

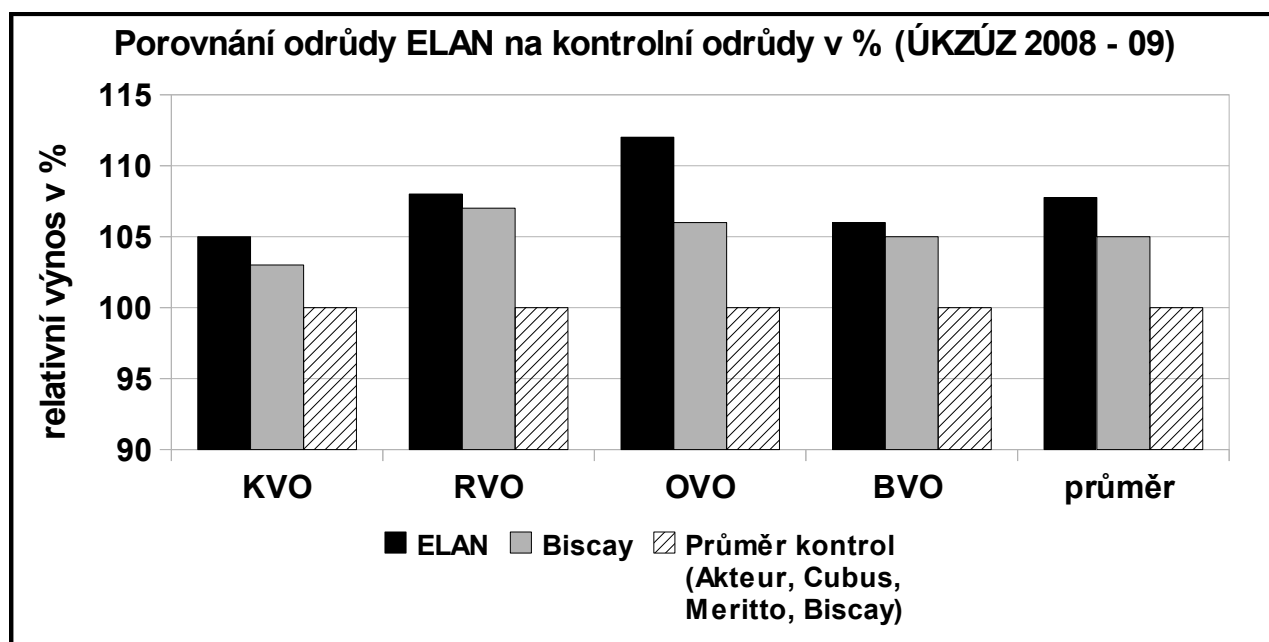
Elan

německá odrůda, 3. rokem v SOZ v ČR

Excelentní výnos, navíc v jakosti A

Elan je supervýnosná odrůda. Špičkový výnos je tvořen velmi **produktivním klasem s 10 – 12 produktivními patry** při střední odnoživosti odrůdy. Elan je nejvýnosnější odrůda v jakosti A ve dvouletém zkoušení SOZ, překonávající ve výnosu i krmné odrůdy. Představuje spojení excelentního výnosu a potravinářské kvality A, zejména ve vysokém obsahu bílkovin. Elan je odrůda německého původu, jedním z jejích rodičů je vynikající odrůda Excellenz.

Má výbornou odolností poléhání a velmi dobrým zdravotním stavem listové plochy.

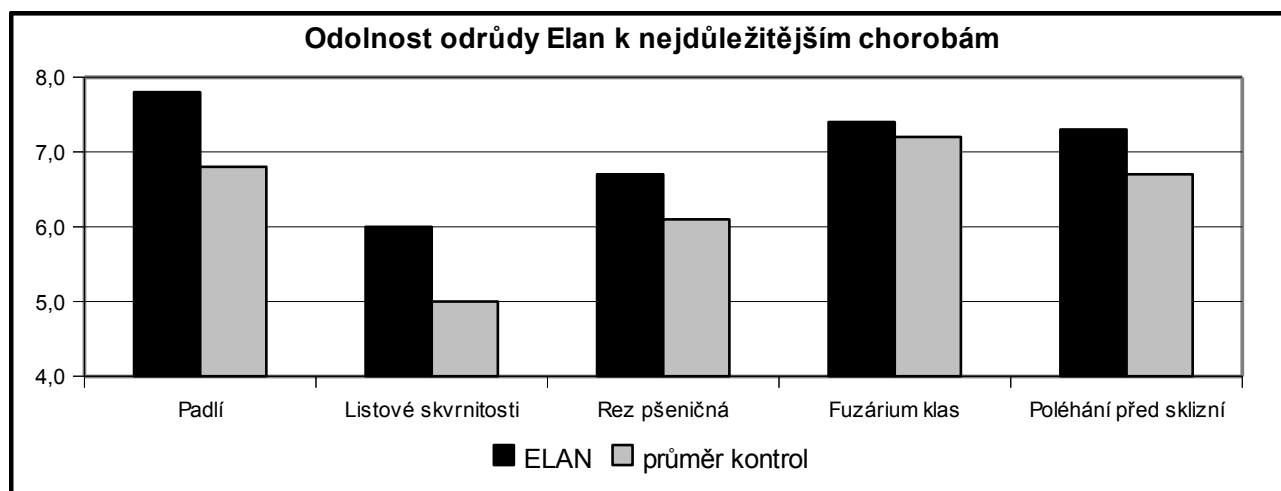


Ranost	polopozdní - pozdní
Výška rostliny	95 cm
Odnožovací schopnost	Střední – kompenzační typ odrůdy
HTZ	45 g
Mrazuvzdornost	dobrá

Potravinářská jakost (ÚKZÚZ) – v letech 2008 a 2009 hodnocena vždy jako A

		Číslo poklesu	Dusíkaté látky	Zeleného test	Objemová hmotnost	Objem pečiva	Vaznost mouky
2008-9	ELAN	396	13,5	45	775	595	61,7
2008-9	ELAN	E	E	A	A	E	E

Zdravotní stav – odolnost listovým chorobám je na špičkové úrovni, velmi dobrá odolnost poléhání, odolnost běloklasosti je hodnocena jako špičková známkou 8,3 b.



kontroly – Akteur, Cubus, Meritto, Biscay zdroj ÚKZÚZ 2006-2008

Doporučená agrotechnika

Rajonizace:	jedná se o velmi výnosnou odrůdu, jejíž pěstování je možné ve všech výrobních oblastech, v KVO doporučujeme zařadit na lepších půdách
Setí:	doporučujeme pěstovat po zlepšující předplodině, avšak dobře snáší také pěstování po obilnině doporučujeme výsev v agrotechnické lhůtě výsevek přizpůsobit termínu setí a půdně klimatickým podmínkám; doporučujeme 3,5 – 4,5 MKS
Chemická ochrana:	při střední intenzitě pěstování je možný pouze systém 1 fungicidní ochrany preventivně ve fázi DC 51 – 65 na praporcový list a do klasu při vyšší intenzitě pěstování doporučujeme systém 2 fungicidních vstupů - ve fázi DC 30 – 49 jako ochrana listové plochy - ve fázi DC 51 – 65 na praporcový list a do klasu odrůda má výbornou odolnost poléhání, doporučujeme použití morforegulátoru v závislosti na intenzitě pěstování v dávce do 1 l/ha
Výživa N:	vzhledem k velmi vysokému výnosovému potenciálu odrůdy je nutné zajistit adekvátní N výživu; v systému N hnojení doporučujeme kvalitativní přihnojení je třeba brát ohled na aktuální zásobu Nmin. v půdě a dlouhodobý výnosový potenciál stanoviště celková dávka N by neměla klesnout pod 130kg/ha

Poradenský servis:

Ing. Petr Shejbal – střední a východní Čechy (603 861007)
 Ing. Kamil Štípek, Ph.D. - severní a západní Čechy (737 284182)
 Ing. Karel Sýkora, Ph.D. - jižní a západní Čechy (602 290200)
 Zdeněk Pospíšil – střední a jižní Čechy (603 861028)
 Ing. Kateřina Pešulová – střední a severní Čechy (731 416575)
 Ing. Josef Vrabec – východní Čechy (602 327614)
 Ing. Pavel Stehlík – jižní Morava, Vysočina (603 861053)
 Ing. Dagmar Janotová - střední Morava (731 413566)
 Libor Stiller – severní Morava (603 861024)

www.vpagro.cz