

Energiepflanzenanbau in Hessen 2021

Kultur, Nutzungsrichtung	ha
Raps zur Pflanzenöl- und Biodieselherstellung ¹⁾	22.200
Silomais für Biogasanlagen	30.200
Getreide für Biogasanlagen	4.700
Getreide für Bioethanolherstellung ¹⁾	15.800
Zuckerrüben für Biogasanlagen	2.200
Zuckerrüben für Bioethanolherstellung ¹⁾	700
Energieholz-Plantagen	400
Weitere Energiepflanzen	550
Summe:	76.750
Summe in % der Ackerfläche	16,1 %
Summe in % der LF	9,7 %
Grünlandverwertung in Biogasanlagen	5.500



¹⁾ bundesweite Anbauanteile auch für Hessen unterstellt

Silomaisanbau in Hessen 2021

477.900 ha AF (beantragte Fläche)

↓
 → 58.800 ha Mais (12,3 %)

→ 28.600 ha Mais als Getreide und als Viehfutter (48,6 %)

→ 30.200 ha Energiemais für Biogasanlagen (51,4 %)

Langjähriger Vergleich

Jahr	ha
1975	21.776
1980	33.398
1985	42.866
1990	35.930
1995	27.224
2000	25.148
2005	25.599
2010	44.243
2014	50.696
2015	51.347
2016	51.968
2017	52.595
2018	53.165
2019	59.619
2020	58.579