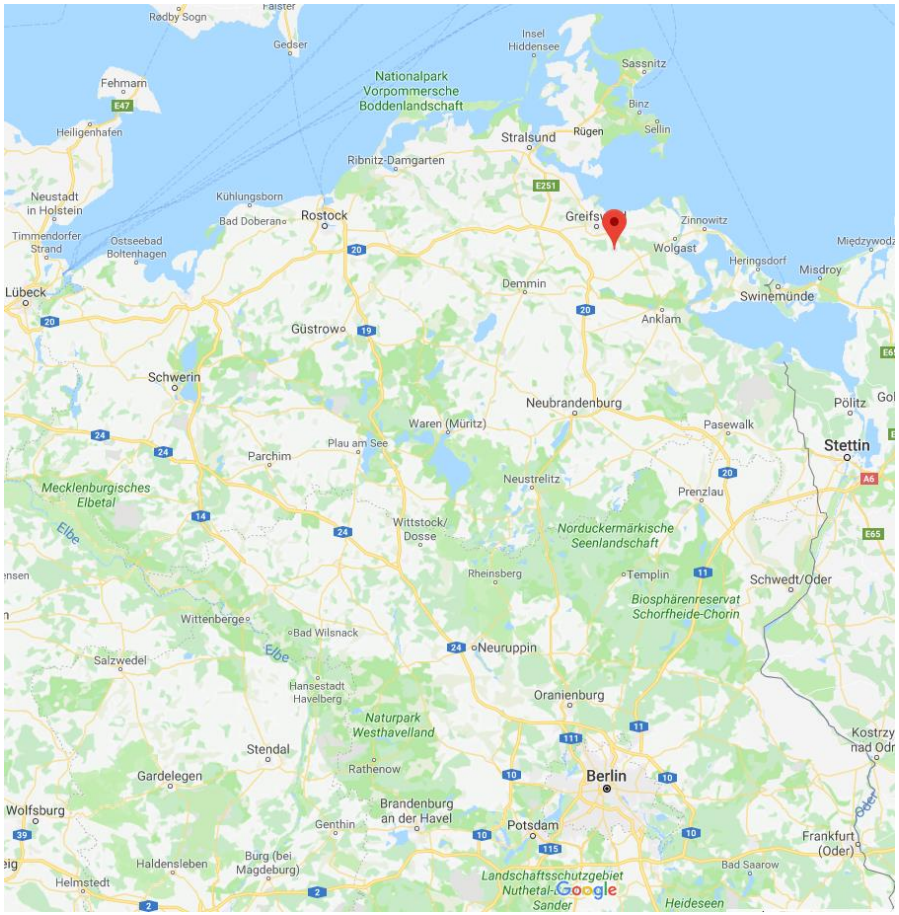
Bestäubung und praktische Landwirtschaft

Doreen Riske, Agrar GbR Groß Kiesow

Gliederung

1. Betriebsvorstellung
2. Maßnahmen
3. Projekte
4. Offene Fragen

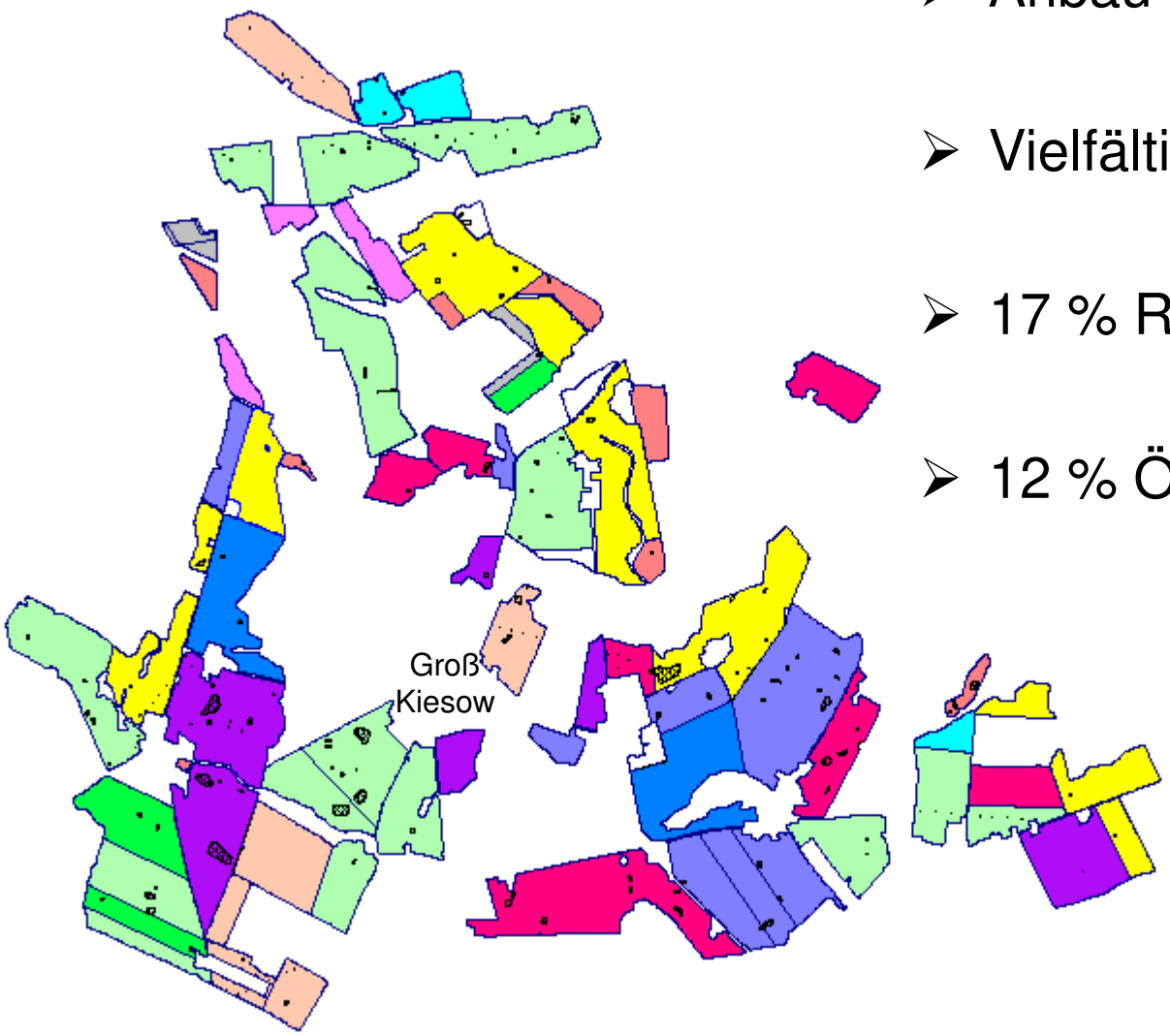


Quelle: www.google.de/maps

1. Betriebsvorstellung

Ø BWZ	35
Ø Schlaggröße	35 ha
Bodenart	l`S
Anzahl Kollegen	19 + 1
QS – zertifiziert	
Saat- und Pflanzgutproduzent	
Demobetrieb IPS	2011-16

1. Betriebsvorstellung



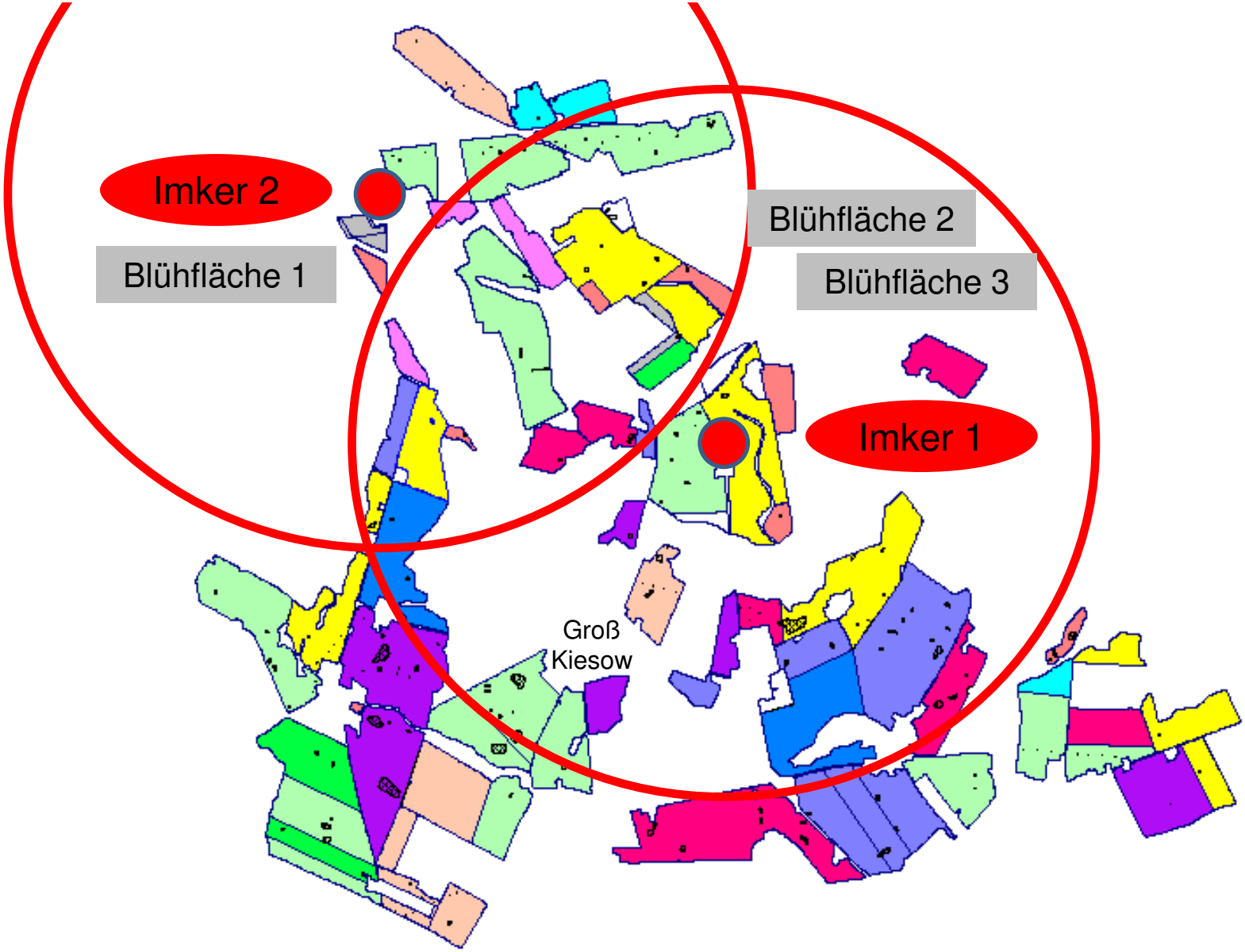
- Anbau von 11 Kulturen
- Vielfältige Kulturen – RL
- 17 % Raps
- 12 % ÖVF

1. Betriebsvorstellung

- Gewässerrandstreifen als AUM
- Stilllegungen an Gräben, um Sölle und Schlucker

Breite: 10 bzw. 20 m

1. Betriebsvorstellung



2. Maßnahmen

… die sich entwickelt haben,

seitdem das Thema Bienen und chemischer Pflanzenschutz öffentlich intensiv diskutiert wird

2. Maßnahmen

Beikräuter auf Ackerflächen

- Teilflächenapplikationen
- Inseln mit Kornblumen, Kamillen u.a. im Ackerschlag bis zur Ernte belassen

2. Maßnahmen

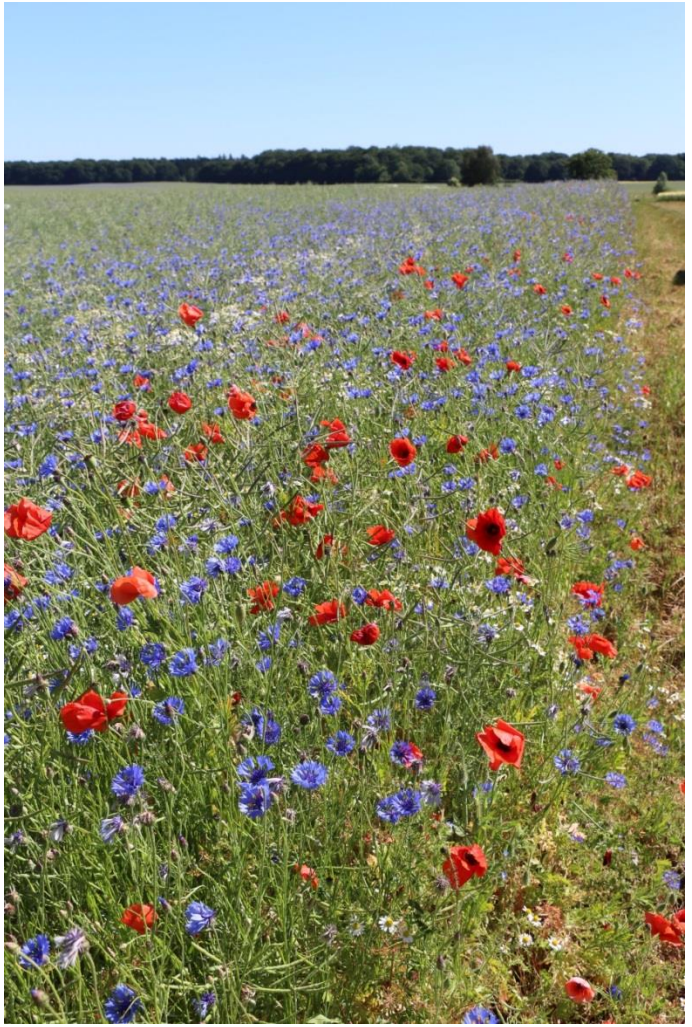
Insektizidbehandlungen

- Anwendung nach Überschreitung BRW
- Konkrete Absprachen von Maßnahmen mit Imker
  - Zeitpunkt nach Ende des Bienenfluges
  - Dauer festlegen
- Randbehandlungen
- Verzicht auf AHL in der Spritzbrühe für Rapsblüten-behandlung

2. Maßnahmen

Mindestabstand

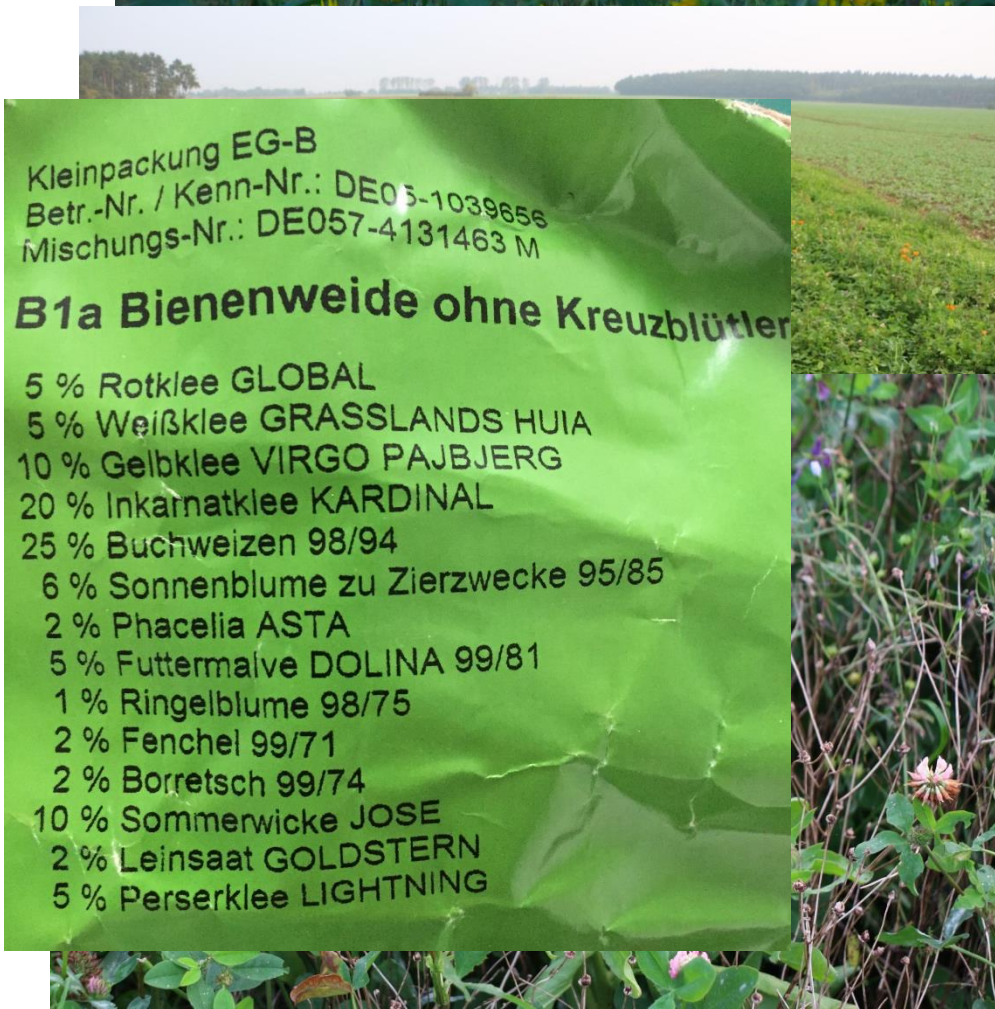
- zu unbeteiligten Dritten 2m bei der Anwendung von Pflanzenschutzmitteln
- Verzicht von Herbiziden sorgen für blühende Ackerränder



2. Maßnahmen

Blühflächen, einjährig

- Vervierfachung seit Einführung des Förderprogramms
- Mulchzeitpunkt so spät wie möglich
- Blühmischung



3. Teilnahme an Projekten

Greifswalder Agrarinitiative:

- Anbau mehrjähriger Bienenweiden
- alternierendes Mähen

3. Teilnahme an Projekten

3. Offene Fragen

Was ist richtig oder falsch?

- Welche Qualität haben unsere ÖVF im Sinne der Bienenpopulationen?

- Aussaatzeitpunkt von Blühflächen ↔ Antrag
- optimale Zusammensetzung der Blühmischung für hochspezialisierte Wildbienen
- Einjährig (mulchen, Umbruch) ↔ mehrjährig (mulchen oder Pflegeschnitt mit Abfuhr!?)

- Kontakt zu „Freizeit-Imkern“

- Welche Wildbienen sind vor Ort und welche Voraussetzungen sind für diese zu schaffen?

- Worauf kommt es bei der Bearbeitung / Pflege von Ackerflächen / Stilllegungen / Landwegen an (Zeitpunkt), so dass Wildbienen Vorteile nutzen können?
- Mähzeitpunkt von Stilllegungsflächen
- Was bringt alternierendes Mähen auch für Wildbienen?

- Auswahl nützlingsschonender Pflanzenschutzmittel

- Übermittlung / Vermittlung von Wissen / unabhängige Beratung

- Behandlung des Themas in der Ausbildung

Vielen Dank für`s Zuhören!