

Aanbevelingen voor uitleggen van maaisel ten behoeve van ontwikkeling van bloemdijken.

In het verleden is al behoorlijk wat ervaring opgedaan met het uitleggen van maaisel met als doel de soortenrijkdom te verhogen. De resultaten zijn niet unaniem succesvol. Met name het inwinnen van maaisel is bepalend voor het succes van het uitleggen van maaisel.

Voor het beste resultaat gelden de volgende voorwaarden.

Het maaisel wordt op:

- het juiste **tijdstip** gewonnen i.v.m. bloei en zaadzetting;
- de juiste **wijze** gewonnen voor zo weinig mogelijk verlies aan zaden;
- de juiste wijze **vervoerd voor** zo weinig mogelijk verlies aan zaden;
- de juiste wijze **opgeslagen voor** zo weinig mogelijk verlies aan zaden;
- de juiste wijze **verspreid** voor een goede vestiging.

Tot slot: het grasland met het uitgelegde maaisel wordt op de juiste wijze **beheerd** (ontwikkelingsbeheer)

Voor een optimaal succes van het uitleggen van maaisel gelden de volgende aanbevelingen:

1. Het beste tijdstip voor maaien is juni (circa medio juni), op-een-na-beste tijdstip augustus/september (afhankelijk van nagroei na voorjaarsmaaibeurt): ga na of voldoende zaden van gewenste plantensoorten aanwezig zijn; anders beter uitstellen tot juni volgend seizoen.
2. Bij maaien en verzamelen vooral de meest soortenrijke delen van bronlocatie benutten. Mijdt de ongewenste soorten.
3. Bij maaien niet gehele soortenrijke delen van de maailocatie maaien (van zaden ontdoen) maar slechts van een gedeelte (zijn we nog niet uit: 30% of 50% of 70%) omdat anders de bronlocatie zonder zaden zit.
4. Bij voorkeur één maai- en verzamelgang (dus maaisel direct oppakken), bijvoorbeeld met maai-zuigcombinatie. Let wel op de kans op hooibroei.
5. Anders maaien (bij voorkeur vochtig gewas waar zaden aan blijven plakken) en daarna direct wiersen en oppakken (opraapwagen).
6. Vervoer van maaisel met zaden in gesloten ruimte: zonder kieren in de bodem omdat veel van de zaden daardoor verdwijnen.
7. Het maaisel met zaden bij voorkeur niet in tussenopslag maar direct uitleggen, zeker als dit vochtig is.
8. Beginnen met een proefvak (uitleglocatie) van 300 m² en hier bezien wat het resultaat is. Als het goed gaat: uitbreiden, als het mislukt: andere methode toepassen of stoppen. Dit hangt af van de oorzaak van het niet aanslaan van het zaad: bodemfactoren, weersomstandigheden, tijdstip.
9. Het maaisel verspreiden in een verhouding maaioppervlak:uitrijdoppervlak van 1:10 is in principe prima maar zou evt. ook intensiever kunnen, bijvoorbeeld 1:5 afhankelijk van hoeveel uit te leggen maaisel.
10. Het maaisel eventueel nog verkleinen tijdens uitrijden op doellocatie (bijvoorbeeld met een geavanceerde mestverspreider).
11. Het maaisel vooral verspreiden over bovenste helft van de dijk omdat daar de kans op aanslaan van de zaden (kieming en vestiging) het grootst is.
12. Ongewenste plantensoorten die meegekomen zijn, direct na opkomst verwijderen/bestrijden voordat ze kunnen uitgroeien tot een plaag.
13. Bloeitijdstip en zaadzetting van de nieuwe planten bepaalt het maaitijdstip van de voorjaarsmaaibeurt in het opvolgende jaar. Dus pas maaien na bloei en zaadzetting.