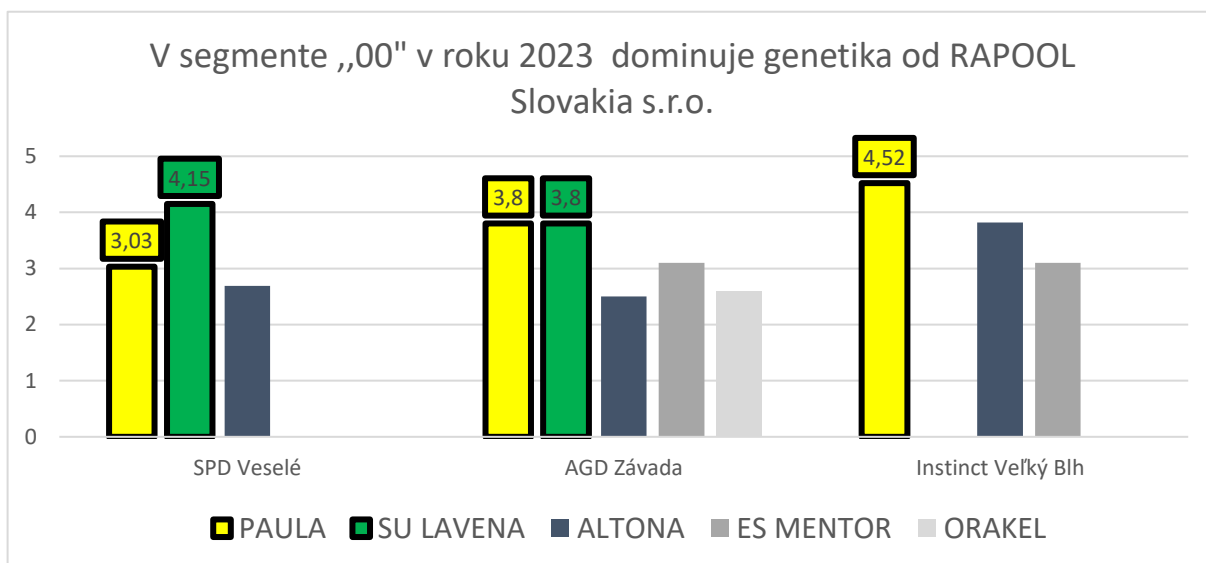


## Sója fazuľová zanechá po zbere až 60 kg dusíka/ha v pôde pre následný osev – benefit pri pestovaní sóje

V skorostnej kategórii dvoch núl „00“ sa zúčastnila poloprevádzkových pokusov odroda sóje fazuľovej **PAULA** a novinka pre rok 2024 **SU LAVENA** so Slovenskou registráciou. Obe odrody si vedli na rôznych lokalitách výnimočne dobre a potešili nás skvelými výsledkami. Tieto úrody sme porovnali na konkurenčné odrody, ktoré sa taktiež zúčastnili pokusov na tých istých lokalitách, ako naše odrody.



Zdroj: POP na lokalitách v rámci Slovenska v roku 2023

Obe odrody sa vyznačujú mohutnou násadou bočných vetiev, na ktorých dozrieva veľké množstvo strukov. Semená oboch odrôd sú s bielym pupkom a teda vyhovujú na potravinárske účely. Pri **SU LAVENA** je veľmi zaujímavá násada prvého struku vo výške okolo 15 cm. Tým pádom nedochádza k poškodeniu prvých strukov pri zbere a to má za následok nižšie pozberové straty.



V stredne skorej kategórii „000“ má zastúpenie v portfóliu RAPOOL Slovakia **ACHILLEA**, **ACARDIA** a **CORALINE**. Všetky tri odrody sa vyznačujú vysokým úrodovým potenciálom, dobrým zdravotným stavom, pričom odrody Achillea a Acardia majú svetlý pupok a sú vhodné na potravinárske využitie.



**ACARDIA**

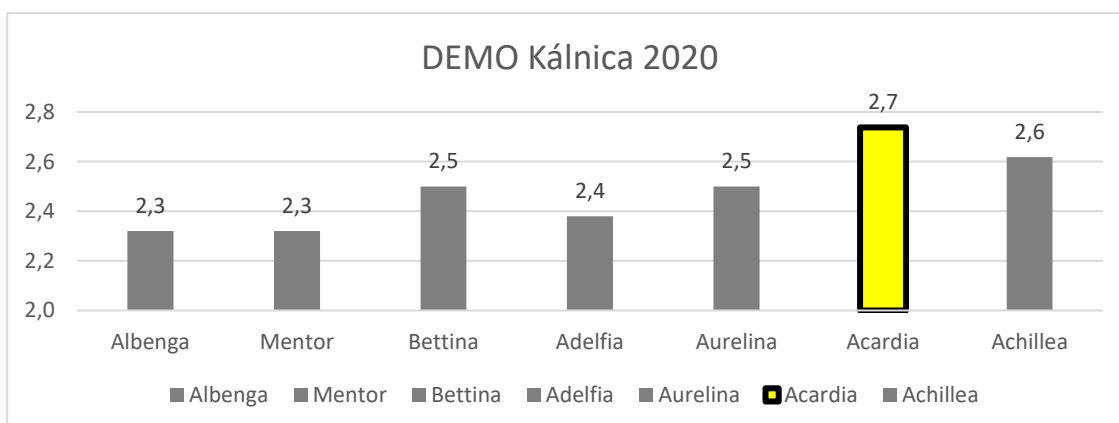


**ACHILLEA**

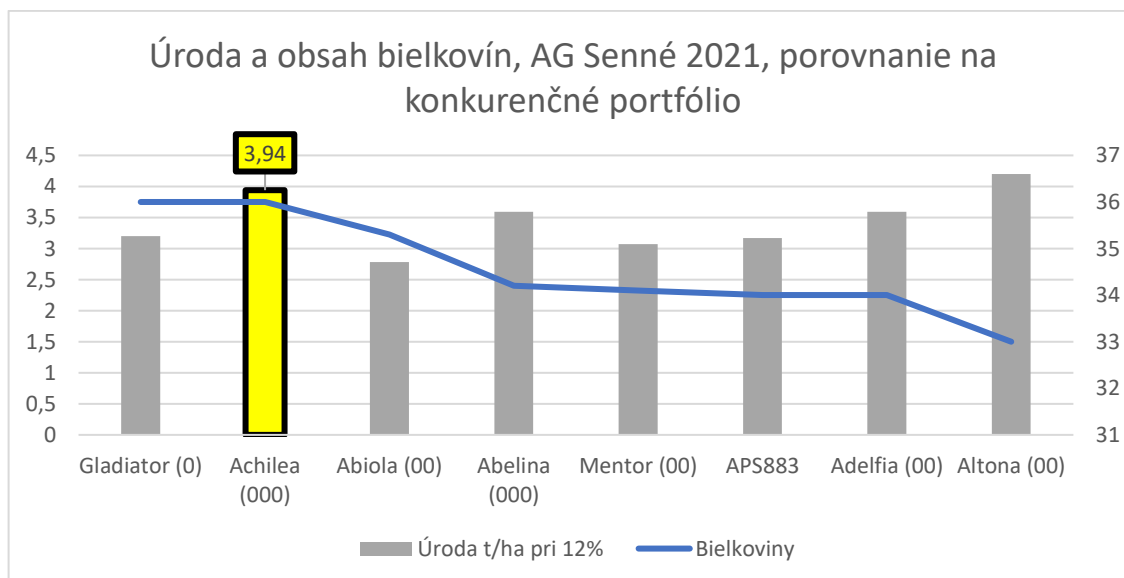


**CORALINE**

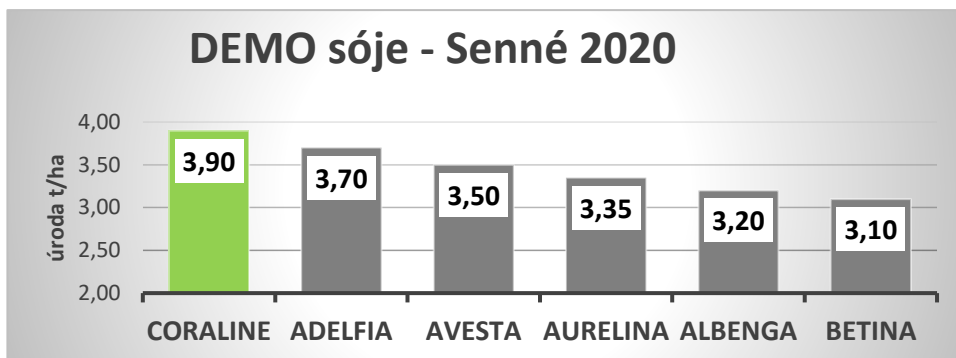
**ACARDIA** sa vyznačuje veľmi dobrou odolnosťou voči stresu pri suchých periodach vegetácie



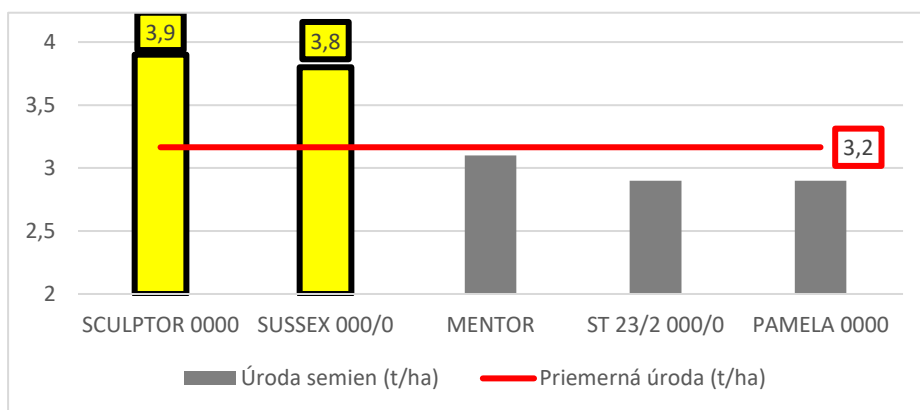
**ACHILLEA** s vyšším nasadením prvého struku okolo 13,3 cm dosahuje nízke pozberové straty



**CORALINE** je rokmy odskúšaná stabilná odroda s vysokým úrodovým potenciálom.



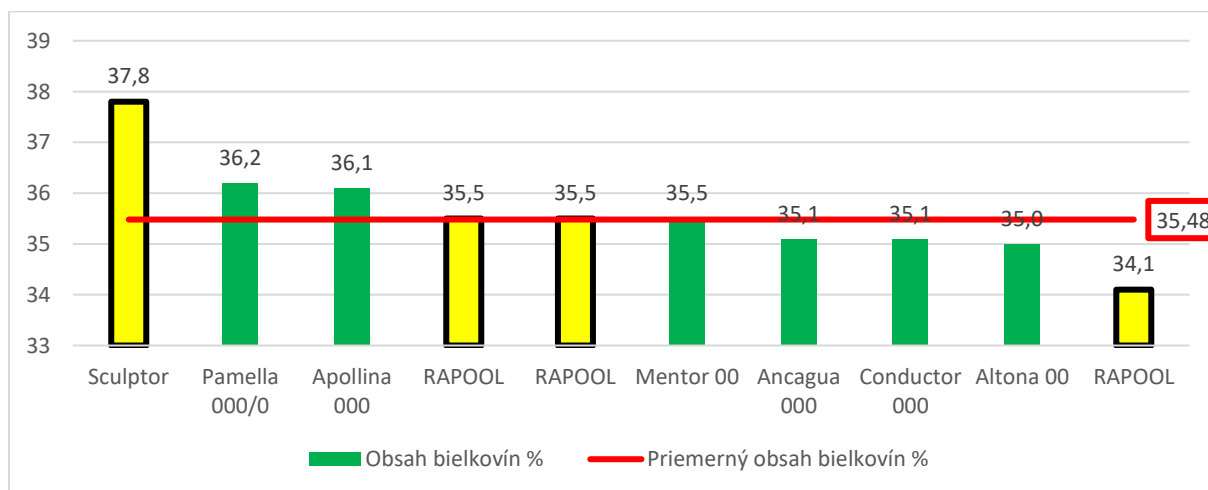
K najskôr dozrievajúcim sójám zo skupiny štvornuliek sú v našom portfóliu dve odrody sóje fazuľovej a to **SUSSEX** 000/0 a **SCLUPTOR** 0000. Sú veľmi vhodné do okrajových oblastí pestovania a svojou úrodou vedia konkurovať aj neskorším odrodám. Obe odrody majú vyššie nasadenie prvého struku, čo eliminuje straty pri zbere.



Zdroj: POP na AGD Závada v roku 2023, v danom pokuse **SCLUPTOR** obsadil prvé miesto v konkurencii 20 odrôd rôznych skrotných kategórií a **SUSSEX** sa umiestnil na druhom mieste.

V grafe je vidno, že genetika od RAPOOL dosahuje minimálne o 600 kg/ha vyššiu úrodu ako priemer konkurenčných odrôd.

**SCLUPTOR** okrem vysokej úrody semien dosahuje aj vysoký obsah bielkovín.



Zdroj: POP na AV Instinct Veľký Blh, obsah oleja v roku 2023