

Multifunktionella skyddszoner – SamZoner

Projektid: maj 2017 – nov 2020

Projektägare: Odling i Balans

Samarbetsgrupp: Lantmännen,
Hushållningssällskapet, HIR Skåne, Svenskt
växtskydd, SLU, WWF, Odling i Balans

Utmaningen

Att bibehålla kantzonens viktiga funktion att skydda vattenmiljön från oavsiktlig spridning av växtnäring och växtskyddsmedel samtidigt som ekosystemtjänster och biodiversitet främjas. Mångfunktionalitet eftersträvas såsom exempelvis; skydd av vatten, främja biodiversitet, främja pollinering och naturliga fiender till skadegörare, främja fåltvilt, anlägga körväg eller beträda med flera.



Innovationen

Att med stöd i vetenskap och beprövad erfarenhet ta fram ett koncept för kantzoner som är praktiskt tillämpbart och intressant för lantbrukare att genomföra. Det ska leda till nya affärer såsom odling och försäljning av utsäde samt ny odlingsrådgivning.

SamZoner ska ge lantbrukaren säkrare skördar genom bättre pollinering, ett förbättrat skydd av vattenmiljön, samt en rikare biodiversitet på gården.

Vad har gjorts?

Ett 30-tal önskade funktioner har identifierats under planeringsarbetet. Ört- och gräsblandningar för de önskade funktionerna har tagits fram och testats på gårdar under 2018. Erfarenheterna av den praktiska odlingen har analyserats liksom förutsättningarna för att inkludera SamZonerna i nuvarande stödsystem. Erfarenheterna kommer att sammanställas i form av en praktisk hjälpreda till lantbrukare. 2018 års test har visat lovande resultat i form av ökade mängden insekter, pollinerare, fåltvilt, fåglar. Flertalet av pilotgårdarna uttalar entusiasm över amZonerna. ”Vad vackert det är och nu ser jag att det fungerar”, uttryckte en lantbrukare. Några av de testade blandningarna marknadsförs redan till 2019 års odlingsäsong.

Kontaktperson: Helena Elmquist, Odling i Balans, helena.elmquist@odlingibalans.com