerji fiyatlarındaki artışa tepkisi üzerindeki etkisini vurguladı

ve tüketici haklarının güçlendirilmesi. Forumun ~~sonuçlar~~ ve... ~~sonuçlar~~ çalışma grubu tartışmaları etkinlik web sitesinde yayınlanmaktadır. Kaynak: Avrupa Komisyonu.

vatandaşlara ve Üye Devletleri savunmasız hanelere uygun fiyatlı ve temiz enerjiye erişim sağlamaya çağırdı. Ayrıca, daha iyi tüketicinin korunması ve nüfus grupları için en kritik kamu stratejilerinin uygulanması çağrısında bulundu.

In onun [değişiklikler](#) Avrupa Parlamentosu, 22 Haziran 2022'de Komisyon'un bir sosyal iklim fonu önerisine, çok sayıda girişime rağmen, hala AB düzeyinde standart bir enerji yoksulluğu tanımının bulunmadığından ve sonuç olarak şeffaf ve karşılaştırılabilir veri eksikliğinden pişman oldu. Parlamento böyle bir tanım oluşturulması çağrısında bulundu ve kendi versiyonunu önerdi. Dahası, Parlamenta göre, sosyal tarifeler ve gelir desteği, enerji yoksul hanelere acil yardım sağlayabilirken, yalnızca yapısal önlemler (örneğin ["önce enerji verimliliği" ilkesi](#) yenilenebilir enerji kaynakları ve özellikle bina tadilatları konusunda bilinçlendirme kampanyaları) enerji yoksulluğuyla mücadeleye yardımcı olabilir. Ayrıca 'yenilenebilir enerji' ve 'vatandaş enerjisi' topluluklarını teşvik etmeyi ve onları sosyal iklimden yararlanmaya uygun hale getirmeyi teşvik etti.

In Ocak 2021'de [çözüm](#) parlamento, herkes için uygun fiyatlı ve uygun fiyatlı konutlara erişim konusunda, enerji yoksulluğunu Covid-19 krizinin daha da derinleştirdiği 'kalıcı bir bela' olarak nitelendirdi. Parlamento, konut stokunun enerji verimliliğinin bakım maliyeti üzerindeki doğrudan etkisinin altını çizdi ve yenileme dalgasının 'enerji tasarrufu, maliyetleri düşürme ve enerji tüketimi' yoluyla enerji yoksulluğunu hafifletmedeki rolüne övgüde bulundu.

Ekim 2021'de [tartışma](#) yüksek enerji fiyatları ve enerji yoksulluğu konusunda Avrupa Parlamentosu üyeleri, artan enerji fiyatlarının AB istikrarı için doğrudan bir tehdit olduğuna dikkat çekerek, enerjinin daha fazla üretilmesinde enerji verimliliğinin ve yenilenebilir enerjinin rolünün altını çizdi.

In Eylül 2020'de [çözüm](#) parlamento, AB yapı stokunun enerji verimliliği potansiyelini en üst düzeye çıkarma konusunda enerji yoksulluğunu ele alan düzenleyici bir çerçeve çağrısında bulundu. Binaların yenilenmesinin, enerji tasarrufu önlemlerinin alınmasının ve enerji tasarruflu tüketim alışkanlıklarının ve davranışlarının teşvik edilmesinin önemini altını çizdi.

In onun [çözüm](#) 15 Ocak 2020 Avrupa Yeşil Anlaşması hakkında, Parlamento, enerji geçişinin sosyal olarak sürdürülebilir olması ve enerji yoksulluğunu şiddetlendirmemesi gerektiğini belirterek, enerji yoksulluğunu azaltmak için hedefe yönelik eylemler çağrısında bulundu.

Konsey ve Avrupa Konseyi

Avrupa Konseyi, kendi özel [toplantı](#) ~~3-0-3-1~~ Mayıs 2022 tarihleri arasında, tedarik kaynaklarının çeşitlendirilmesini, yenilenebilir enerji kaynaklarının konuşlandırılmasının hızlandırılmasının, enerji verimliliğinin artırılmasının ve enerji tasarrufunun teşvik edilmesinin önemini vurguladı ve Komisyonu enerji fiyatlarını düşürmenin yollarını araştırmaya davet etti.

avrupa konseyi [sonuçlar](#) 24-25 Mart 2022 tarihleri arasında, Rusya'nın Ukrayna'ya karşı savaşıyla daha da kötüleşen yüksek enerji fiyatlarının vatandaşlar ve işletmeler üzerindeki olumsuz etkisine dikkat çekildi. Sonuçlar, doğrudan destek, vergi indirimleri, devlet yardımı, vergilendirme, fiyat sınırlamaları ve diğer düzenleyici önlemler gibi kısa vadeli çözümlerin tartışılmasını önermektedir. Ayrıca, gaz fiyatlarını düşürme ve elektrik üzerindeki bulaşma etkilerini ele alma ihtiyacının altını çizdiler.

At olağanüstü [toplantı](#) ~~2~~ Mayıs 2022'de Enerji Konseyi'nden bakanlar, Rusya'nın Ukrayna'ya karşı savaşı bağlamında enerji durumunu değerlendirdiler ve AB enerji arzını uygun fiyatlarla garanti altına almak için bir Avrupa gaz satın alma platformunun kurulması da dahil olmak üzere arz krizini ele alan önlemleri desteklediler.

Haziran 2022 Konseyi [tavsiye](#) iklim tarafsızlığına doğru adil bir geçişin sağlanması konusunda, enerji yoksulluğuyla mücadeleye yönelik önlemler de dahil olmak üzere bu amaca ulaşmanın yollarını araştırıyor. Komisyon, yukarıda belirtilen enerji yoksulluğuna ilişkin Komisyon tavsiyesine dayanan 'tanımların, kavramların, sınıflandırmaların ve metodolojilerin kademeli olarak uyumlaştırılması ve tutarlılığı' gibi diğer tavsiyelerin yanı sıra mevcut ve planlanan AB eylemlerine genel bir bakış sunar. Beraberindeki personel çalışıyor [belge](#) yeşil geçişin istihdamına, sosyal ve dağıtım etkilerine (mevcut eğilimler ve projeksiyonlar) genel bir bakış ve ilgili politikalara ve finansman fırsatlarına genel bir bakış sunar.

Danışma kurulları

Aralık 2022'de [görüş](#) Avrupa Ekonomik ve Sosyal Komitesi (EESC), 'Enerji yoksulluğu ve AB'nin dayanıklılığıyla mücadele: ekonomik ve sosyal perspektiften zorluklar' konusunda, enerji yoksulluğuna ortak bir yaklaşım çağrısında bulunarak, onu 2030 yılına kadar asgari düzeye getirmeyi ve uzun vadede tamamen ortadan kaldırmayı amaçladı. enerjiyi karşı bir AB stratejisi oluşturmanın yanı sıra poverty.

İn mart 2022'de [görüş](#) enerji ve düşük karbonlu geçişin sosyal olarak kabul edilebilir olması için hangi koşullar vardır? AESC, 'enerji fiyatlarındaki oynaklık ve savaş da dahil olmak üzere acil durumlardan kaynaklanan sorunlarla başa çıkma kapasitesini artırmak' için '55'e uygun' önerilerin yeniden değerlendirilmesi çağrısında bulundu. Aynı zamanda, enerji geçişi kapsamında sosyal adalet ve enerji yoksulluğunun da ele alınması gerektiğini yineledi. Ocak 2021'de [görüş](#) enerji sistemi entegrasyonuna yönelik bir AB stratejisinde AESC, hem ulusal hem de Avrupa düzeyinde enerji yoksulluğuyla mücadele için somut önlemler çağrısında bulundu, termal yenileme ve ısıtma sistemlerinin değiştirilmesi için desteğe daha iyi erişim, zorunlu temel tedarik modelleri ve enerji için genel güvenceler gibi consumers.

İn Nisan 2022'de [görüş](#), 'Yeşil Anlaşmanın sosyal açıdan adil bir şekilde uygulanmasına doğru', Avrupa Bölgeler Komitesi (KoR) iklim ve enerji politikalarının savunmasız haneleri etkilememesi gerektiğinin altını çizdi. Enerji yoksulluğunun ve ilgili göstergelerin AB düzeyinde tanımlanması çağrısında bulundu ve örneğin enerji verimliliği, yenilenebilir enerji kaynakları ve enerjiyle mücadelede topluluk liderliğindeki projelerle ilgili önlemlerin önemine dikkat çekti poverty. In Haziran 2021 [görüş](#) KoR, 'Enerji yoksulluğuyla mücadelede çok düzeyli yönetim ve sektörler arası işbirliği' konusunda, bölgesel ve yerel koşullara dikkat edilerek enerji yoksulluğunu ölçen kesin bir tanım ve göstergeler geliştirme gereğinin altını çizdi. Konut stokunun enerji verimliliğinin artırılmasının sorunu çözmenin anahtarı olduğunu düşündü ve Komisyonu '2030 yılına kadar enerji yoksulluğunu azaltmak ve 2050 yılına kadar ortadan kaldırmak için özel hedefler' önermeye davet etti.

Paydaşlar

Konumunda [kâğıt](#) yeşil geçişte, Avrupa Tüketici Örgütü (BEUC), 'enerji yoksul tüketicilerin evlerini yenilemelerine ve/veya daha fazla enerji tasarruflu ısıtma/soğutma cihazları edinmelerine yardımcı olmak için' enerji verimliliği önlemlerinden minimum pay ayırmaya çağırıyordu. BEUC ayrıca tüketicileri artan enerji faturalarından korumak için yeterli önlemleri almasını istedi.

[Avrupa Zülümleri](#) üye Devletlerin nec'lerindeki mevcut enerji yoksulluğu düzenlemelerini ve uzun vadeli yenileme stratejilerini yetersiz görmekte ve yerel düzeyde daha fazla destek talep etmektedir. [Enerji Şehirleri](#) enerji yoksulluğunu yerel bağlamda ele almak için yerel eylemin ve geniş bir paydaş koalisyonu oluşturmanın önemini altını çizdi, çünkü 'herkese uyan tek bir boyut' stratejisi mevcut değil. Ayrıca öz tüketim ve yerel enerjinin olumlu rolünü de vurguladı communities.

İn onun [açıklama](#) '55'e sığdır' paketinde, Evisizlerle Çalışan Avrupa Ulusal Örgütler Federasyonu (FEANTSA), [ETS](#) uzantısının enerji verimsiz ve en kötü kalitede konutlarda yaşayan insanlar üzerindeki etkisi konusunda uyardı. FEANTSA, sosyal iklim fonu'nun yetersiz finansman ve eski bir yaklaşım önerisini eleştirerek, Komisyon'un 'enerji yoksullarına öncelik veren ve evlerinin yenilenmesini finanse eden eski bir politika tasarımı' benimsemesi gerektiğini öne sürdü.

bir [basın bülteni](#) çevre ağı Friends of the Earth Europe, '55'e uygun' paketinin bazı bölümlerini [memnuniyetle](#) karşıladı (özellikle enerji verimliliği ve sosyal iklim fonu mevzuatı ile ilgili olarak), ancak önerilen ETS revizyonunun enerji faturalarını artıracığı konusunda uyardı. Onun içinde [analiz](#) REPowerEU planından ağ, 'enerji yoksul hanelere ısı pompaları ve güneş panelleri almak için' finansman eksikliğini eleştirdi. Örneğin bir 'AB enerji yoksulluğu yenileme fonu' gibi 'enerji yoksulluğuyla mücadele için sübvansede edilmiş yenileme programlarını başlatmak için finansman veya daha fazla düzenleme' çağrısında bulundu. Friends of the Earth Europe, yoksul hanelerin fosil yakıt altyapısına kilitlenmesinin üstesinden gelmek için davranış değişikliğinin yeterli olmadığına da dikkat çekti.

Outlook ve ilke seçenekleri

Rusya'nın Ukrayna'ya karşı savaşıyla bağlantılı enerji krizinin ve enflasyonu artıran artan enerji fiyatlarının zemininde, enerji yoksulluğunun politika gündeminde yüksek kalması muhtemeldir. Bu bağlamda, enerji yoksulluğuyla mücadele için bir dizi önlem düşünülebilir:

bağlantı kesme sınırları;
fiyat düzenlemesi;
vergi indirimleri;
sosyal enerji tarifeleri;
savunmasız gruplara sosyal transferler;
enerji yoksulları için bina tadilatına mali destek;
ısı pompaları ve güneş panelleri gibi enerji tasarruflu çözümler için sübvansiyonlar; enerji verimliliğinde yapısal gelişmeler;
yerel enerji topluluklarının gelişimi;
enerji tasarrufu konusunda bilgilendirme kampanyaları ve eğitim;
ve enerji yoksulluğunu izlemek için ayarlanmış uyumlu bir gösterge.

Tüketiciler üzerindeki yükün artmasını önlemek, mevcut enerji yoksulluğunu hafifletmek ve adil bir enerji geçişi sağlamak için, enerji fiyatları, barınma koşulları ve verimlilik çözümleri dahil olmak üzere bu çok katmanlı konunun çeşitli yönlerinin ele alınması gerekecektir . AB enerji yoksulluğu tanımının sağlanması ileriye doğru atılmış önemli bir adımdır, ancak politika uygulamasını daha da desteklemek için bağlayıcı hedefler, göstergeler ve izleme prosedürleri düşünülebilir. Sosyal politika seçenekleri esas olarak Üye Devletlerin sorumluluğunda olsa da, AB , Üye Devletler ile AB arasında paylaşılan bir yetki olan enerji politikasına bağlı önlemler önerebilir . Enerji yoksulluğuyla mücadeleye yönelik çeşitli AB politika önlemleri halihazırda devam etmektedir ve bu alanın gelecekte güçlendirilmesi muhtemeldir.

ANA REFERANSLAR

Enerji Yoksulluğu Danışma Merkezi, [Enerji Yoksulluğu Danışma Merkezi \(EPAH\) El Kitabı 1](#) :

[Enerji Yoksulluğu Teşhisi için Bir Kılavuz](#), Avrupa Komisyonu, Mart 2023.

Enerji Yoksulluğu Danışma Merkezi, [Enerji Yoksulluğu Ulusal Göstergeleri: Daha etkili bir ölçüm için öngörüler](#), Avrupa Komisyonu, Ekim 2022. Ortak

Araştırma Merkezi, [Enerji yoksulluğu, ulaştırma yoksulluğu ve yaşam koşulları: AB verilerinin ve sosyoekonomik göstergelerin analizi](#), rapor, Mart 2022.

[Üye Devlet enerji yoksulluğu raporları 2019](#), Enerji Yoksulluğu Gözlemevi, Avrupa Komisyonu, Mayıs 2020.

[Yerel eylemlerle enerji yoksulluğuyla mücadele: Avrupa'nın dört bir yanından ilham verici vakalar](#), Enerji Yoksulluğu Danışma Merkezi, Avrupa Komisyonu, Kasım 2021.

Thema J. ve Vondung F., [EPOV Gösterge Panosu: Metodoloji Rehberi](#), Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie GmbH, AB Enerji Yoksulluğu Gözlemevi için hazırlanmıştır, Avrupa Komisyonu, Mayıs 2020.

[Avrupa Birliği'nde kapsayıcı bir enerji geçişine doğru: Küresel bir krizin ortasında enerji yoksulluğuyla yüzleşmek](#), Enerji Yoksulluğu Gözlemevi, Avrupa Komisyonu, Haziran 2020.

I. Zamfir., [Enerji yoksulluğunun toplumsal cinsiyet yönleri](#), EPRS, Şubat 2023.

SON NOTLAR

SCF yönetmeliği Mayıs 2023'te kabul edildi. Başlangıçta, SCF için yasama önerisi, önerilen Enerji Verimliliği Direktifi yeniden düzenlemesinde öne sürülen yeni bir tanıma atıfta bulundu. Bununla birlikte, SCF yönetmeliği ilk olarak kabul edildi ve böylece enerji yoksulluğu tanımını içeren ilk AB mevzuatı parçası oldu. EED ile ilgili uzlaşma anlaşmasına Mart 2023'te varıldı ve ardından Parlamento ve Konsey tarafından resmen kabul edildi. Önümüzdeki haftalarda Resmi Gazete'de yayınlanması bekleniyor.

YASAL UYARI VE telif hakkı

Bu belge, Avrupa Parlamentosu Üyelerine ve personeline, parlamento çalışmalarında onlara yardımcı olmak için arka plan malzemesi olarak hazırlanır ve onlara hitap edilir. Belgenin içeriği tamamen yazar(lar) ın sorumluluğundadır ve burada ifade edilen herhangi bir görüş Parlamentonun resmi bir konumunu temsil etmek için alınmamalıdır. Kaynağın kabul edilmesi ve Avrupa Parlamentosu'na önceden bildirimde bulunulması ve bir kopyasının gönderilmesi koşuluyla, ticari olmayan amaçlarla çoğaltılması ve çevrilmesine izin verilir. © Avrupa Birliği, 2023. Fotoğraf kredisi: © Andrey Pepov / Adobe Stock. ep@ep.europa.eu (iletişim)

www.ep.europa.eu (intranet)

www.europarl.europa.eu/thinktank (internet)

<http://epthinktank.eu> (blog)