

Agrotechnika pestovania ozimného maku:

- Zvýšenú pozornosť pri pestovaní ozimného maku je dôležité venovať výberu pozemku. Voliť pozemky s nízkou intenzitou zaburinenia a najmä sa zamerať na výskyt burín ako sú vlčí mak, zemedym, pakost. Nedávať do mrazových kotlín, v prípade prognózy vlhkej jesene nevoliť pozemky s tendenciou k zamokreniu.
- Väčšinou býva pre pestovanie ozimného maku vhodná orba alebo hlbšie podrytie. V suchom roku je však vhodné prípravu pôdy minimalizovať a zabrániť významnejším stratám vody z pôdy.
- Ideálne voliť pozemky s veľmi dobrou zásobou živín v pôde. Pred sejbou vykonať základné hnojenie. Dávka N: 20-30kg / ha, zvyšok N 80-100kg / ha dodať v dvoch dávkach na jar, pokiaľ možno čo najskôr. Neodporúčame neskoré aplikácie dusíka.
- Optimálny termín pre siatie ozimného maku je v našich klimatických podmienkach približne 10.-20. septembra. Optimálny výsevok je 1,7-2,0 kg / ha.
- Po zasiatí vykonať herbicídne ošetrovanie, najlepšie preemergentne napr. Callisto alebo kombinácie ďalších dostupných prípravkov (podľa skladby zaburinenia na pozemku). Zaburinenie je kľúčovým faktorom, ktorý je nutné sledovať počas jesene a jari. Reguláciu burín je nutné riešiť v raných vývojových štádiách burín čo najskôr, pri dodržaní podmienky odstupe aplikácie herbicídov od významnejších zrážok nad 1 mm cca tri dni, aby mak stihol obnoviť voskovú vrstvičku na povrchu listov.
- Do prezimovania by mali mať rastliny vytvorenú listovú ružicu 6-8 listov a dostatočne vyvinutý koreňový systém. Toto všeobecne lepšie docielime skôr u redších porastov.
- Porast ozimného maku môže byť vyšší ako mak z jarného výsevu a môže byť teda náchylnejší k poliehaniu. Pre prípadnú reguláciu rastu použiť caramba pri výške rastlín cca 15 cm.
- Zvýšenú pozornosť venovať výskytu hubových chorôb a fungicídne ošetrovanie vykonávať preventívne - helmintosporiôza, perenospora.
- Po prezimovaní venovať zvýšenú pozornosť podpore regenerácie rastlín. Aj veľmi riedke porasty s rovnomerným zastúpením rastlín na pozemku majú vysoký potenciál pre dosiahnutie dobrého výnosu.
- u zimných makov na jar je potrebné vykonávať zrovnateľné ošetrovanie ako pri jarných makoch pri dodržaní odporúčaných vývojových fáz, ktoré budú u ozimných makov dosahované až o niekoľko týždňov skôr ako u jarných makov.
- Bežná úroda ozimného maku je na prelome júna / júla.