



T.B.M.M.

CUMHURİYET HALK PARTİSİ
Grup Başkanlığı

Tarih : 7 Kasım 2017

Sayı : 14865

19007

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞI'NA

Aşağıdaki Sorularımın Anayasanın 98. ve TBMM İçtüzüğü'nün 96 ve 99. Maddeleri Uyarınca T.C. Başbakanı Sayın Binali YILDIRIM tarafından yazılı olarak yanıtlanmasını arz ederim. 06.11.2017



Ömer Fethi GÜRER
Niğde Milletvekili

Sera gazının dünyamızın geleceğini tehlikeye attığı bir gerçektir. Sera gazı emisyon kaynağının saldırdığı gazları belirli oranda düşürmesinin yaşanabilir bir dünyanın oluşabilmesi için zorunlu olduğu da açıktır.

Bu kapsamda;

- 1) Ketencik bitkisinin Biyo Yakıt-Jet yakıtı olarak üretilmesi, çözümcül bir yaklaşım olarak düşünülmekte midir?
- 2) Bu anlamda ülkemizde yapılan çalışmalar nelerdir?
- 3) "Ketencik" olarak bilinen "camelina" bitkisinin tohumlarından yapılan araştırmalar sonucu biyo yakıt -jet yakıtı üretilebilmesi için çalışma var mıdır?
- 4) Orta Anadolu'da kolaylıkla yetişen, soğuğa dayanaklı, 70-90 günde hasat edilebilen, sulama ihtiyacı çok az olan, zirai ilaçlama istemeyen, hayvan yemi olarak kullanılabilen ve en önemlisi de buğday ekilen arazilerin münavebe bitkisi olma özelliklerine sahip olan bu bitkinin yakıt hammaddesi olarak ekim alanlarının genişletilmesi düşünülmekte midir?
- 5) Bu bitki tohumlarından rafine edilerek üretilen biyo yakıt, jet yakıtına %50-%50 oranında karıştırılarak kullanılması ile ilgili deneme uçuşları yapılmış mıdır?
- 6) Türkiye'deki 18,5 milyon hektara ekilen ve 5 milyon hektarı da her yıl nadasa bırakılan toplam 23,5 milyon hektar ekilebilir arazi Camelina bitkisi ekildiğinde bir dönümden 170 kg tohum alınabiliyor. 3,60 kg tohumdan da 1 litre biyo yakıt elde ediliyor. Bu rakamlara göre bir dönüm camelina ekildiğinde bundan 47 litre biyo yakıt üretilebiliyor. Petrol fakiri ancak ekilebilir arazileri oldukça fazla olan ülkemizin bu yeni gelişmede hem teknolojik hem de tarımsal açıdan öncü ülkeler arasında yer alması düşünülmekte midir?