



Ústřední kontrolní  
a zkušební ústav zemědělský  
Držitel certifikátu ISO 9001

**Nově registrované odrůdy**  
**Kmín kořenný - jarní**  
***Carum carvi* L.**

**Lesix**

Lesix je středně raná odrůda jednoletého kmínu kořenného registrovaná pro jarní pěstování určená k produkci semene pro potravinářské účely.

Rostliny středně vysoké, odolné proti poléhání před sklizní.

Odrůda středně odolná až odolná proti opadávání nažek, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí. Vlivem kratší vegetační doby napadení vlnovníkem kmínovým ojedinělé.

Výnos semene středně vysoký.

Hmotnost tisíce semen nízká. Obsah silic v semeni nízký, podíl karvonu standardní.

Udržovatel: ROLS Lešany, spol. s r.o. č.p. 173, 798 42 Lešany

## VÝSLEDKY ZKOUŠENÍ UŽITNÉ HODNOTY

Výnos semene (t.ha<sup>-1</sup>)

Kód	Odrůda	t.ha <sup>-1</sup>			Průměr
		2017	2018	2019	
5098902	Lesix	1,63	0,47	0,91	1,00
	Průměrováno	3	5	5	-

## Průměrné hodnoty významných hospodářských znaků (2017-2019)

Znak		Výnos semene	Zralost	Poléhání před sklizní	Odolnost proti opadávání nažek	Komplex listových skvrnitostí kmínu	Délka rostlin	HTS
Jednotka		t/ha	dnů	9-1	9-1	9-1	cm	g
5098902	Lesix	1,00	152	8,0	7,6	7,3	57	1,98
	Průměrováno	-	13	4	12	4	13	13

## Obsah silice v semeni (%)

	Odrůda	2017	2018	2019	Průměr
5098902	Lesix	3,02	3,65	3,23	3,30
	Průměrováno	3	5	5	-

## Obsah karvonu v silici (%)

	Odrůda	2017	2018	2019	Průměr
5098902	Lesix	49,90	44,06	50,12	48,03
	Průměrováno	3	5	5	-

## Obsah limonenu v silici (%)

	Odrůda	2017	2018	2019	Průměr
5098902	Lesix	46,43	52,08	45,90	48,14
	Průměrováno	3	5	5	-